CATALOGO OPERATIVO

IT — 24/25

Platek®

OUTDOOR LIGHTING

IT — 24/25

CATALOGO OPERATIVO

Platek®

OUTDOOR LIGHTING

CATALOGO OPERATIVO - 24/25
versione italiana
codice articolo: CTOP23_ITNP

Prodotto consultabile e scaricabile on line
www.platek.eu

THANKS TO

Christian Flindt
Claudio Silvestrin
Danesi & Buzzoni
Gaspare Inglese
Jan Van Lierde
Lundberg design
Mama Design
Marcello Ziliani
Marco Acerbis
Maurizio Giuseppe Scutellà
Maurizio Quargnale
Michel Charlot
Rocco Este
Sara Moroni

INDICE

04/11 INDICE FOTOGRAFICO
Suddivisione dei prodotti per tipo di applicazione

12/15 INDICE ALFABETICO
Nome dei prodotti in ordine alfabetico

16/31 WHERE LIGHT IS
Presentazione aziendale

32/183 ILLUMINAZIONE DECORATIVA PER INTERNI/ESTERNI
Collezioni decorative per applicazioni in/out

184/205 ANTEPRIMA FUORISALONE 2023

206/585 ILLUMINAZIONE ARCHITETTURALE PER ESTERNI
Collezioni architetturali

586/608 ALIMENTATORI
Approfondimento accessori prodotti

illuminazione decorativa per esterno

lampade a batteria

ETEREA
batteria

P 76

MESH
batteria

P 148

effetti di luce

FESSURA

P 208

SILL

P 218

proiettori

FROG
full inox

P 120

FROG
alluminio

P 120

ITER

P 182

soffitto

↓ Novità

RIPPLE

P 34

ETEREA
sospensione

P 90

FROG
supporto lineare

P 114

effetto a parete

↓ Novità

RIPPLE

P 34

FROG
supporto lineare

P 114

FROG
scatola

P 114

paletti / piantane

↓ Novità

DOT

P 42

↓ Novità

SHANGHAI

P 58

FROG
paletto / piantana

P 114

FROG
su asta

P 114

FROG
scatola

P 114

MESH
plafone

P 160

FLAMINGO
plafone

P 140

ESAGONO
plafone

P 170

MESH
applique

P 158

FLAMINGO
applique

P 136

ESAGONO
applique

P 170

ETEREA
applique

P 84

CHIODO
applique

P 106

PASSO
applique

P 180

MESH / MESH XL

P 152

FLAMINGO

P 132

ETEREA
mobile

P 80

ESAGONO
mobile

P 170

CHIODO /
CHIODINO

P 100

illuminazione architetturale per esterno

incassi a pavimento calpestabili

PICO full inox

P 228

NANO full inox

P 230

MINI CORNICHE

P 270

incassi a pavimento carrabili

MICRO full inox

P 232 / P 246

MINI full inox

P 234 / P 248

MEDIO full inox

P 236 / P 250

luce radente

NANO full inox

P 292

MICRO full inox

P 293

incassi a parete

FESSURA

P 208

TEAM

P 302

TEAM round

P 303

fuori parete

proiettori

SUN

P 332

TARGET

P 342

SPRING

P 364

MINI ONE 2.0

P 352

ONE 2.0

P 352

MINI SPECIAL

P 362

TETRA INCASSO

P 284

MINI

P 260

MEDIO

P 262

ATLANTIQUE

P 264

TETRA INCASSO

P 286

MINI

P 296

MEDIO

P 298

PASSO

P 180

SPY

P 304

MICRO

P 246

FRAME

P 310

MASK

P 312

NANO
full inox

P 314

NANO

P 314

FROG
full inox

P 120

FROG
alluminio

P 120

ITER

P 182

TETRA PROIETTORE

P 376

TARSIUS

P 380

MICRO STEEL
full inox

P 384

STEEL
full inox

P 384

immersione

MICRO STEEL full inox P 384

STEEL full inox P 384

MICRO STEEL full inox P 394

incassi a soffitto

ASTER P 408

FESSURA P 208

PICO full inox P 420

E PLUS P 450

E2 P 450

soffitto

PIX P 456

MONACO P 460

SPOT P 462

effetto a parete

PIX P 456

BLEND P 468

MONACO P 482

TETRA APPLIQUE P 488

NETTUNO

P 390

NETTUNO

P 398

MINI CORNICHE
full inox

P 402

NANO
full inox

P 422

MICRO

P 424

MINI

P 430

OBLÒ

P 434

MINI CORNICHE

P 440

MINI ONE 2.0

P 464

ONE 2.0

P 464

MINI ONE 2.0

P 472

ONE 2.0

P 472

MINI SPECIAL

P 478

SPECIAL

P 478

MINI CORNICHE

P 492

TETRA CORNICHE

P 504

TETRA LINEARE

P 510

paletti

FONT

P 514

BLEND

P 520

TEAM

P 524

TUBE

P 552

TRIS

P 556

T4

P 560

illuminazione urbana e residenziale

TUBE

P 552

TRIS

P 556

T4

P 560

TARGET
su palo

P 568

SUN
su palo

P 332

SPRING
su palo

P 364

paletto prese

SERVICE POST

P 584

MOON

P 528

SLIM

P 532

MINI ONE

P 536

MICRO MENHIR

P 542

MENHIR

P 546

STICK

P 550

TETRA PARCO

P 564

TETRA PARCO

P 564

FONT
su palo

P 514

TARSIUS
su palo

P 576

MONACO
su palo

P 580

BALI
su palo

P 582

pagina	indice alfabetico	tipologia di applicazione
408	ASTER PRO	incasso a soffitto
408	ASTER BASIC	incasso a soffitto
264	ATLANTIQUE	incasso a pavimento carrabile
582	BALI	illuminazione urbana
468	BLEND applique	effetto a parete
520	BLEND paletto	paletto / illuminazione urbana
106	CHIODO applique	effetto a parete
94	CHIODO / CHIODINO	paletto / picchetto
50	DOT	picchetto / piantana
450	E2 / E PLUS	incasso a soffitto
164	ESAGONO	soffitto / effetto a parete / effetto lineare
68	ETEREA	lampada da tavolo / soffitto / effetto a parete / paletto / prodotto mobile
208	FESSURA	effetto di luce
124	FLAMINGO	soffitto / effetto a parete / paletto / piantana
514	FONT	paletto / illuminazione urbana
310	FRAME	incasso a parete
108	FROG	proiettore / soffitto / effetto parete / paletto / piantana
182	ITER	proiettore
312	MASK	incasso a parete
236	MEDIO full inox	incasso a pavimento carrabile
250	MEDIO anello inox	incasso a pavimento carrabile
262	MEDIO alluminio	incasso a pavimento carrabile
298	MEDIO luce radente	incasso a pavimento carrabile luce radente
546	MENHIR paletto	paletto / illuminazione urbana
142	MESH	lampada da tavolo / soffitto / effetto a parete / paletto / piantana
232	MICRO full inox	incasso a pavimento carrabile
246	MICRO anello inox	incasso a pavimento carrabile
293	MICRO full inox luce radente	incasso a pavimento carrabile luce radente

pagina	indice alfabetico	tipologia di applicazione
424	MICRO incasso a soffitto	incasso a soffitto
542	MICRO MENHIR	paletto
394	MICRO STEEL incasso full inox	immersione
386	MICRO STEEL proiettore full inox	immersione
234	MINI full inox	incasso a pavimento carrabile
248	MINI anello inox	incasso a pavimento carrabile
260	MINI alluminio	incasso a pavimento carrabile
296	MINI luce radente	incasso a pavimento carrabile luce radente
430	MINI incasso a soffitto	incasso a soffitto
270	MINI CORNICHE	incasso a pavimento calpestabile
440	MINI CORNICHE	incasso a soffitto
492	MINI CORNICHE	effetto a parete
402	MINI CORNICHE full inox	immersione
472	MINI ONE 2.0	effetto a parete
536	MINI ONE	paletto
464	MINI ONE 2.0	soffitto
352	MINI ONE	proiettore
478	MINI SPECIAL	effetto a parete
362	MINI SPECIAL	proiettore
482	MONACO	effetto a parete
460	MONACO	soffitto
580	MONACO	illuminazione urbana
528	MOON	paletto
230	NANO full inox	incasso a pavimento calpestabile
422	NANO full inox incasso a soffitto	incasso a soffitto
292	NANO full inox luce radente	incasso a pavimento calpestabile luce radente
322	NANO full inox proiettore	proiettore
322	NANO proiettore	proiettore

pagina	indice alfabetico	tipologia di applicazione
390	NETTUNO proiettore	immersione
398	NETTUNO incasso	immersione
434	OBLÒ	incasso a soffitto
472	ONE 2.0	effetto a parete
464	ONE 2.0	soffitto
352	ONE 2.0	proiettore
174	PASSO	effetto a parete / luce radente
228	PICO full inox	incasso a pavimento calpestabile
420	PICO full inox	incasso a soffitto
456	PIX	soffitto / parete
34	RIPPLE	soffitto / effetto a parete
584	SERVICE POST	paletto prese
58	SHANGHAI	paletto / picchetto
218	SILL	effetto di luce
532	SLIM	paletto
478	SPECIAL	effetto a parete
462	SPOT	soffitto
364	SPRING	proiettore / illuminazione urbana
304	SPY	incasso a parete
384	STEEL full inox	immersione
550	STICK	paletto
332	SUN	proiettore / illuminazione urbana
560	T4	paletto / illuminazione urbana
342	TARGET	proiettore
568	TARGET	illuminazione urbana
380	TARSIUS	proiettore
576	TARSIUS	illuminazione urbana
300	TEAM	incasso a parete / parete

524	TEAM	paletto
488	TETRA applique	effetto a parete
504	TETRA CORNICHE	effetto a parete
282	TETRA INCASSO	incasso a pavimento carrabile / calpestabile
510	TETRA LINEARE	effetto a parete
564	TETRA PARCO	paletto / illuminazione urbana
376	TETRA PROIETTORE	proiettore
556	TRIS	paletto / illuminazione urbana
552	TUBE	paletto / illuminazione urbana

OUTDOOR LIGHTING

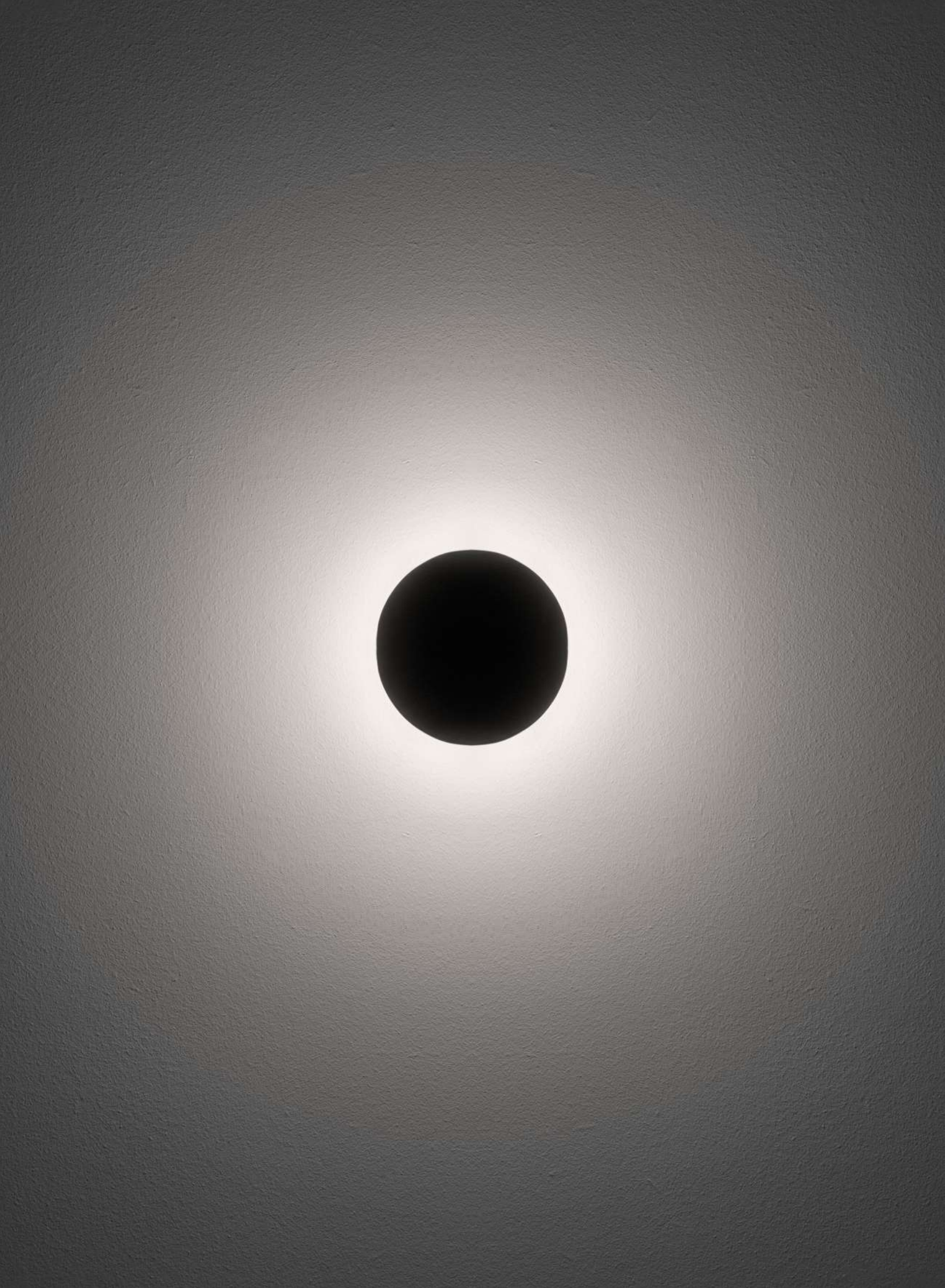
Platek è un’azienda internazionale proiettata all’innovazione nel settore dell’illuminazione architetturale e decorativa per esterni. La gamma di prodotti comprende sistemi integrati di illuminazione architetturale, composti da incassi a pavimento, applique, sospensioni, proiettori e paletti, tutti con gruppi ottici con tecnologia LED progettati internamente e realizzati in esclusiva per Platek.
Il grande know-how del gruppo Donati, del quale Platek fa parte, nella fusione dei metalli e delle leghe di alluminio ha permesso all’azienda di progettare e realizzare corpi illuminanti sempre più compatti e performanti, sia sotto il profilo della potenza luminosa che dell’efficienza energetica.

Platek indaga il rapporto tra l’uomo e l’ambiente per migliorare la qualità della vita attraverso l’illuminazione efficiente e sostenibile, portando la giusta quantità di luce dove serve per esplorare nuovi modi di vivere gli spazi residenziali, per valorizzare le architetture, il patrimonio storico e per creare paesaggi luminosi nelle aree verdi.

PROGETTARE LA LUCE

La luce è quell'elemento etereo e impalpabile che disegna lo spazio e scolpisce le architetture. È da un uso sapiente del gioco di luci e ombre che un edificio, un giardino, una piazza o una terrazza si animano al calare del sole trasmettendo un'emozione. Nell'utilizzo in esterni la luce accentua e sottolinea gli elementi caratteristici del paesaggio e delle architetture, definisce i confini degli spazi, offre sicurezza e orientamento con la massima attenzione all'ambiente, alla sostenibilità delle soluzioni e alla sensibilità estetica del pubblico. Nell'illuminazione di case e giardini privati la luce è un elemento progettuale che delinea un nuovo modo di interpretare gli spazi della vita, del relax, del tempo libero e della convivialità.

Grazie alla profonda conoscenza su come modellare la luce per creare quell'effetto luminoso, Platek affianca il professionista nella progettazione di sistemi di illuminazione che si inseriscono nei più diversi segmenti architettonici, dagli spazi pubblici, edifici storici e giardini fino alle aree residenziali e ai settori retail, hospitality, wellness e uffici.



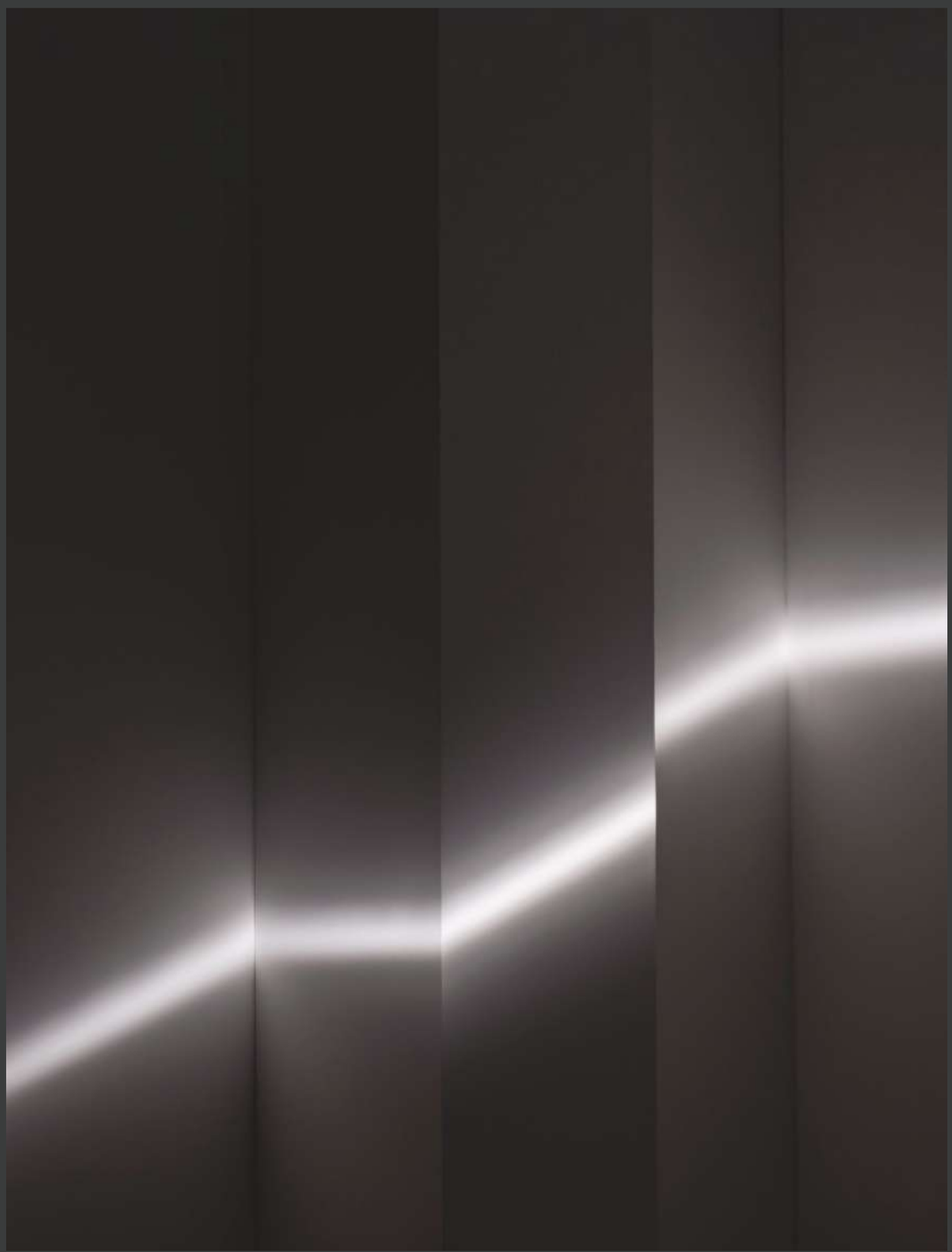
LONG LASTING LIGHT

Il prodotto Platek è concepito per durare nel tempo: la stretta collaborazione interdisciplinare e la progettazione congiunta della parte elettronica e informatica, del gruppo ottico e dei sistemi di dissipazione del calore con il design del corpo illuminante, permettono di gestire fin dalle prime fasi gli elementi di criticità che sono alla base dell'elevata qualità e resistenza dei prodotti Platek.

PARTNER DI PROGETTO

Per realizzare l’equilibrio ottimale tra emozione e funzione e dare luce alla visione del designer, Platek ha sviluppato negli anni un processo collaborativo con i professionisti e gli studi di architettura, diventando un partner tecnico di riferimento nell’affiancamento e nella gestione di progetti complessi.

LA LUCE AL CUORE DEL PRODOTTO



Illuminare uno spazio è per Platek un processo di indagine continuo della relazione tra l'effetto luminoso e il soggetto. Per Platek il senso profondo di un progetto illuminotecnico si compie quando riesce a creare paesaggi di luce, suscitando un'emozione nel rispetto dell'ambiente naturale e della percezione umana.
Forma e funzione si uniscono in un prodotto pensato per esplorare nuovi modi di progettare con la luce, ispirato ad un design lontano da ogni formalismo stilistico e creato per durare a lungo.

PLUS DI PRODOTTO

→ Richiedi il documento completo dei plus di prodotto Platek

I nostri prodotti sono frutto di grande cura artigianale e professionalità industriale. La resistenza alle avversità atmosferiche e al passare del tempo hanno da sempre caratterizzato i prodotti Platek. Il sistema IP68 Full Dry, garantisce un'elevata resistenza all'umidità e una maggiore duratura di vita del prodotto. Le nuove collezioni FULL INOX presenti a catalogo, garantiscono al nostro cliente ulteriore certezza sulla durata e affidabilità. Ai prodotti non certificati IP68 vengono applicate delle specifiche valvole in GORE® che permettono la riduzione di condensa all'interno degli stessi. La selezione dei materiali ci permette di garantire un elevato rendimento luminoso. L'utilizzo di vetri Extra-Clear in tutti i prodotti Platek, permette una diffusione fedele e invariata della luce.

La documentazione è scaricabile on-line collegandosi al nostro portale www.platek.eu o scrivendo a marketing@platek.eu

→ Scopri le nostre finiture

Un’ampia gamma di possibilità per rispondere a qualsiasi esigenza progettuale e trattamenti che aggiungono speciali caratteristiche funzionali ed estetiche a ogni prodotto.

PLUS DI FINITURA

TRATTAMENTI SPECIFICI CONTRO LA CORROSIONE

Per evitare i problemi di ossidazione e corrosione degli apparecchi, Platek utilizza un range di leghe di alluminio che variano dal copper free fino all'impiego di leghe primarie. La protezione con trattamento di anodizzazione, eseguita su tutti i componenti idonei, compreso le pressofusioni, garantisce una maggiore resistenza alla corrosione; il fondo di verniciatura con polveri epossidiche permette di ottenere un ulteriore strato di protezione prima della verniciatura poliestere scelta dal cliente. Il processo di verniciatura svolto su tre fasi in aggiunta all'utilizzo di materiali di prima scelta, garantiscono una elevata affidabilità dei prodotti contro la corrosione.

LAVAGGIO SPECIFICO

Ogni materiale e componente viene sottoposto a un lavaggio con macchinari e sostanze specifiche per i trattamenti e le lavorazioni che subirà. Una corretta fase di lavaggio e asciugatura è fondamentale per la perfetta adesione del trattamento.

ANODIZZAZIONE

Platek ha perfezionato un processo elettrochimico che permette la formazione di uno strato protettivo di ossido sulla superficie. L'anodizzazione incrementa le caratteristiche tecniche ed estetiche, protegge le microcomponenti dall'ossidazione e dalla corrosione, aumenta la resistenza all'usura e ai graffi, la durezza e l'isolamento dielettrico.

TRATTAMENTO NANOTECNOLOGICO

Il rivestimento speciale dei componenti basato su un processo che impiega nanotecnologie contribuisce a conferire una maggiore resistenza alla salsedine e ai graffi e rende il pezzo idrorepellente ed estremamente solito. Un tocco che aggiunge un ulteriore livello di protezione contro agenti atmosferici e condizioni avverse.

VERNICIATURA A POLVERE

Il processo di verniciatura avviene in più passaggi ed è fondamentale che ogni fase rispetti i più alti standard qualitativi per assicurare al prodotto le maggiori qualità, durata e resistenza. Platek ha messo a punto un controllo di precisione che ha luogo a ogni nuova fase di verniciatura e garantisce apparecchi perfetti.

STRUMENTI DIGITALI

UN ECOSISTEMA DIGITALE AL SERVIZIO DEI PROGETTISTI

Le piattaforme digitali Platek, a partire dal nuovo sito web fino ai canali social, rappresentano la suite di strumenti interattivi di ultima generazione per ispirare e affiancare il lavoro di architetti e progettisti. Aggiorniamo in maniera costante tutti i tool, i dati fotometrici, la documentazione tecnica e condividiamo sui canali web e social le migliori realizzazioni Platek nel mondo, interviste a designer, progettisti e articoli di approfondimento per promuovere la cultura universale della luce.

→ www.platek.eu

→ instagram.com/platek
→ pinterest.it/platek
→ youtube.com/plateklight
→ facebook.com/plateklight

SEMPRE AGGIORNATO

Il sito web Platek è crossmediale, responsive e costantemente aggiornato, per avere tutte le informazioni a portata di click.

WORKING TOOLS

Download rapido di tutte le fotometrie, librerie BIM, LTD, IES, disegni 2D e modelli 3D sia in formato 3DS che MAX.

LASCIATI ISPIRARE

Un archivio di progetti e realizzazioni Platek nel mondo, corredati da photo-video gallery e informazioni tecniche consultabili e scaricabili.

CATALOGHI E DOCUMENTI

Consultazione on-line e donwload di tutti i cataloghi, le brochure di prodotto, le schede tecniche e manuali di installazione.

PERSONAL DASHBOARD

La funzione “I miei Preferiti” permette di collezionare i prodotti e i progetti selezionati e creare una libreria personale di risorse sempre disponibili nell'area utente.

JOIN & SHARING

Gli strumenti on-line e i canali social Platek sono a disposizione della community di architetti e progettisti per condividere ispirazioni, progetti e cultura della luce.

Platek
SUN Large Floodlight
Menu
DISCOVER COLLECTION

HANDLE
WITH CARE

QUICK SHIP

L'icona all'interno del catalogo segnala i prodotti disponibili in pronta consegna.

L'ILLUMINAZIONE PLATEK IN PRONTA CONSEGNA

Scopri la selezione di prodotti Platek con il bollino Quick Ship e ordina il prodotto indicato per una consegna veloce, con evasione dell'ordine in 48 ore.

L'eccellenza della tecnologia e del design nel mondo dell'illuminazione arriva da te con tempi di produzione azzerati.

N.B. Quantità fino ad esaurimento scorte.

1. SCEGLI IL PRODOTTO

2. VERIFICA LA DISPONIBILITÀ

3. ORDINA SUBITO

PLATEK
FOR NATURE

Platek vede l’impegno costante e sempre più evoluto nella tutela dell’ambiente come un approccio, una filosofia irrinunciabile. Se fosse solo un obiettivo, questo si concluderebbe una volta portato a termine. Ma con la sostenibilità, un termine non c’è. I miglioramenti, i progetti, le innovazioni che un’azienda che si assume la responsabilità della propria produzione può attuare per contribuire a cambiare il mondo sono semplicemente infiniti.

Platek ha ridotto le proprie emissioni e l’impatto ambientale della sua produzione, ottimizzato processi, tecnologie e risorse per azzerare gli sprechi. Inoltre, ha avviato un percorso di conversione per diventare totalmente plastic free: una sfida che segue una visione di futuro sempre più integrato con la natura degli ambienti, interni ed esterni.

CERTIFICAZIONE ISO 14001

Platek ha deciso di abbracciare la sostenibilità con piena e convinta dedizione, affrontando un percorso evolutivo che l'ha portata a ottenere la Certificazione ISO 14001:2015: una testimonianza e un riconoscimento dell'impegno ambientale dell'azienda, regola il Sistema di Gestione Ambientale e stabilisce i requisiti, le norme e le possibilità per un percorso produttivo sostenibile.

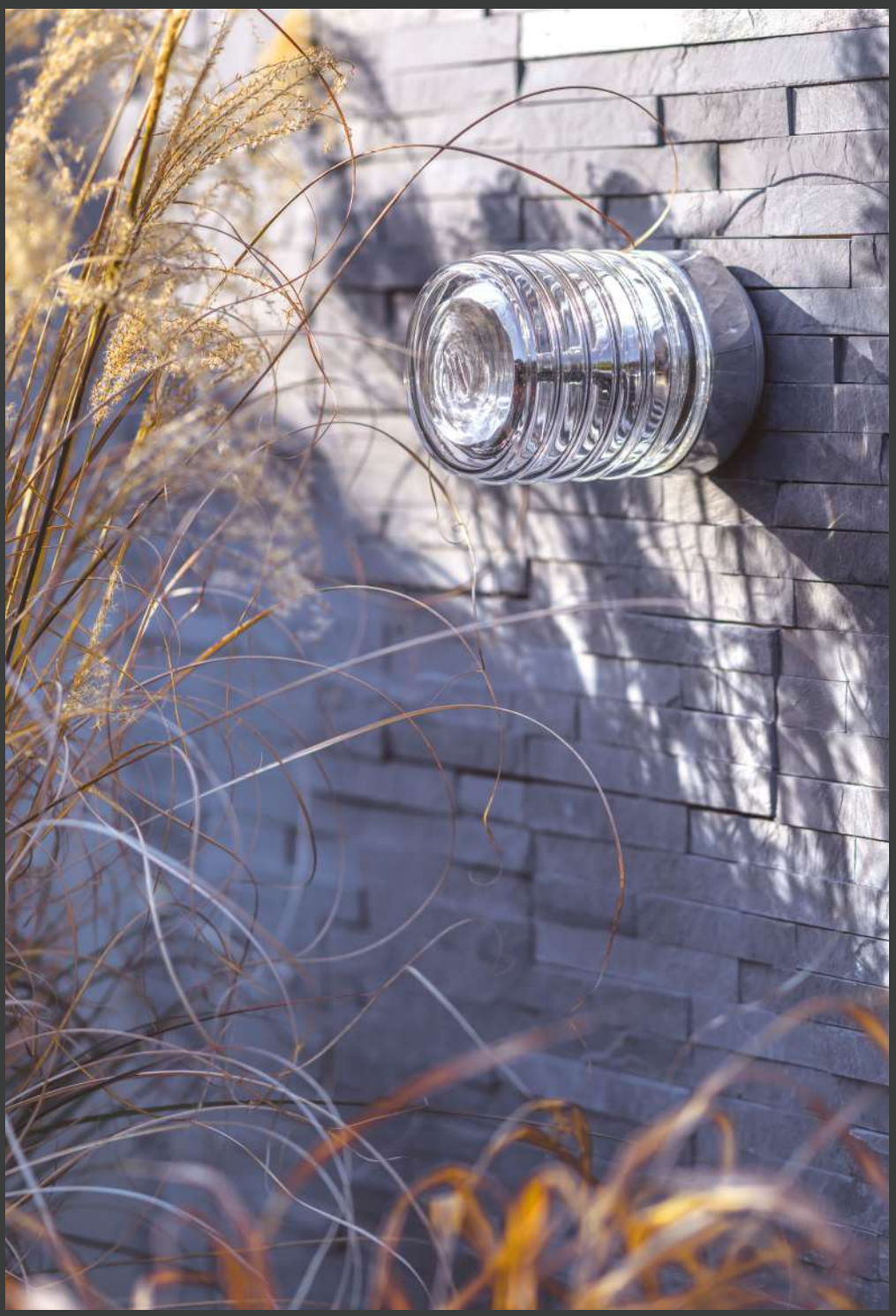
Certificate N. EN 1448

ILLUMINAZIONE DECORATIVA

32_221

RIPPLE

by Jan Van Lierde



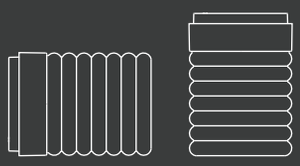
RIPPLE
Soffitto / Effetto parete

by Jan Van Lierde

→ platek.eu/ripple

soluzioni

SMALL



MEDIUM

finiture prodotto

.01 Nero

.02 Bianco

.04 Green

.05 Rose

.06 Grigio

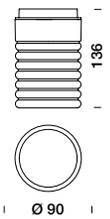
.07 Corten

.08 Antracite

.09 Bronzo

RIPPLE
Soffitto / Effetto parete

RIPPLE SMALL / LED Bianco



220-240V 50/60Hz ⏚

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK06

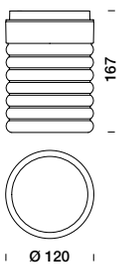
↓ configuratore temperatura colore led

X = **9** → 2700K
X = **1** → 3000K

6,5W LED CRI >90
520 lm 2700K (²)
520 lm 3000K (²)

94 25 2**X**6

RIPPLE MEDIUM / LED Bianco



220-240V 50/60Hz ⏚

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK06

↓ configuratore temperatura colore led

X = **9** → 2700K
X = **1** → 3000K

12W LED CRI >90
960 lm 2700K (²)
960 lm 3000K (²)

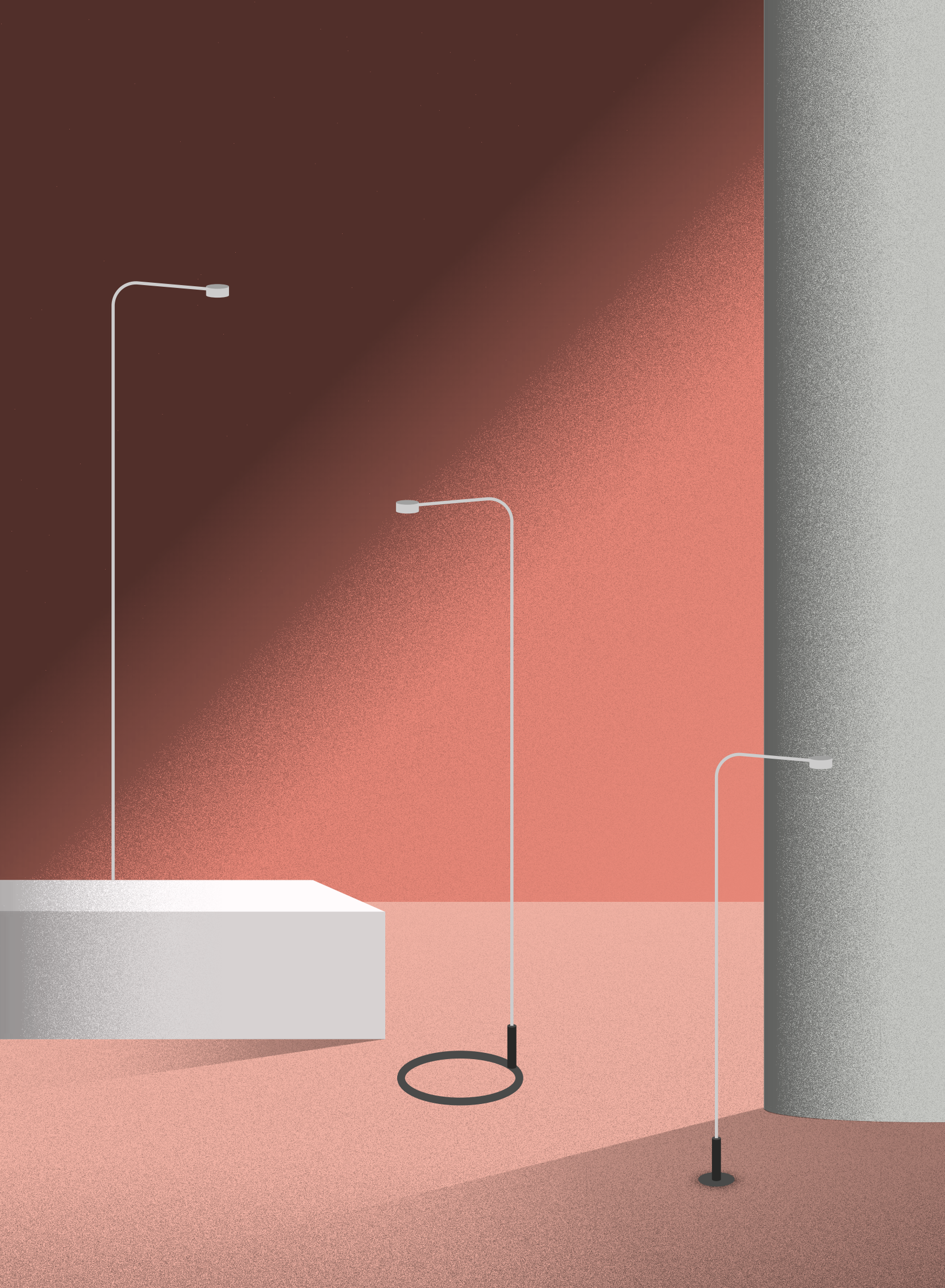
94 25 3**X**6

94 25 3**X**6DALI

DOT
collezione

In alcuni casi, essere belli significa essere invisibili. DOT è un prodotto iper minimalista le cui linee eleganti e sottili sono pensate per fondersi con l’ambiente. Un sistema di illuminazione a scomparsa, per far esprimere l’esterno in tutto il suo splendore. Jan Van Lierde ha progettato DOT infondendovi tutta la sua filosofia. La tecnologia a led e il know-how sviluppato da Platek hanno permesso di produrre un oggetto molto piccolo che irradia luce senza rubare la scena a ciò che è veramente importante.

by Jan Van Lierde

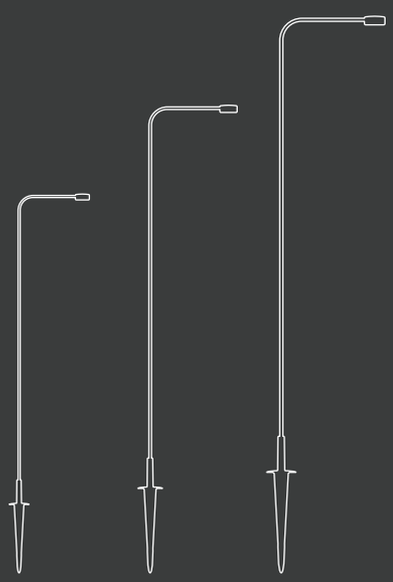


DOT
Picchetto

by Jan Van Lierde

→ platek.eu/dot

soluzioni



h. 600 / 800 / 1000 mm

collezione

Piantana

→ pagina 54

plus di prodotto

Testa e stelo di supporto realizzato in acciaio Inox AISI 316L. Alimentazione da realizzare esternamente con trasformatore a tensione costante da 24V DC, da cablare in parallelo. Picchetto di fissaggio a terra realizzato in tecnopolimero caricato fibra di vetro. Diffusore con speciale superficie ottica atta a ottenere un'ottima distribuzione della luce ed eliminare l'abbagliamento.

dettagli

Sorgente luminosa completamente schermata ad elevato confort visivo

Assenza di viti a vista

IP65
Prodotto con grado di protezione IP65

IK05
Prodotto con grado di resistenza alla rottura IK05

CRI>90
Prodotto fornito con indice di resa cromatica >90

III 24V
Prodotto 24V con classe di isolamento III

Prodotto disponibile in tre altezze 600, 800 e 1000 mm

Sistema di fissaggio a terra

PWM
Dimmerabile PWM

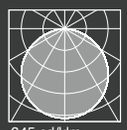
PLUG AND PLAY ON-OFF
BOX di connessione IP65 plug and play con alimentatore ON-OFF

PLUG AND PLAY DALI
BOX di connessione IP65 plug and play con alimentatore DALI

PLUG AND PLAY CASAMBI
BOX di connessione IP65 plug and play con alimentatore CASAMBI

ottiche e consigli di applicazione

Diffusa



345 cd/klm
@3000K

↓ Luce e ottica

La continua ricerca e sperimentazione sugli effetti luminosi dei prodotti Platek ha alla base lo sviluppo esclusivo di sistemi ottici, quali lenti o riflettori, ottimizzati per ogni prodotto e per ogni ambito di applicazione.

Scarica il PDF
→ platek.eu/plus

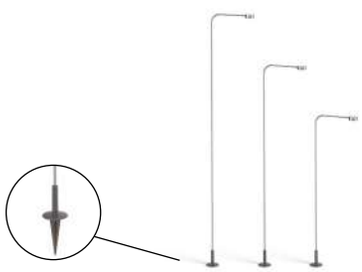
DOT
Picchetto

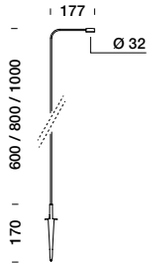
DOT / LED Bianco

Quick Ship

36 03 116
36 03 216
36 03 316

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586





24V DC
dimmerabile PWM

cavo 5 m

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK05

↓ configuratore temperatura colore led

X = **9** → 2700K 175 lm (1)
X = **1** → 3000K 175 lm (1)

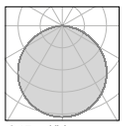
↓ note:
alimentatore da ordinare separatamente

120°
diffusa

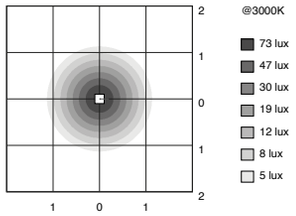
600 mm

2W LED CRI >90
145 lm 2700K (2)
145 lm 3000K (2)

36 03 1**X**6



345 cd/klm
@3000K



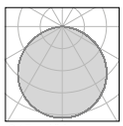
@3000K
73 lux
47 lux
30 lux
19 lux
12 lux
8 lux
5 lux

120°
diffusa

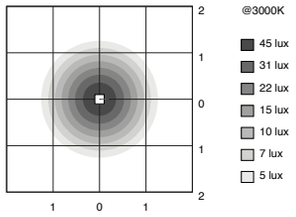
800 mm

2W LED CRI >90
145 lm 2700K (2)
145 lm 3000K (2)

36 03 2**X**6



345 cd/klm
@3000K



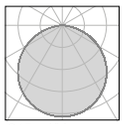
@3000K
45 lux
31 lux
22 lux
15 lux
10 lux
7 lux
5 lux

120°
diffusa

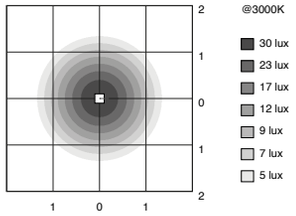
1000 mm

2W LED CRI >90
145 lm 2700K (2)
145 lm 3000K (2)

36 03 3**X**6



345 cd/klm
@3000K



@3000K
30 lux
23 lux
17 lux
12 lux
9 lux
7 lux
5 lux

alimentatori 24V / accessori

IP20		IP67	
ON/OFF	DALI	ON/OFF	DALI
89 56 104	**89 56 222**	**89 56 172**	**89 56 226**
30W 165x38x23	25W 196x38x25	30W 180x63x32	25W 185x35x73
11*	9*	15*	9*

* Il valore inserito nella tabella corrisponde al numero massimo di prodotti che possono essere alimentati

(1) led data - (2) real data . A seguito del progresso tecnologico i dati presenti nel documento possono variare nel corso di validità del presente catalogo. Sul sito platek.eu potete trovare le schede tecniche create dinamicamente ed aggiornate alla data riportata sulla scheda stessa.

Box di connessione
ON-OFF (max 4 DOT)

89 56 360

Box di connessione
DALI (max 4 DOT)

89 56 361

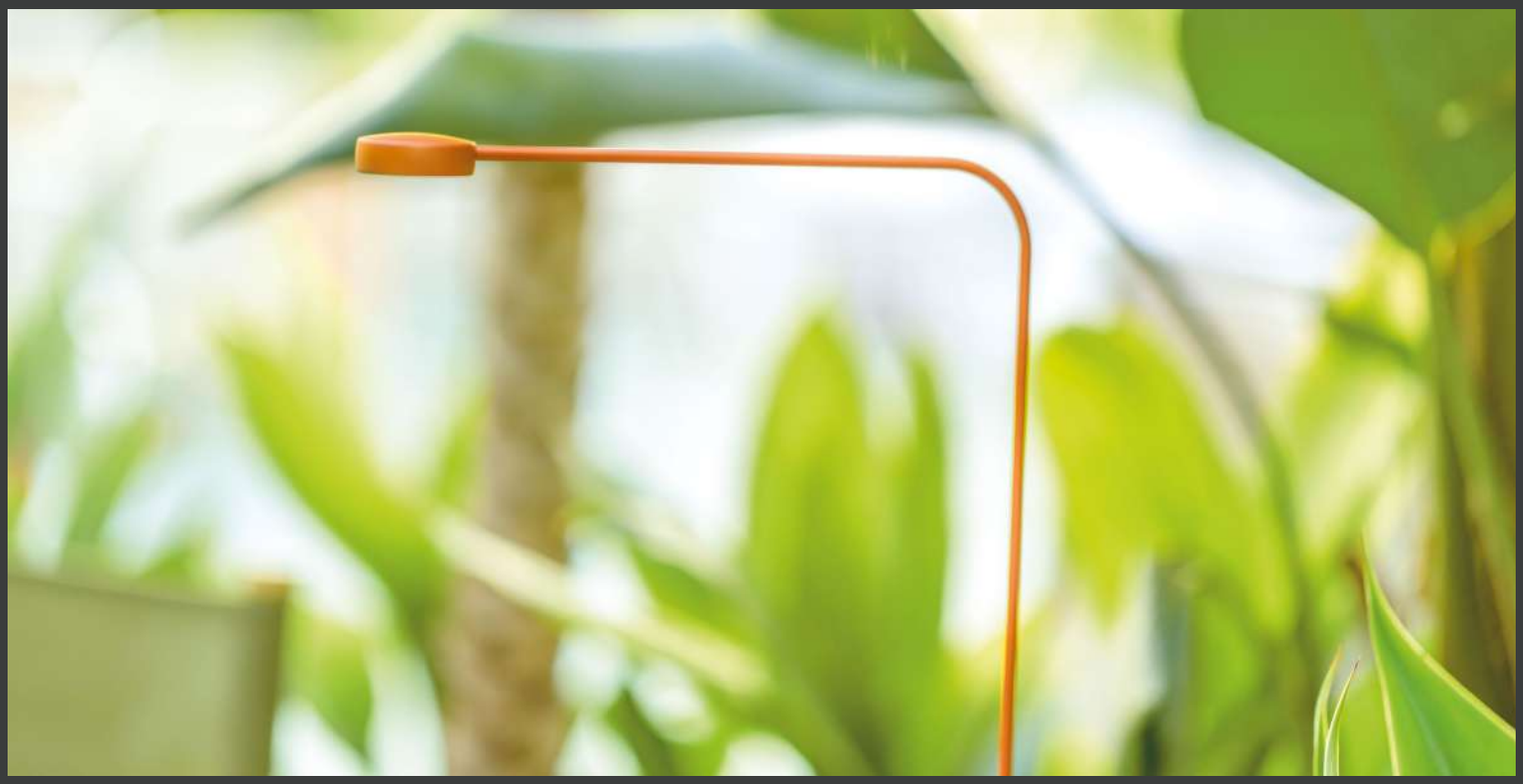
Box di connessione
CASAMBI (max 4 DOT)

89 56 362

DOT
Piantana

by Jan Van Lierde

→ platek.eu/dot



soluzioni

h. 1100 mm

finiture prodotto

.165 Stainless Steel Effect

.173 Summer Orange

.174 Rock Gray

collezione

Picchetto

→ pagina 50

plus di prodotto

Testa realizzata in lega primaria di alluminio. Stelo e base di supporto realizzati in acciaio Inox AISI 316L.
Prodotto con Touch-Dim integrato per accensione / spegnimento e dimmerazione della luce. Diffusore con ottica proprietaria atta ad ottenere un ottima distribuzione asimmetrica della luce ed eliminare l'abbagliamento.

dettagli

Sorgente luminosa completamente schermata ad elevato confort visivo

Assenza di viti a vista

IP65/IP20
Prodotto con grado di protezione IP65 con spina e alimentatore IP20

IK05
Prodotto con grado di resistenza alla rottura IK05

CRI>90
Prodotto fornito con indice di resa cromatica >90

100-240V
Prodotto con classe di isolamento II

UK EUR
Multi-plug UK / EUR

TOUCH
Dimmerabile touch

ottiche e consigli di applicazione

Asimmetrica

617 cd/klm
@3000K

↓ Luce e ottica

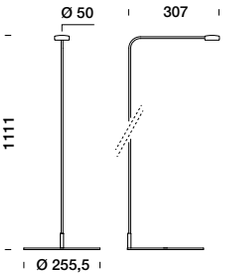
La continua ricerca e sperimentazione sugli effetti luminosi dei prodotti Platek ha alla base lo sviluppo esclusivo di sistemi ottici, quali lenti o riflettori, ottimizzati per ogni prodotto e per ogni ambito di applicazione.

Scarica il PDF
→ platek.eu/plus

DOT
Piantana

Quick Ship
36 04 316.165 (Stainless Steel Effect)

DOT 230V / LED Bianco



100-240V 50/60Hz ⧈
dimmerabile touch

cavo 2,6 m

grado di protezione IP65
con spina e alimentatore IP20
resistenza alla rottura IK05

↓ configuratore temperatura colore led

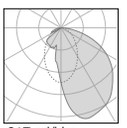
X = **9** → 2700K 240 lm (¹)
X = **1** → 3000K 240 lm (¹)

↓ note:
connettore da ordinare separatamente

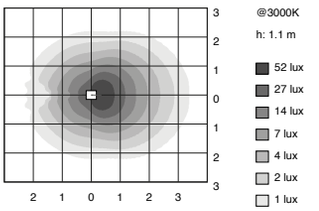
1100 mm

asimmetrica 5W LED CRI >90
215 lm 2700K (²)
215 lm 3000K (²)

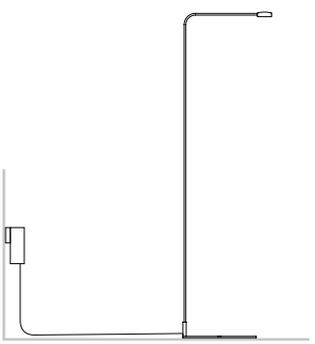
36 04 3**X**6



617 cd/klm
@3000K



Installazione IP20



alimentatore IP20
incluso

Installazione IP65

89 56 360 89 17 023

box di connessione IP65
da ordinare separatamente

connettore
da ordinare separatamente

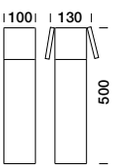
accessori

Box di connessione
ON-OFF (max 3 DOT)

89 56 360

Connettore IP67 per
box di connessione

89 17 023



Paletto prese
H. 500 mm
in colore antracite

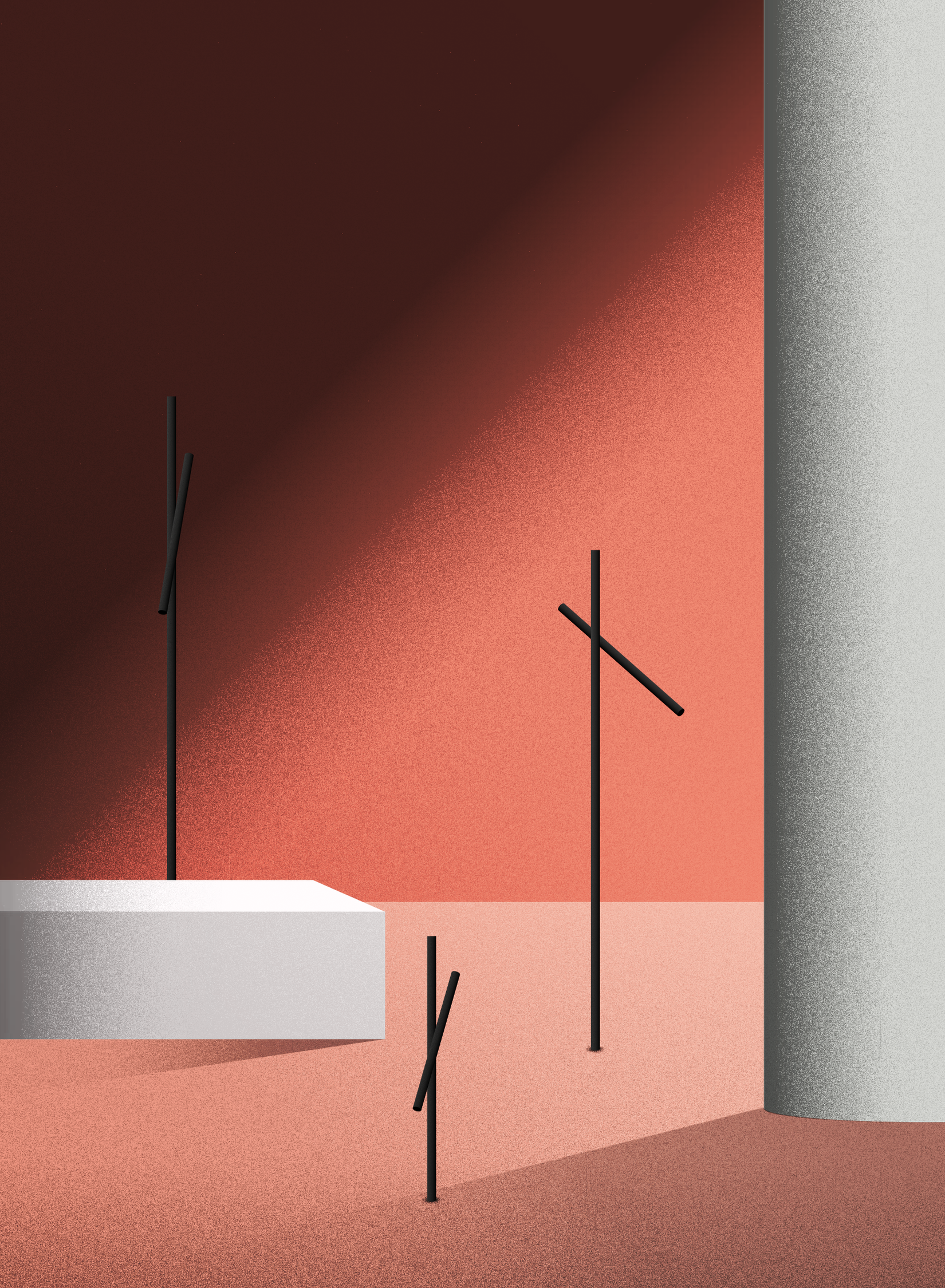
89 10 502.08

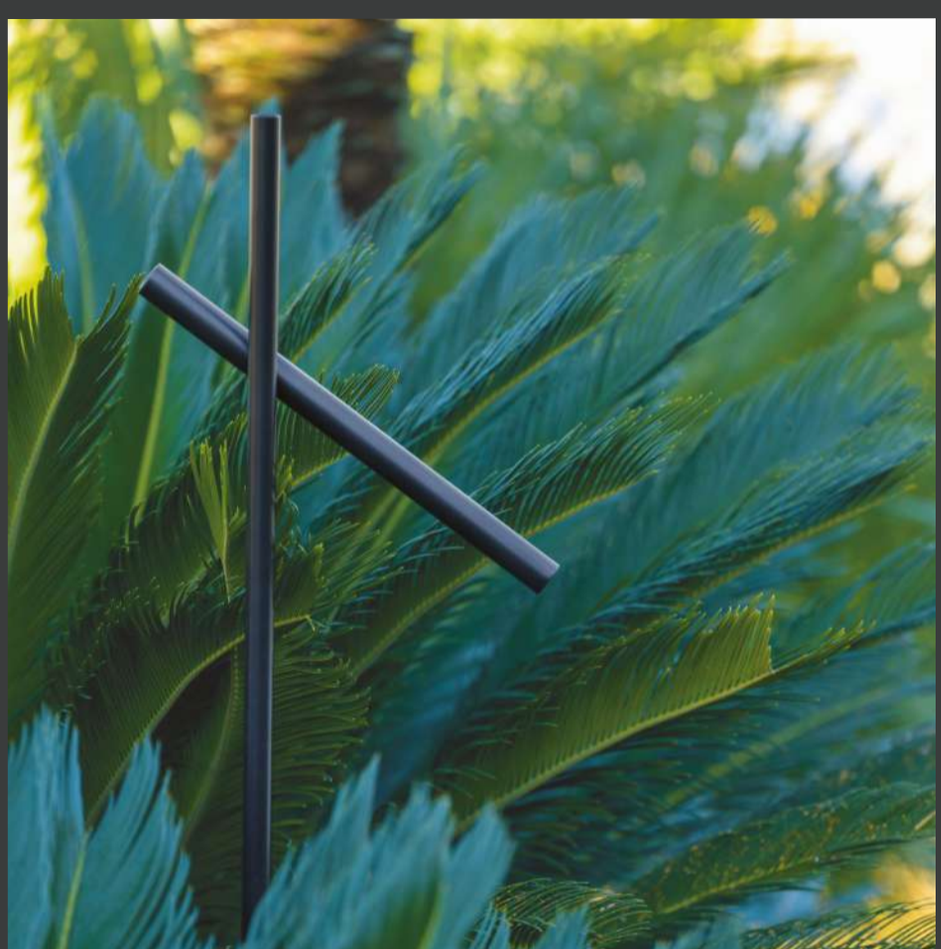
(¹) led data - (²) real data . A seguito del progresso tecnologico i dati presenti nel documento possono variare nel corso di validità del presente catalogo. Sul sito platek.eu potete trovare le schede tecniche create dinamicamente ed aggiornate alla data riportata sulla scheda stessa.

SHANGHAI
collezione

Gioco di linee e gioco come ispirazione: la collezione Shanghai di Giuseppe Maurizio Scutellà è composta da steli di supporto con corpi illuminanti altrettanto leggeri, orientabili a 180°, da cui fuoriescono fasci come ideali prolungamenti dei corpi stessi. Il segno grafico leggero delle lampade Shanghai, in metallo, in tre altezze differenti, suggerisce composizioni legate al mix dei vari formati, ricreando il famoso gioco di bastoncini sovrapposti da liberare a inizio partita.

by Maurizio Giuseppe Scutellà



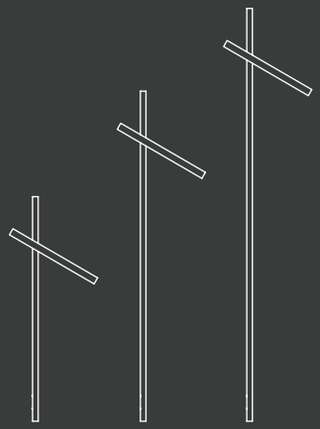


SHANGHAI
Paletto / Picchetto

by Maurizio Giuseppe Scutellà

→ platek.eu/shanghai

soluzioni



h. 800 / 1200 / 1500 mm

finiture prodotto

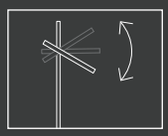
.01 Nero .02 Bianco .04 Green .05 Rose .06 Grigio

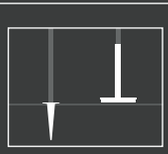
.07 Corten .08 Antracite .09 Bronzo

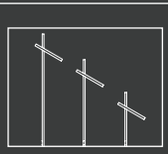
plus di prodotto

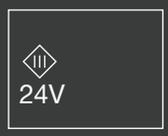
Supporto e corpo ottico in lega di alluminio primario estruso. Alimentazione da realizzare esternamente con trasformatore a tensione costante da 24V DC, da cablare in parallelo. Perno di rotazione in AISI 316. Corredato da un sistema ottico proprietario composto da una lente in PMMA. Prodotto sottoposto a trattamento di anodizzazione galvanica suddiviso in fasi distinte: satinatura meccanica, sgrassatura superficiale, ossidazione anodica e infine fissaggio.
Successivamente il prodotto viene verniciato eseguendo un processo a doppia mano in linea (fondo a base epossidica + tinta a base poliestere), il quale permette di creare un unico strato protettivo ad alto spessore. Questo, in aggiunta alla precedente anodizzazione, crea una barriera contro gli agenti atmosferici e raggi UV, permettendo di raggiungere performance di resistenza alla corrosione in nebbia salina di gran lunga superiore agli standard del mercato.
L'incollaggio dei vetri sui prodotti Platek è preceduto da un pretrattamento superficiale con plasma a pressione atmosferica. Il processo garantisce l'attivazione dell'energia superficiale esattamente dove serve, favorendo così un'ottima bagnabilità e rimuovendo qualsiasi residuo di agenti distaccanti a vantaggio di una tenuta duratura.
I passaggi successivi sono la stesura del silicone e l'assemblaggio del vetro sul corpo illuminante, con un processo automatizzato a garanzia della perfetta sigillatura della lampada.

dettagli


Corpo illuminante orientabile 2x180°

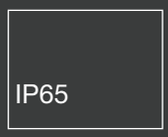

Sistemi di fissaggio


Prodotto disponibile in tre altezze 800 / 1200 / 1500 mm

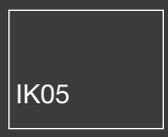


Prodotto 24V con classe di isolamento III

Dimmerabile PWM



Prodotto con grado di protezione IP65



Prodotto con grado di resistenza alla rottura IK05

ottiche e consigli di applicazione

Medio 28°

2672 cd/klm
@3000K

↓ Luce e ottica

La continua ricerca e sperimentazione sugli effetti luminosi dei prodotti Platek ha alla base lo sviluppo esclusivo di sistemi ottici, quali lenti o riflettori, ottimizzati per ogni prodotto e per ogni ambito di applicazione.

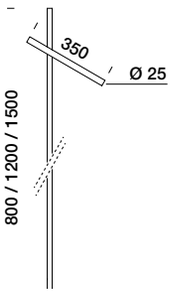
Scarica il PDF
→ platek.eu/plus

SHANGHAI
Paletto / Picchetto

Quick Ship
36 00 113.01 (nero)
36 00 213.01 (nero)
36 00 313.01 (nero)

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586

SHANGHAI / LED Bianco



24V DC
dimmerabile PWM

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK05

h. 800 mm - cavo 2,2 m
h. 1200 mm - cavo 1,8 m
h. 1500 mm - cavo 1,5 m

↓ configuratore temperatura colore led

X = **9** → 2700K 700 lm (1)
X = **1** → 3000K 700 lm (1)

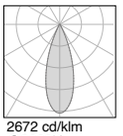
↓ note
alimentatore e connettore da ordinare separatamente

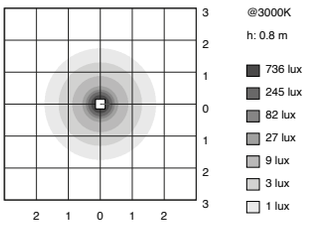
800 mm

28°
medio

8,5W LED CRI >80
530 lm 2700K (2)
530 lm 3000K (2)

36 00 1**X**3


2672 cd/klm
@3000K

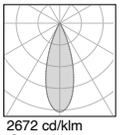


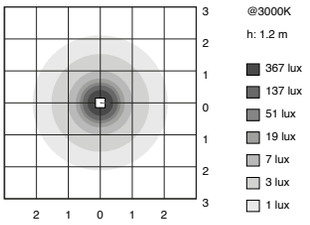
1200 mm

28°
medio

8,5W LED CRI >80
530 lm 2700K (2)
530 lm 3000K (2)

36 00 2**X**3


2672 cd/klm
@3000K

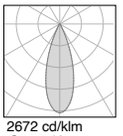


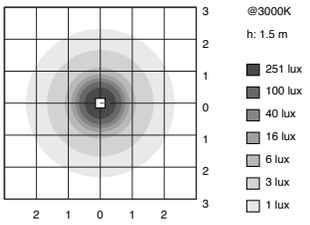
1500 mm

28°
medio

8,5W LED CRI >80
530 lm 2700K (2)
530 lm 3000K (2)

36 00 3**X**3


2672 cd/klm
@3000K



attenzione → Al fine di completare correttamente l'ordine è necessario abbinare l'accessorio di fissaggio.

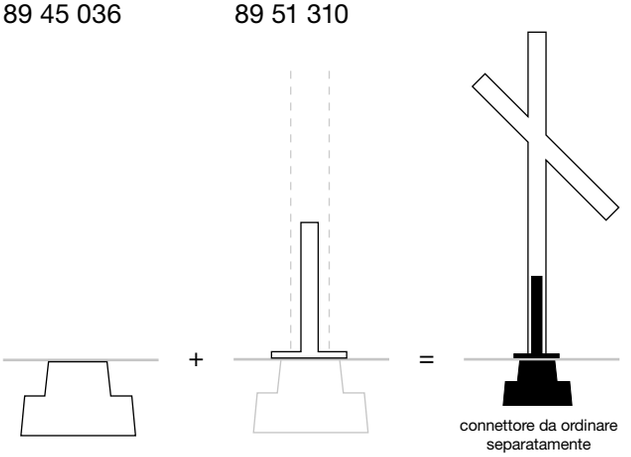
alimentatori 24V

IP20				IP67			
ON/OFF		DALI		ON/OFF		DALI	
89 56 104	**89 56 227**	**89 56 222**	**89 56 223**	**89 56 172**	**89 56 221**	**89 56 226**	**89 56 021**
30W 165x38x23	100W 335x43x30	25W 196x38x25	75W 308x41x29	30W 180x63x32	100W 230x52x33	25W 185x35x73	60W 190x53x35
3*	12*	3*	9*	5*	12*	3*	7*

* Il valore inserito nella tabella corrisponde al numero massimo di prodotti che possono essere alimentati

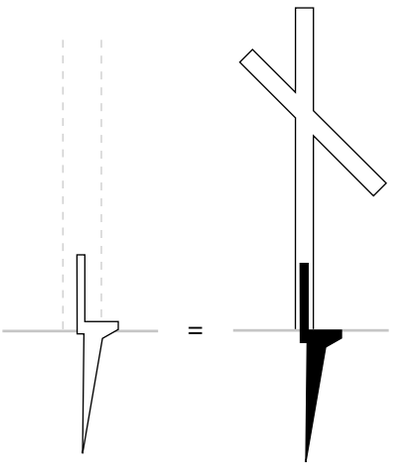
Installazione con controcassa + base di fissaggio

89 45 036 89 51 310



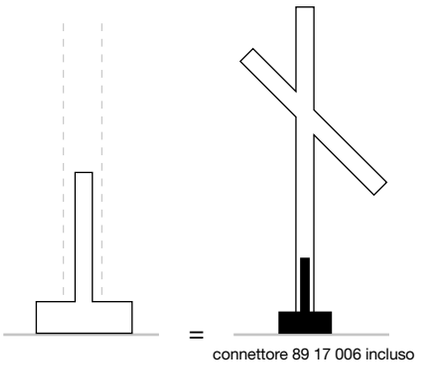
Installazione con picchetto

89 51 300



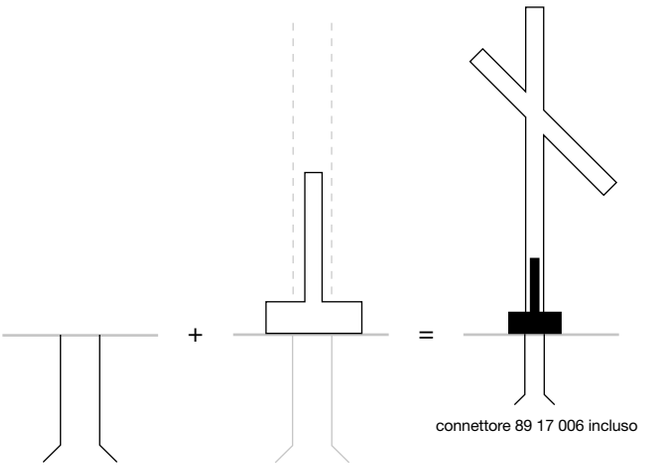
Installazione con base di fissaggio

89 51 305

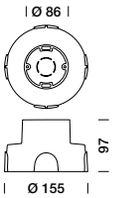


Installazione con tirafondo + base di fissaggio

89 51 315 89 51 305

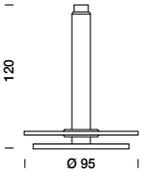


accessori



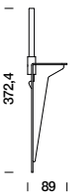
Controcassa
h. 100 mm con
base Ø 150 mm

89 45 036



Base fissaggio per
controcassa

89 51 310

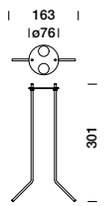


Picchetto

89 51 300

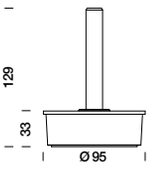
Filtro diffondente

89 18 000



Tirafondo

89 51 315



Base di fissaggio con
connettore 89 17 006
incluso

89 51 305

Connettore IP68 per
cavi 2x0,75 mm²

89 17 006

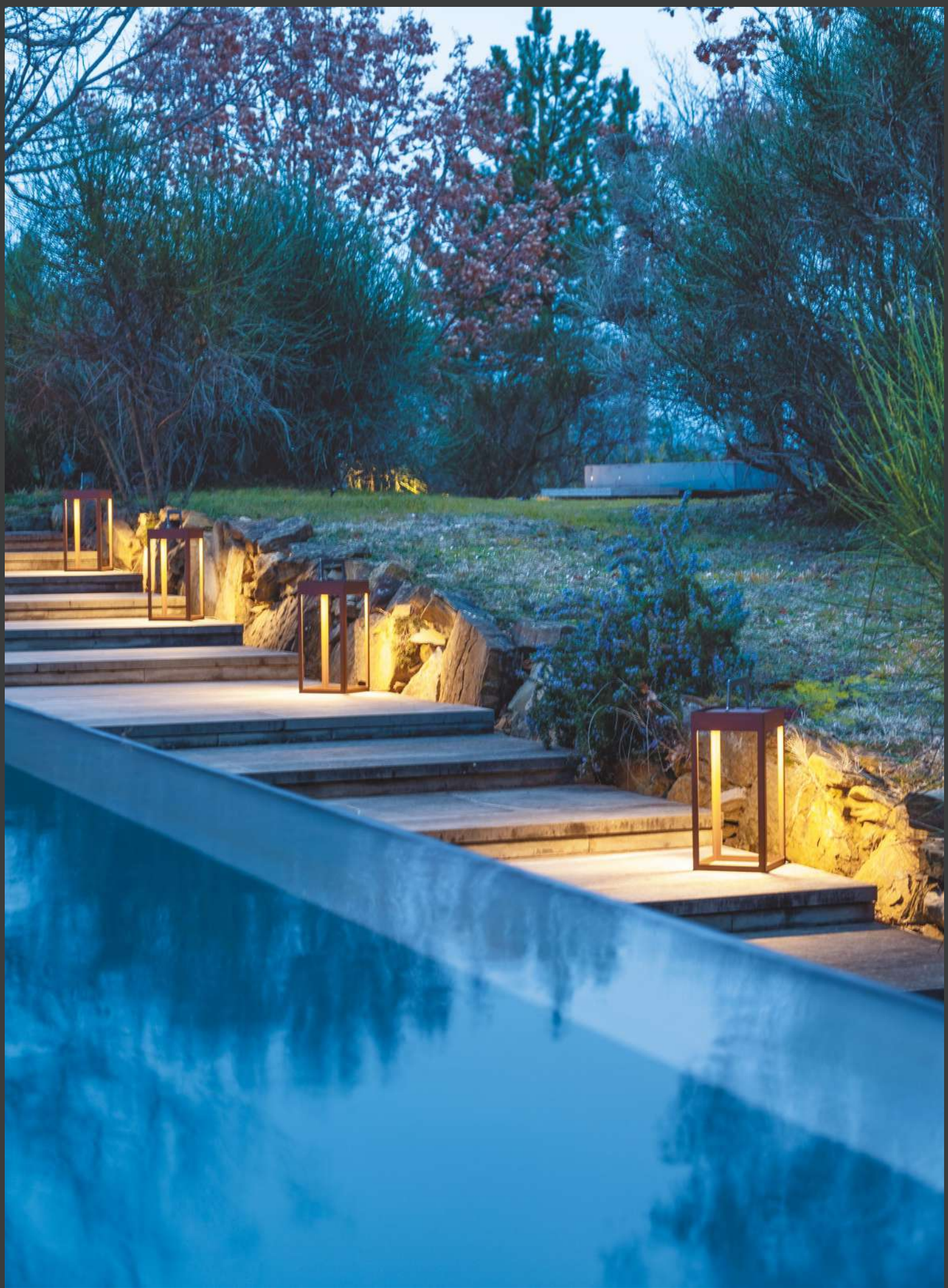
Connettore IP68 per
cavi 4x1,5 mm²

89 17 012

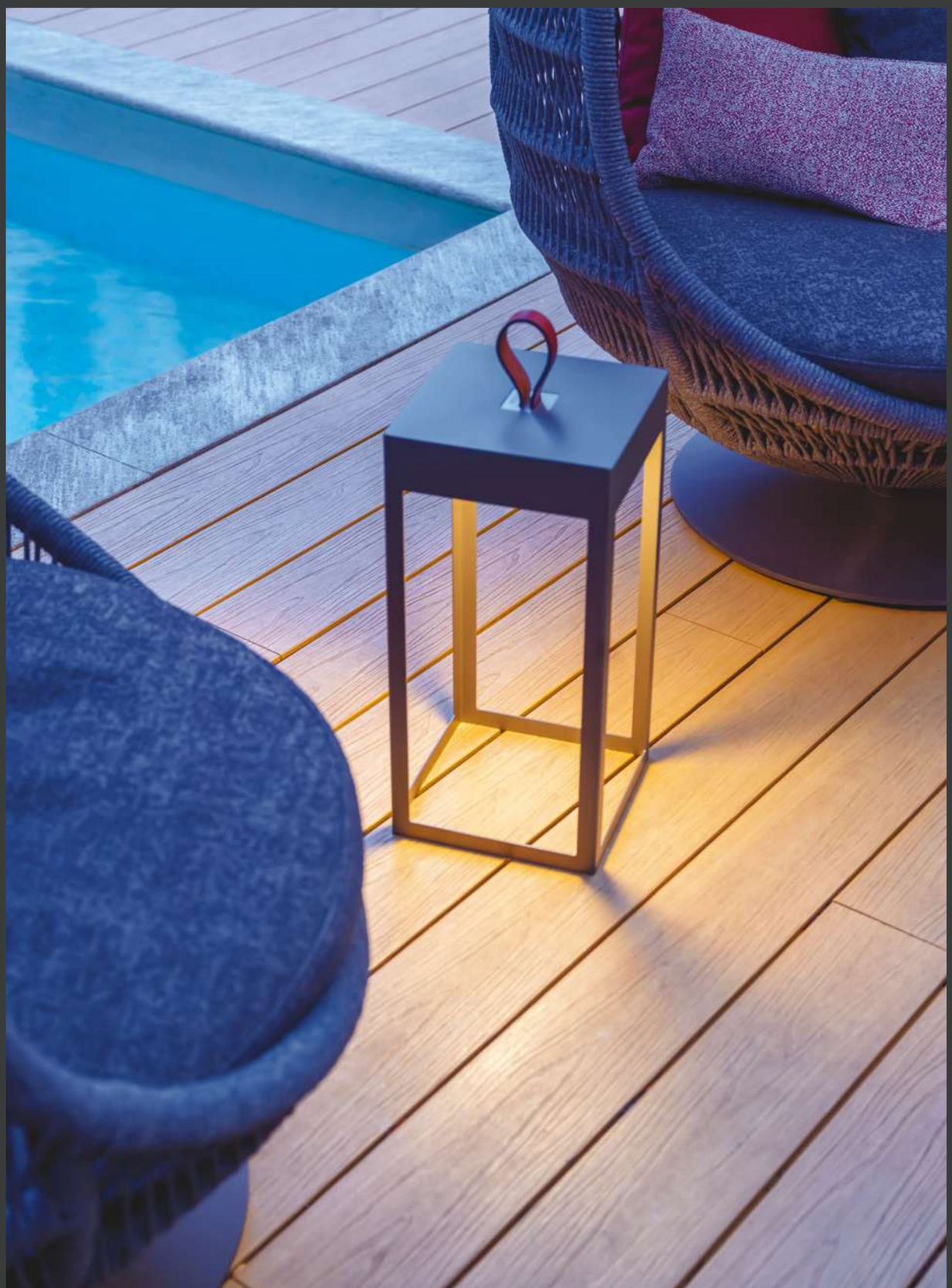
ETEREA 2.0
collezione

ETEREA si ispira alla vecchia lanterna, proposta nelle sue forme essenziali. Antiche memorie si concretizzano in linee pure e geometriche, creando un volume incorporeo, fatto solo di luce. Per questo suo effetto a luce diffusa, si ambienta alla perfezione su terrazzi, giardini e porticati. ETEREA, proprio come le classiche lanterne, può essere appoggiata a terra o fissata a parete tramite un’apposita staffa.

by Danesi & Buzzoni



47

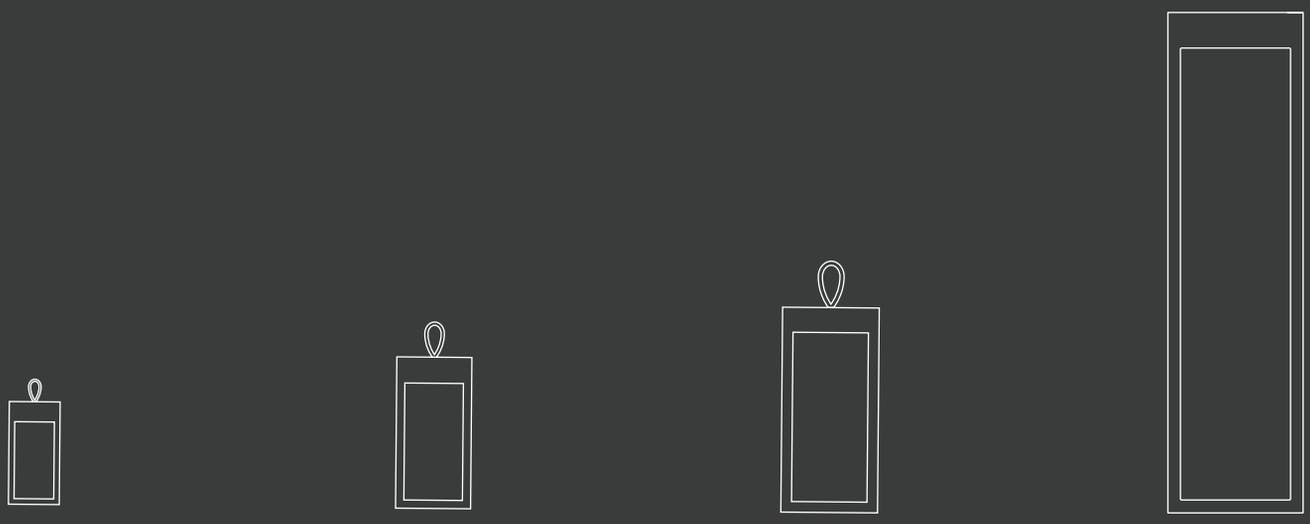


ETEREA
Mobile a batteria

by Danesi & Buzzoni

→ platek.eu/eterea

soluzioni



SMALL MEDIUM LARGE EXTRA LARGE

finiture prodotto

.01 Nero .02 Bianco .05 Rose .07 Corten .08 Antracite .09 Bronzo

collezione

Mobile → pagina 80

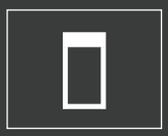
Applique → pagina 84

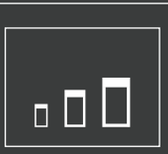
Sospensione → pagina 90

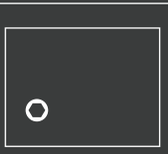
plus di prodotto

Lampada per esterno IP65 a batteria. Struttura in acciaio inox AISI 430 verniciato eseguendo un processo a doppia mano in linea (fondo a base epossidica + tinta a base poliestere), il quale permette di creare un unico strato protettivo ad alto spessore. Questo crea una barriera contro gli agenti atmosferici e raggi UV, permettendo di raggiungere performance di resistenza alla corrosione in nebbia salina di gran lunga superiore agli standard del mercato. Maniglia in caucciù per la versione Small e maniglia in cuoio etrusco spessore 4 mm con bordi neri per la versione Medium e Large. Mantenendo l'estetica della versione con cavo è stato sviluppato un prodotto a batteria al litio con elevata efficienza e durabilità. Si garantisce un flusso luminoso pari al 100% del valore indicato per 6 ore, con tempo di ricarica della batteria da 0 a 100% in 6 ore, per mezzo di un caricatore da 1A.

dettagli

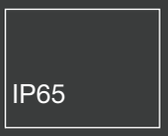

Prodotto realizzato in acciaio AISI 430


Collezione disponibile in varie altezze


Assenza di viti a vista

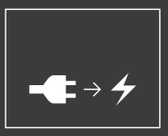
Impugnatura in caucciù (versione small) di facile pulizia

Impugnatura in pelle (versioni medium e large) di facile pulizia



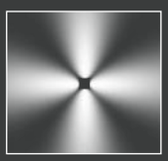
Prodotto con grado di protezione IP65

Batteria con autonomia di 6 ore, tempo di ricarica da 0 a 100% in 6 ore


Carica batteria da ordinare separatamente

ottiche e consigli di applicazione

Diffusa



↓ Luce e ottica

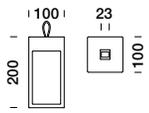
La continua ricerca e sperimentazione sugli effetti luminosi dei prodotti Platek ha alla base lo sviluppo esclusivo di sistemi ottici, quali lenti o riflettori, ottimizzati per ogni prodotto e per ogni ambito di applicazione.

Scarica il PDF
→ platek.eu/plus

ETEREA
Mobile a batteria

Quick Ship
94 14 119.07 (corten)
94 14 219.07 (corten)

ETEREA SMALL / LED Bianco



Batteria

cavo USB 1,2 m incluso

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK07

durata batteria 6 ore

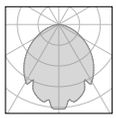
3000K 250 lm (1)

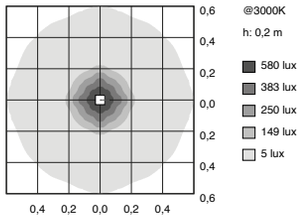
↓ note:
batteria ricaricabile
connettore USB magnetico tipo A
carica batteria da ordinare separatamente

100°

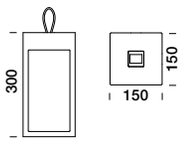
1W LED CRI >90
80 lm 3000K (2)

94 14 119





ETEREA MEDIUM / LED Bianco



Batteria

cavo USB 1,2 m incluso

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK07

durata batteria 6 ore

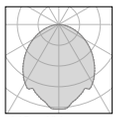
3000K 450 lm (1)

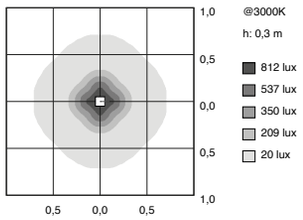
↓ note:
batteria ricaricabile
connettore USB tipo Micro-B
carica batteria da ordinare separatamente

100°

4,5W LED CRI >90
275 lm 3000K (2)

94 14 219





accessori

Piedini di sostegno in PMMA con gommino antigraffio (Eterea Medium)

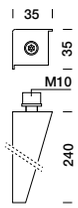
94 99 007

Piedini di sostegno in PMMA con gommino antigraffio (Eterea Large)

94 99 008

Carica batteria Out 5VDC 2.4A

89 56 014



Picchetto
Eterea Extra Large
(1 pz.) colore grigio

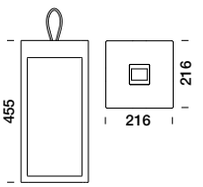
Per una corretta installazione si consiglia l'acquisto di 2 pz.

90 05 600.06

(1) led data - (2) real data . A seguito del progresso tecnologico i dati presenti nel documento possono variare nel corso di validità del presente catalogo. Sul sito platek.eu potete trovare le schede tecniche create dinamicamente ed aggiornate alla data riportata sulla scheda stessa.

ETEREA
Mobile a batteria

ETEREA LARGE / LED Bianco



Batteria

cavo USB 1,2 m incluso

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK07

durata batteria 6 ore

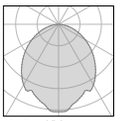
3000K 450 lm (1)

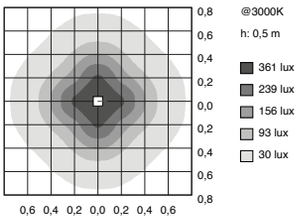
↓ note:
batteria ricaricabile
connettore USB tipo Micro-B
carica batteria da ordinare separatamente

100°

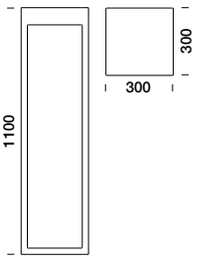
4,5W LED CRI >90
275 lm 3000K (2)

94 14 619





ETEREA EXTRA LARGE / LED Bianco



Batteria

cavo USB 1,2 m incluso

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK08

durata batteria 6 ore

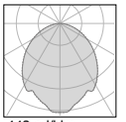
3000K 450 lm (1)

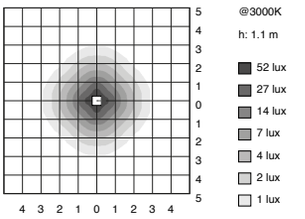
↓ note:
batteria ricaricabile
connettore USB tipo Micro-B
carica batteria da ordinare separatamente

114°

4,5W LED CRI >90
275 lm 3000K (2)

94 14 616



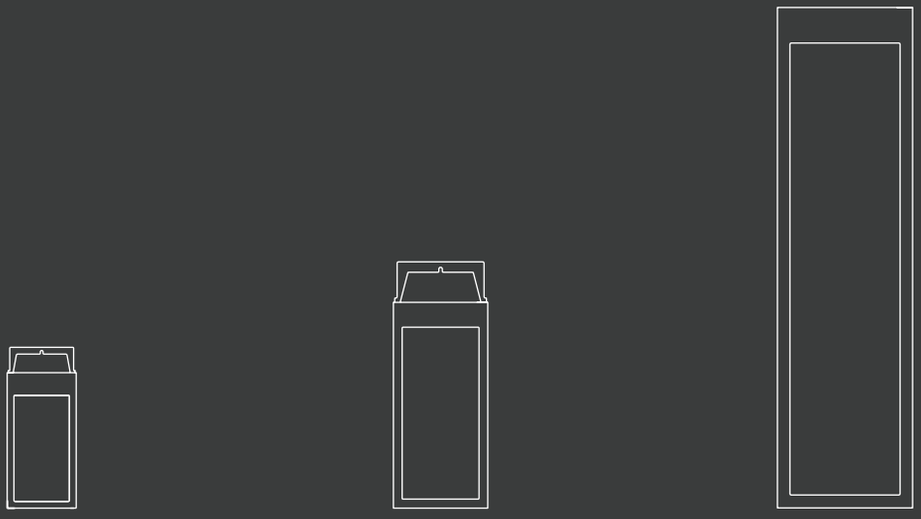


ETEREA
Mobile

by Danesi & Buzzoni

→ platek.eu/eterea

soluzioni



MEDIUM

LARGE

EXTRA LARGE

finiture prodotto

.01 Nero

.02 Bianco

.07 Corten

.08 Antracite

.09 Bronzo

collezione

Mobile a batteria

→ pagina 76

Applique

→ pagina 84

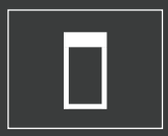
Sospensione

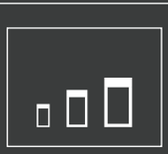
→ pagina 90

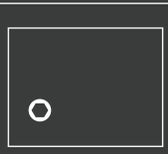
plus di prodotto

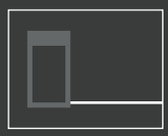
Corpo realizzato in acciaio inox AISI 430. Maniglia regolabile a scomparsa realizzata in acciaio inox AISI 304. Assenza di viti a vista. Viti in acciaio inox A4. Piedini di sostegno in PMMA con gommino antigraffio. Il prodotto viene verniciato eseguendo un processo a doppia mano in linea (fondo a base epossidica + tinta a base poliestere), il quale permette di creare un unico strato protettivo ad alto spessore. Questo crea una barriera contro gli agenti atmosferici e raggi UV, permettendo di raggiungere performance di resistenza alla corrosione in nebbia salina di gran lunga superiore agli standard del mercato. L'incollaggio dei vetri sui prodotti Platek è preceduto da un pretrattamento superficiale con plasma a pressione atmosferica. Il processo garantisce l'attivazione dell'energia superficiale esattamente dove serve, favorendo così un'ottima bagnabilità e rimuovendo qualsiasi residuo di agenti distaccanti a vantaggio di una tenuta duratura. I passaggi successivi sono la stesura del silicone e l'assemblaggio del vetro sul corpo illuminante, con un processo automatizzato a garanzia della perfetta sigillatura della lampada.

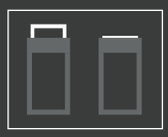
dettagli

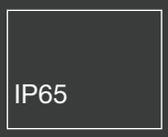

Prodotto realizzato in acciaio AISI 430


Collezione disponibile in varie altezze

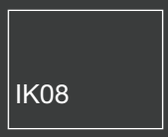

Assenza di viti a vista


Cavo di lunghezza 5 metri

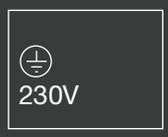

Maniglia in acciaio inox installabile in due posizioni



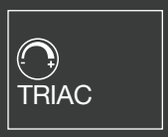
Prodotto con grado di protezione IP65



Prodotto con grado di resistenza alla rottura IK08



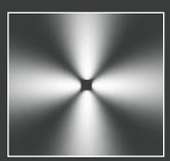
Prodotto 230V con classe di isolamento I



Dimmerabile TRIAC

ottiche e consigli di applicazione

Diffusa



420 cd/klm
@3000K

↓ Luce e ottica

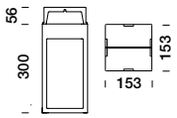
La continua ricerca e sperimentazione sugli effetti luminosi dei prodotti Platek ha alla base lo sviluppo esclusivo di sistemi ottici, quali lenti o riflettori, ottimizzati per ogni prodotto e per ogni ambito di applicazione.

Scarica il PDF
→ platek.eu/plus

ETEREA
Mobile

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586

ETEREA MEDIUM / LED Bianco



220-240V 50/60Hz ⏚
dimmerabile TRIAC

cavo: 5 m (3 x 1mm²)

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK08

↓ configuratore temperatura colore led

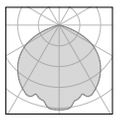
X = **9** → 2700K 900 lm (¹)
X = **1** → 3000K 900 lm (¹)

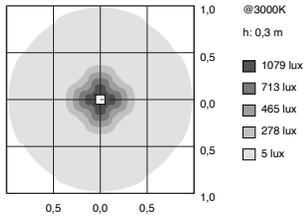
↓ note
connettore da ordinare separatamente

114°

9,6W COB LED CRI >90
385 lm 2700K (²)
385 lm 3000K (²)

94 14 3**X**9

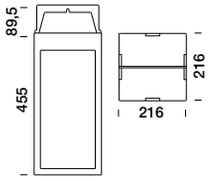




← simulazione luminosa

codice: 94 14 319

ETEREA LARGE / LED Bianco



220-240V 50/60Hz ⏚
dimmerabile TRIAC

cavo: 5 m (3 x1 mm²)

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK08

↓ configuratore temperatura colore led

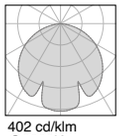
X = **9** → 2700K 1550 lm (¹)
X = **1** → 3000K 1550 lm (¹)

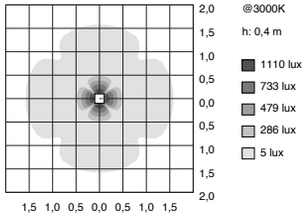
↓ note
connettore da ordinare separatamente

114°

17,5W LED CRI >90
735 lm 2700K (²)
735 lm 3000K (²)

94 14 8**X**9

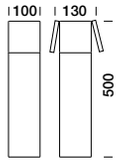




← simulazione luminosa

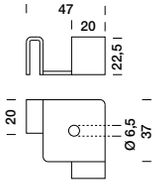
codice: 94 14 819

accessori



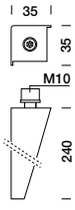
Paletto prese
H. 500 mm
in colore antracite

89 10 502.08



↓ ETEREA MEDIUM / LARGE
Kit per fissaggio a terra
(2 pz.)
aggiungere campo colore

89 51 085



↓ ETEREA EXTRA LARGE
Picchetto (1 pz.)
in colore grigio

Per una corretta installazione si consiglia l'acquisto di 2 pz.

90 05 600.06

Connettore entra-esci
IP68 per cavi 3x4 mm²

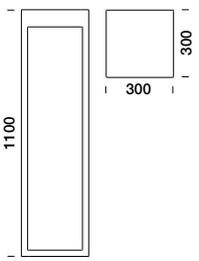
89 17 004

(¹) led data - (²) real data . A seguito del progresso tecnologico i dati presenti nel documento possono variare nel corso di validità del presente catalogo. Sul sito platek.eu potete trovare le schede tecniche create dinamicamente ed aggiornate alla data riportata sulla scheda stessa.

ETEREA
Mobile

ETEREA EXTRA LARGE / LED Bianco

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586



220-240V 50/60Hz ⏚
dimmerabile TRIAC

cavo: 5 m (3 x 1 mm²)

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK08

↓ configuratore temperatura colore led

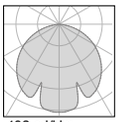
X = **9** → 2700K 1550 lm (1)
X = **1** → 3000K 1550 lm (1)

↓ note
connettore da ordinare separatamente

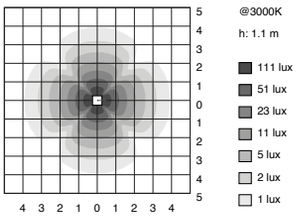
114°

17,5W LED CRI >90
735 lm 2700K (2)
735 lm 3000K (2)

94 14 8**X**6



402 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

codice: 94 14 816

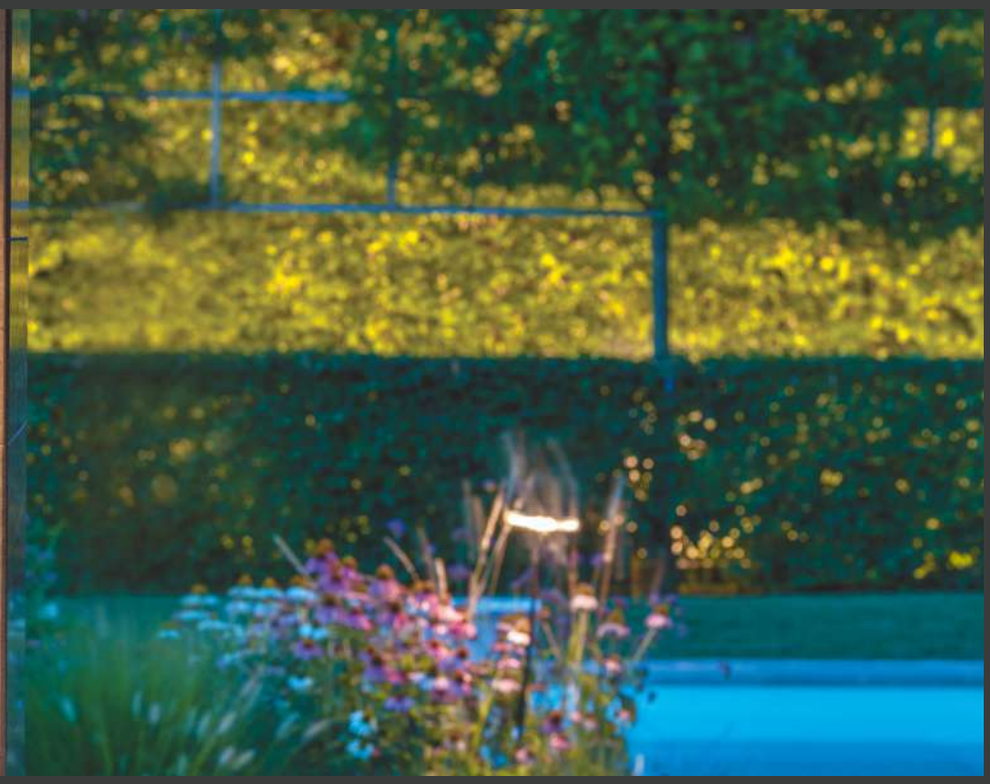
Connettore IP68 per
cavi 3x1,5 mm²

89 17 014

ETEREA
Applique

by Danesi & Buzzoni

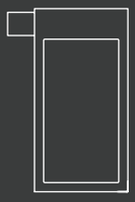
→ platek.eu/eterea



soluzioni

SMALL

MEDIUM



LARGE

SLIM MEDIUM

SLIM LARGE

finiture prodotto

.01 Nero

.02 Bianco

.05 Rose

.07 Corten

.08 Antracite

.09 Bronzo

collezione

Batteria

→ pagina 76

Mobile

→ pagina 80

Sospensione

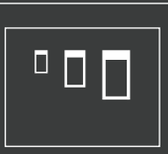
→ pagina 90

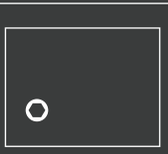
plus di prodotto

Corpo realizzato in acciaio inox AISI 430. Assenza di viti a vista. Viti in acciaio inox A4. Il prodotto viene verniciato eseguendo un processo a doppia mano in linea (fondo a base epossidica + tinta a base poliestere), il quale permette di creare un unico strato protettivo ad alto spessore. Questo crea una barriera contro gli agenti atmosferici e raggi UV, permettendo di raggiungere performance di resistenza alla corrosione in nebbia salina di gran lunga superiore agli standard del mercato. L'incollaggio dei vetri sui prodotti Platek è preceduto da un pretrattamento superficiale con plasma a pressione atmosferica. Il processo garantisce l'attivazione dell'energia superficiale esattamente dove serve, favorendo così un'ottima bagnabilità e rimuovendo qualsiasi residuo di agenti distaccanti a vantaggio di una tenuta duratura. I passaggi successivi sono la stesura del silicone e l'assemblaggio del vetro sul corpo illuminante, con un processo automatizzato a garanzia della perfetta sigillatura della lampada.

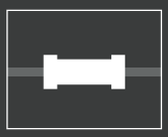
dettagli ETEREA

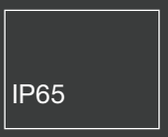
Prodotto realizzato in acciaio AISI 430


Collezione disponibile in varie altezze

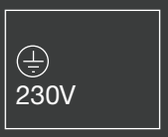

Assenza di viti a vista

Accessorio installazione su pareti con cappotto (tasselli non inclusi)

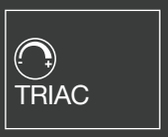

Connettore incluso (no entra-esci)



Prodotto con grado di protezione IP65



Prodotto 230V con classe di isolamento I

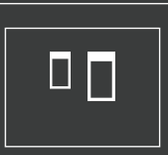


Dimmerabile TRIAC

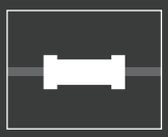
dettagli ETEREA SLIM

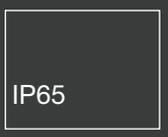
Prodotto realizzato in acciaio AISI 430

Prodotto con profondità ridotta

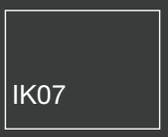

Prodotto disponibile in due dimensioni

Assenza di viti a vista

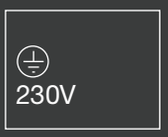

Connettore IP68 incluso (no entra-esci)



Prodotto con grado di protezione IP65



Prodotto con grado di resistenza alla rottura IK07



Prodotto 230V con classe di isolamento I

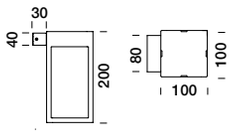
Dimmerabile DALI

ETEREA
Applique

Quick Ship
94 14 419.07 (corten)

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586

ETEREA SMALL / LED Bianco



220-240V 50/60Hz ⏚
dimmerabile TRIAC

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK07

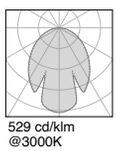
↓ configuratore temperatura colore led

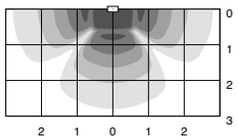
X = **9** → 2700K 380 lm (1)
X = **1** → 3000K 380 lm (1)

88°

4W COB LED CRI >80
200 lm 2700K (2)
200 lm 3000K (2)

94 14 1**X**6



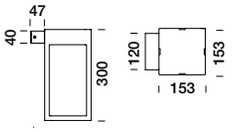


← simulazione luminosa

Altezza parete: 2,2 m
Altezza prodotto da terra: 1,65 m

codice: 94 14 116

ETEREA MEDIUM / LED Bianco



220-240V 50/60Hz ⏚
dimmerabile TRIAC

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK08

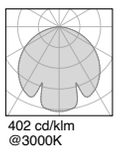
↓ configuratore temperatura colore led

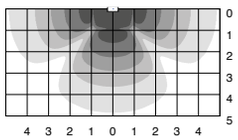
X = **9** → 2700K 900 lm (1)
X = **1** → 3000K 900 lm (1)

114°

9,6W COB LED CRI >80
385 lm 2700K (2)
385 lm 3000K (2)

94 14 4**X**9



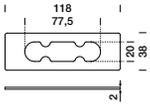


← simulazione luminosa

Altezza parete: 2,2 m
Altezza prodotto da terra: 1,65 m

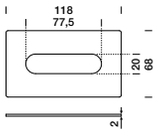
codice: 94 14 419

accessori



Piastra di supporto in acciaio inox per installazione su parete con isolamento a cappotto
(Eterea medium)

89 51 240



Piastra di supporto in acciaio inox per installazione su parete con isolamento a cappotto
(Eterea large)

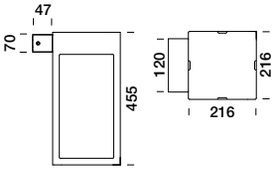
89 51 241

(1) led data - (2) real data . A seguito del progresso tecnologico i dati presenti nel documento possono variare nel corso di validità del presente catalogo. Sul sito platek.eu potete trovare le schede tecniche create dinamicamente ed aggiornate alla data riportata sulla scheda stessa.

ETEREA
Applique

ETEREA LARGE / LED Bianco

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586



220-240V 50/60Hz ⏚
dimmerabile TRIAC

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK08

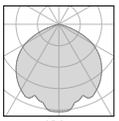
↓ configuratore temperatura colore led

X = **9** → 2700K 1550 lm (1)
X = **1** → 3000K 1550 lm (1)

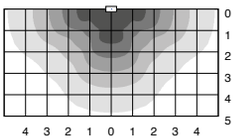
114°

17,5W LED CRI >90
735 lm 2700K (2)
735 lm 3000K (2)

94 14 9**X**9



420 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

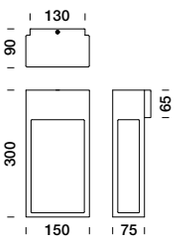
Altezza parete: 2,2 m
Altezza prodotto da terra: 1,65 m

codice: 94 14 919

ETEREA SLIM
Applique

Quick Ship
94 18 319.07 (corten)
94 18 519.07 (corten)

ETEREA SLIM MEDIUM / LED Bianco



220-240V 50/60Hz ⏚

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK07

connettore IP68 incluso
(no entra-esci)

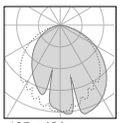
↓ configuratore temperatura colore led

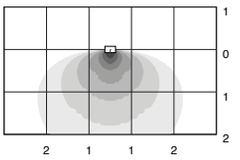
X = **9** → 2700K 900 lm (1)
X = **1** → 3000K 900 lm (1)

114°

10,5W LED CRI >90
420 lm 2700K (2)
420 lm 3000K (2)

ON-OFF → 94 18 3**X**9





← simulazione luminosa

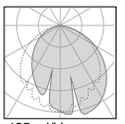
Altezza parete: 2,2 m
Altezza prodotto da terra: 1,65 m

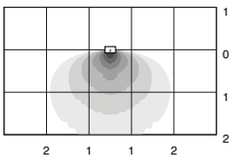
codice: 94 18 319

114°

6,5W LED CRI >90
240 lm 2700K (2)
240 lm 3000K (2)

DALI → 94 18 4**X**9



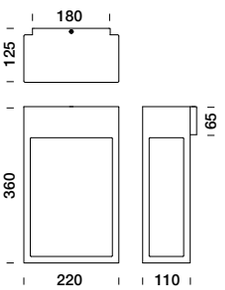


← simulazione luminosa

Altezza parete: 2,2 m
Altezza prodotto da terra: 1,65 m

codice: 94 18 419

ETEREA SLIM LARGE / LED Bianco



220-240V 50/60Hz ⏚

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK07

connettore IP68 incluso
(no entra-esci)

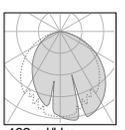
↓ configuratore temperatura colore led

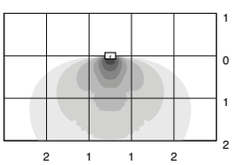
X = **9** → 2700K 1550 lm (1)
X = **1** → 3000K 1550 lm (1)

114°

14,5W LED CRI >90
600 lm 2700K (2)
600 lm 3000K (2)

ON-OFF → 94 18 5**X**9





← simulazione luminosa

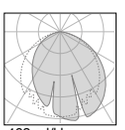
Altezza parete: 2,2 m
Altezza prodotto da terra: 1,65 m

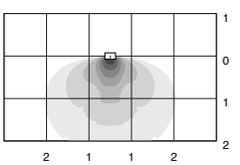
codice: 94 18 519

114°

8W LED CRI >90
320 lm 2700K (2)
320 lm 3000K (2)

DALI → 94 18 6**X**9





← simulazione luminosa

Altezza parete: 2,2 m
Altezza prodotto da terra: 1,65 m

codice: 94 18 619

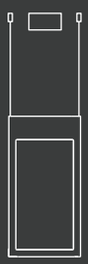
(1) led data - (2) real data . A seguito del progresso tecnologico i dati presenti nel documento possono variare nel corso di validità del presente catalogo. Sul sito platek.eu potete trovare le schede tecniche create dinamicamente ed aggiornate alla data riportata sulla scheda stessa.

ETEREA
Sospensione

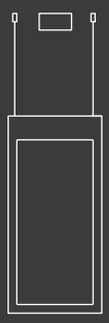
by Danesi & Buzzoni

→ platek.eu/eterea

soluzioni



MEDIUM



LARGE

finiture prodotto

.01 Nero

.02 Bianco

.05 Rose

.07 Corten

.08 Antracite

.09 Bronzo

collezione

Batteria

→ pagina 76

Mobile

→ pagina 80

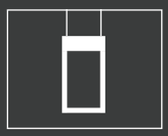
Applique

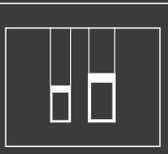
→ pagina 84

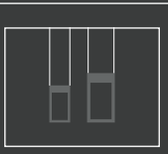
plus di prodotto

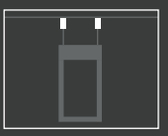
Corpo realizzato in acciaio inox AISI 430. Maniglia regolabile a scomparsa realizzata in acciaio inox AISI 304. Assenza di viti a vista. Viti in acciaio inox A4. Piedini di sostegno in PMMA con gommino antigraffio. Il prodotto viene verniciato eseguendo un processo a doppia mano in linea (fondo a base epossidica + tinta a base poliestere), il quale permette di creare un unico strato protettivo ad alto spessore. Questo crea una barriera contro gli agenti atmosferici e raggi UV, permettendo di raggiungere performance di resistenza alla corrosione in nebbia salina di gran lunga superiore agli standard del mercato. L'incollaggio dei vetri sui prodotti Platek è preceduto da un pretrattamento superficiale con plasma a pressione atmosferica. Il processo garantisce l'attivazione dell'energia superficiale esattamente dove serve, favorendo così un'ottima bagnabilità e rimuovendo qualsiasi residuo di agenti distaccanti a vantaggio di una tenuta duratura. I passaggi successivi sono la stesura del silicone e l'assemblaggio del vetro sul corpo illuminante, con un processo automatizzato a garanzia della perfetta sigillatura della lampada.

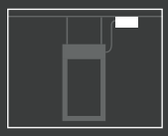
dettagli

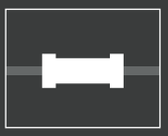

Prodotto realizzato in acciaio AISI 430


Collezione disponibile in varie altezze


Sospensione con 4 cavi per garantire stabilità in presenza di vento

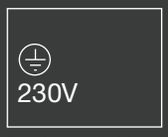

Sistema blocca cavo regolabile che consente l'installazione a soffitto


Rosone per collegamenti elettrici

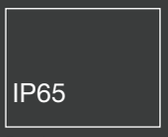

Connettore IP67 incluso (no entra-esci)

Assenza di viti a vista

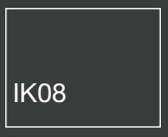
Dimmerabile TRIAC



Prodotto 230V con classe di isolamento I



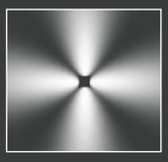
Prodotto con grado di protezione IP65



Prodotto con grado di resistenza alla rottura IK08

ottiche e consigli di applicazione

Diffusa



420 cd/klm
@3000K

↓ Luce e ottica

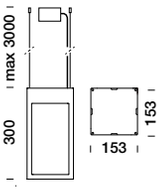
La continua ricerca e sperimentazione sugli effetti luminosi dei prodotti Platek ha alla base lo sviluppo esclusivo di sistemi ottici, quali lenti o riflettori, ottimizzati per ogni prodotto e per ogni ambito di applicazione.

Scarica il PDF
→ platek.eu/plus

ETEREA
Sospensione

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586

ETEREA MEDIUM / LED Bianco



220-240V 50/60Hz ⏚
dimmerabile TRIAC

cavo 5 m

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK08

connettore IP68 incluso
(no entra-esci)

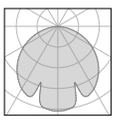
↓ configuratore temperatura colore led

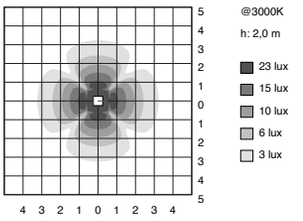
X = **9** → 2700K 900 lm (1)
X = **1** → 3000K 900 lm (1)

114°

9,6W COB LED CRI >80
385 lm 2700K (2)
385 lm 3000K (2)

94 14 5**X**9



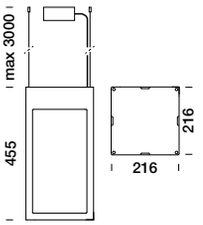


← simulazione luminosa

Altezza parete: 3 m

codice: 94 14 519

ETEREA LARGE / LED Bianco



220-240V 50/60Hz ⏚
dimmerabile TRIAC

cavo 5 m

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK08

connettore IP68 incluso
(no entra-esci)

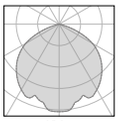
↓ configuratore temperatura colore led

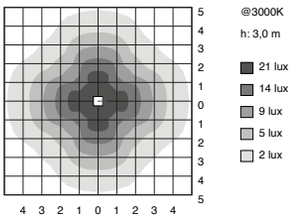
X = **9** → 2700K 1550 lm (1)
X = **1** → 3000K 1550 lm (1)

114°

17,5W LED CRI >80
735 lm 2700K (2)
735 lm 3000K (2)

94 14 0**X**9





← simulazione luminosa

Altezza parete: 3 m

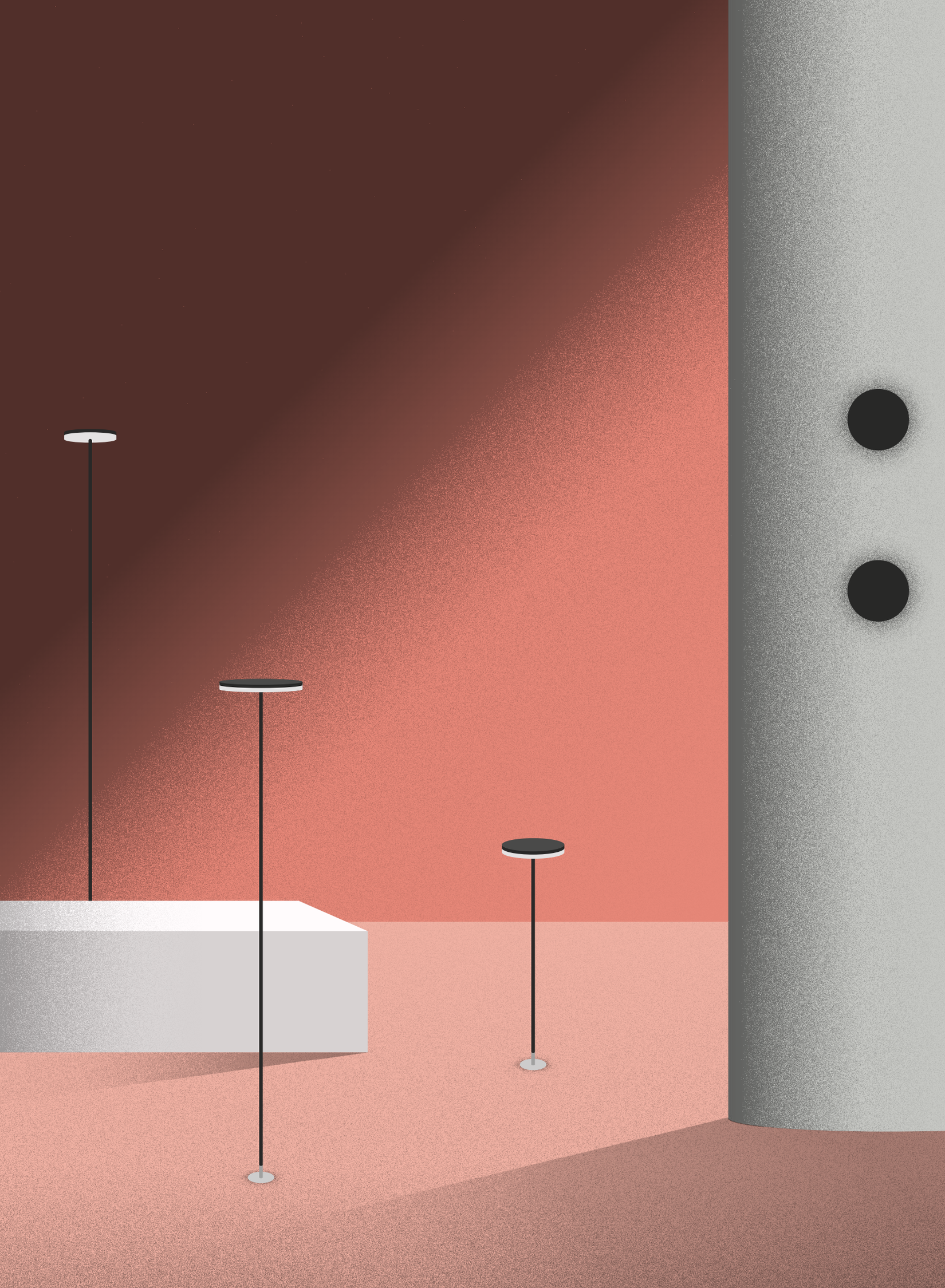
codice: 94 14 019

(1) led data - (2) real data . A seguito del progresso tecnologico i dati presenti nel documento possono variare nel corso di validità del presente catalogo. Sul sito platek.eu potete trovare le schede tecniche create dinamicamente ed aggiornate alla data riportata sulla scheda stessa.

CHIODO
collezione

Una famiglia di paletti in tre altezze. Semplicissimi nel design, i prodotti CHIODO possono essere utilizzati sia nascosti all’interno dei cespugli, sia a vista. Nel primo caso viene esaltata la capacità illuminante, generando un intenso punto luce particolarmente adatto a scenografiche illuminazioni di giardini o di grandi vasi con fiori e verde. Nel secondo caso, si possono creare magiche composizioni completamente personalizzate utilizzando elementi di diverse altezze, come piccole foreste di luce pura. CHIODO può essere fissato nel terreno con un picchetto, oppure sulla pavimentazione tramite una piccola base. Il prodotto è disponibile anche nella versione applique, che irradia con una luce delicata la parete, creando un'atmosfera unica e suggestiva.

by Danesi & Buzzoni

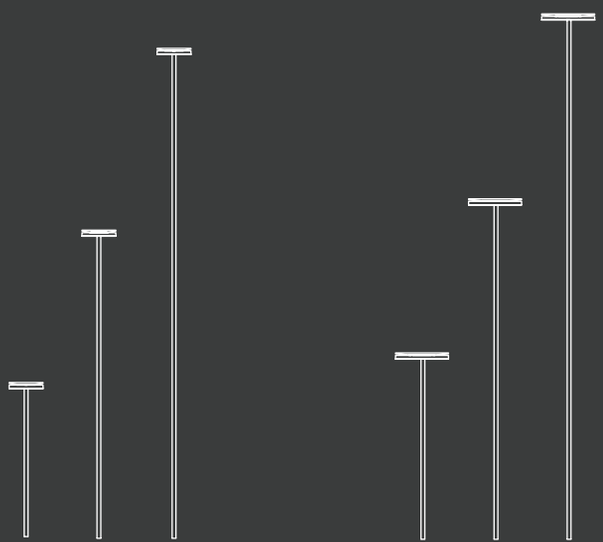


CHIODINO / CHIODO
Paletto / Picchetto

by Danesi & Buzzoni

→ platek.eu/chiodo

soluzioni



CHIODINO
ø 110 x h. 500 / 1000 / 1600 mm

CHIODO
ø 180 x h. 600 / 1100 / 1700 mm

finiture prodotto

.01 Nero .04 Green .05 Rose .07 Corten .08 Antracite

collezione

Applique

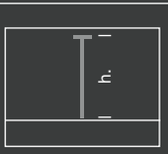
→ pagina 106

plus di prodotto

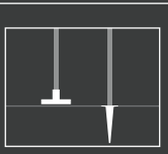
Asta e testa in alluminio verniciati eseguendo un processo a doppia mano in linea il quale permette di creare un unico strato protettivo ad alto spessore. Questo crea una barriera contro gli agenti atmosferici e raggi UV, permettendo di raggiungere performance di resistenza alla corrosione in nebbia salina di gran lunga superiore agli standard del mercato.
Picchetto o basetta per il fissaggio nel terreno in acciaio inox AISI 316. Schermo in PMMA opale diffondente.
Assenza di viti a vista.

dettagli CHIODINO

Sorgente luminosa completamente schermata ad elevato confort visivo

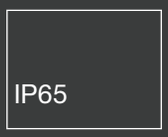


Prodotto disponibile in tre altezze 500, 1000 e 1600 mm

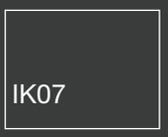


Sistema di fissaggio a terra

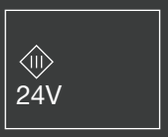
Assenza di viti a vista



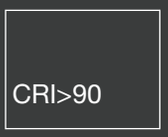
Prodotto con grado di protezione IP65



Prodotto con grado di resistenza alla rottura IK07



Prodotto 24V con classe di isolamento III

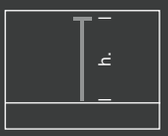


Prodotto fornito con indice di resa cromatica >90

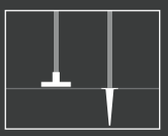
Dimmerabile PWM

dettagli CHIODO

Sorgente luminosa completamente schermata ad elevato confort visivo

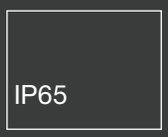


Prodotto disponibile in tre altezze 600, 1100 e 1700 mm

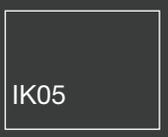


Sistema di fissaggio a terra

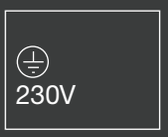
Assenza di viti a vista



Prodotto con grado di protezione IP65



Prodotto con grado di resistenza alla rottura IK05



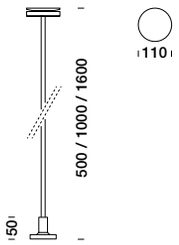
Prodotto 230V con classe di isolamento I

CHIODINO
Paletto

CHIODINO / LED Bianco

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586

Stainless steel
AISI 316



24V DC
dimmerabile PWM

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK07

h. 500 mm - cavo 4,5 m
h. 1000 mm - cavo 4 m
h. 1600 mm - cavo 3,4 m

↓ configuratore temperatura colore led

X = **9** → 2700K 640 lm (¹)
X = **1** → 3000K 640 lm (¹)

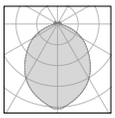
↓ note:
alimentatore da ordinare separatamente

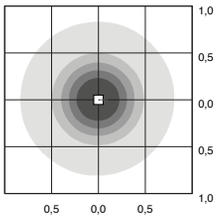
93°
diffusa

500 mm

9W LED CRI >90
470 lm 2700K (²)
470 lm 3000K (²)

94 40 1**X**4





← simulazione luminosa

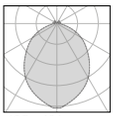
codice: 94 40 114

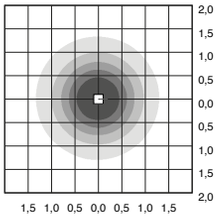
93°
diffusa

1000 mm

9W LED CRI >90
470 lm 2700K (²)
470 lm 3000K (²)

94 40 2**X**4





← simulazione luminosa

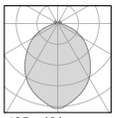
codice: 94 40 214

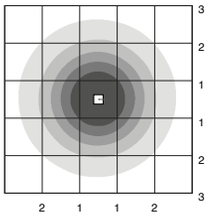
93°
diffusa

1600 mm

9W LED CRI >90
470 lm 2700K (²)
470 lm 3000K (²)

94 40 3**X**4





← simulazione luminosa

codice: 94 40 314

alimentatori 24V / accessori

IP20				IP67					
ON/OFF		DALI		ON/OFF			DALI		
89 56 104	**89 56 227**	**89 56 222**	**89 56 223**	**89 56 172**	**89 56 221**	**89 56 074**	**89 56 226**	**89 56 021**	**89 56 313**
30W 165x38x23	100W 335x43x30	25W 196x38x25	75W 308x41x29	30W 180x63x32	100W 230x52x33	150W 246x69x37	25W 185x35x73	60W 190x53x35	120W 231x63x38
3*	10*	2*	7*	4*	10*	15*	2*	6*	12*

* Il valore inserito nella tabella corrisponde al numero massimo di prodotti che possono essere alimentati

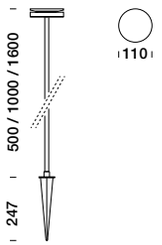
(¹) led data - (²) real data . A seguito del progresso tecnologico i dati presenti nel documento possono variare nel corso di validità del presente catalogo. Sul sito platek.eu potete trovare le schede tecniche create dinamicamente ed aggiornate alla data riportata sulla scheda stessa.

CHIODINO
Picchetto

Quick Ship
94 02 114.01 (nero)
94 02 214.01 (nero)

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586

CHIODINO / LED Bianco



24V DC
dimmerabile PWM

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK07

h. 500 mm - cavo 4,5 m
h. 1000 mm - cavo 4 m
h. 1600 mm - cavo 3,4 m

↓ configuratore temperatura colore led

X = **9** → 2700K 640 lm (1)
X = **1** → 3000K 640 lm (1)

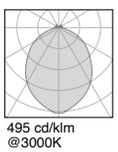
↓ note:
alimentatore da ordinare separatamente

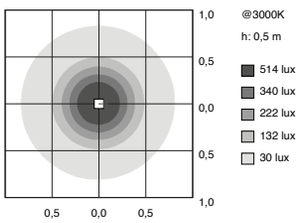
500 mm

93°
diffusa

9W LED CRI >90
470 lm 2700K (2)
470 lm 3000K (2)

94 02 1**X**4





← simulazione luminosa

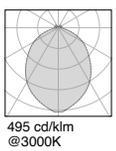
codice: 94 02 114

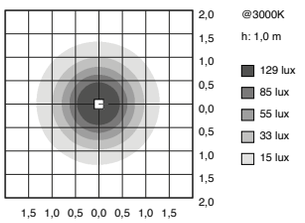
1000 mm

93°
diffusa

9W LED CRI >90
470 lm 2700K (2)
470 lm 3000K (2)

94 02 2**X**4





← simulazione luminosa

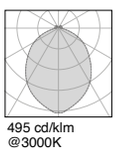
codice: 94 02 214

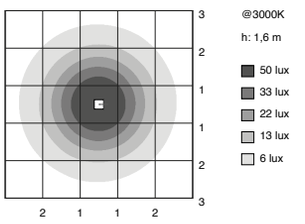
1600 mm

93°
diffusa

9W LED CRI >90
470 lm 2700K (2)
470 lm 3000K (2)

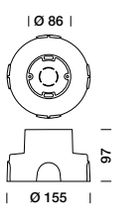
94 02 3**X**4





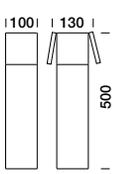
← simulazione luminosa

codice: 94 02 314



Controcassa
h. 100 mm con
base Ø 150 mm

89 45 036



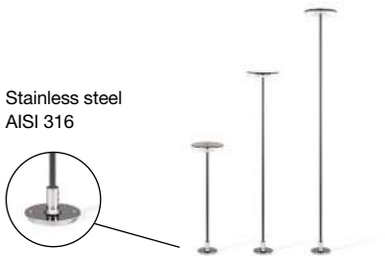
Paletto prese
H. 500 mm
in colore antracite

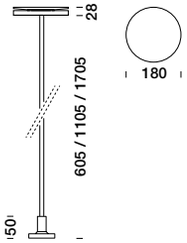
89 10 502.08

CHIODO
Paletto

CHIODO / LED Bianco

Stainless steel
AISI 316





220-240V 50/60Hz ⏚

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK05

h. 605 mm - cavo 4,4 m
h. 1105 mm - cavo 3,9 m
h. 1705 mm - cavo 3,3 m

↓ configuratore temperatura colore led

X = **9** → 2700K 710 lm (¹)
X = **1** → 3000K 710 lm (¹)

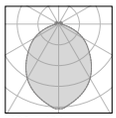
↓ note:
connettore da ordinare separatamente

93°
diffusa

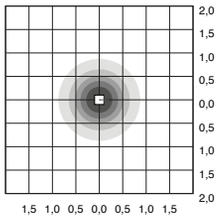
600 mm

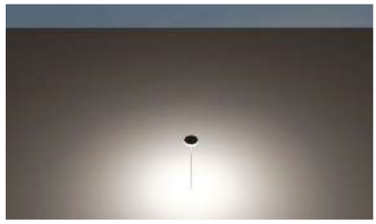
12W LED CRI >80
595 lm 2700K (²)
595 lm 3000K (²)

94 40 1**X**6



400 cd/klm
@3000K





← simulazione luminosa

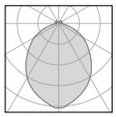
codice: 94 40 116

93°
diffusa

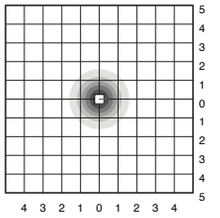
1100 mm

12W LED CRI >80
595 lm 2700K (²)
595 lm 3000K (²)

94 40 2**X**6



400 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

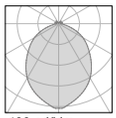
codice: 94 40 216

93°
diffusa

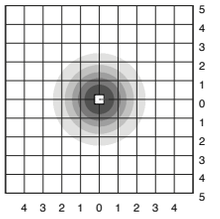
1700 mm

12W LED CRI >80
595 lm 2700K (²)
595 lm 3000K (²)

94 40 3**X**6



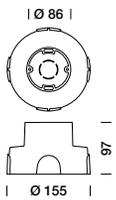
400 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

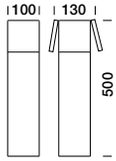
codice: 94 40 316

accessori



Controcassa
h. 100 mm con
base Ø 150 mm

89 45 036



Paletto prese
H. 500 mm
in colore antracite

89 10 502.08

Connettore
entra-esci IP68
per cavi 3x4 mm²

89 17 004

Connettore IP68
per cavi 3x1,5 mm²

89 17 014

(¹) led data - (²) real data . A seguito del progresso tecnologico i dati presenti nel documento possono variare nel corso di validità del presente catalogo. Sul sito platek.eu potete trovare le schede tecniche create dinamicamente ed aggiornate alla data riportata sulla scheda stessa.

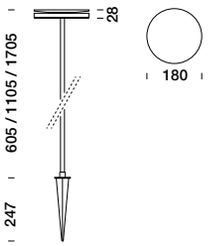
CHIODO
Picchetto

Quick Ship

94 02 116.01 (nero)
94 02 216.01 (nero)

CHIODO / LED Bianco

Stainless steel
AISI 316



220-240V 50/60Hz ⏚

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK05

h. 605 mm - cavo 4,4 m
h. 1105 mm - cavo 3,9 m
h. 1705 mm - cavo 3,3 m

↓ configuratore temperatura colore led

X = **9** → 2700K 710 lm (1)
X = **1** → 3000K 710 lm (1)

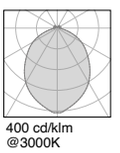
↓ note:
connettore da ordinare separatamente

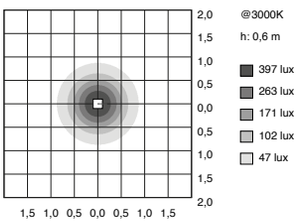
600 mm

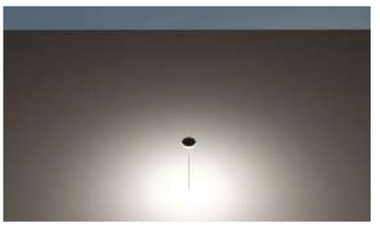
93°
diffusa

12W LED CRI >80
595 lm 2700K (2)
595 lm 3000K (2)

94 02 1**X**6







← simulazione luminosa

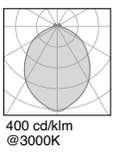
codice: 94 02 116

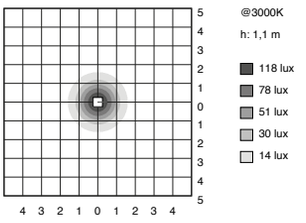
1100 mm

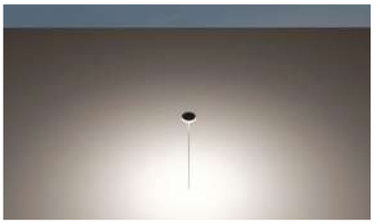
93°
diffusa

12W LED CRI >80
595 lm 2700K (2)
595 lm 3000K (2)

94 02 2**X**6







← simulazione luminosa

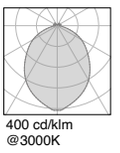
codice: 94 02 216

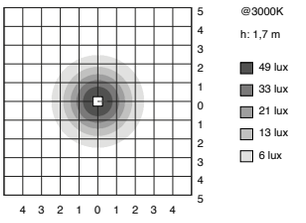
1700 mm

93°
diffusa

12W LED CRI >80
595 lm 2700K (2)
595 lm 3000K (2)

94 02 3**X**6





← simulazione luminosa

codice: 94 02 316

CHIODO
Applique

by Danesi & Buzzoni

→ platek.eu/chiodo

plus di prodotto

Basetta e testa in alluminio verniciato eseguendo un processo a doppia mano in linea il quale permette di creare un unico strato protettivo ad alto spessore. Questo crea una barriera contro gli agenti atmosferici e raggi UV, permettendo di raggiungere performance di resistenza alla corrosione in nebbia salina di gran lunga superiore agli standard del mercato.
Schermo in PMMA opale diffondente.
Assenza di viti a vista.

dettagli

Sorgente luminosa completamente schermata ad elevato confort visivo

Assenza di viti a vista

IP65
Prodotto con grado di protezione IP65

IK05
Prodotto con grado di resistenza alla rottura IK05

230V
Prodotto 230V con classe di isolamento I

Connettore IP68 incluso

finiture prodotto

.01 Nero
.04 Green
.05 Rose
.07 Corten
.08 Antracite

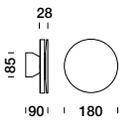
collezione

Paletto / Picchetto

→ pagina 100

CHIODO
Applique

CHIODO / LED Bianco



220-240V 50/60Hz ⏚

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK05

connettore IP68 incluso

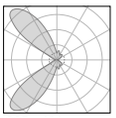
↓ configuratore temperatura colore led

X = **9** → 2700K 710 lm (1)
X = **1** → 3000K 710 lm (1)

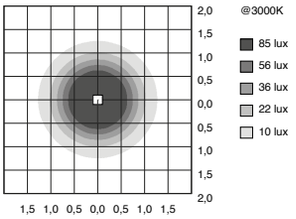
121°
diffusa

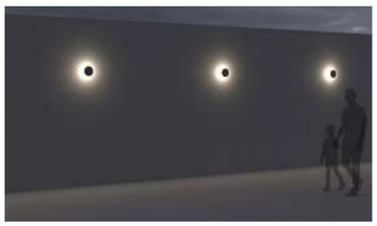
12W LED CRI >80
340 lm 2700K (2)
340 lm 3000K (2)

94 02 8**X**6



265 cd/klm
@3000K





← simulazione luminosa

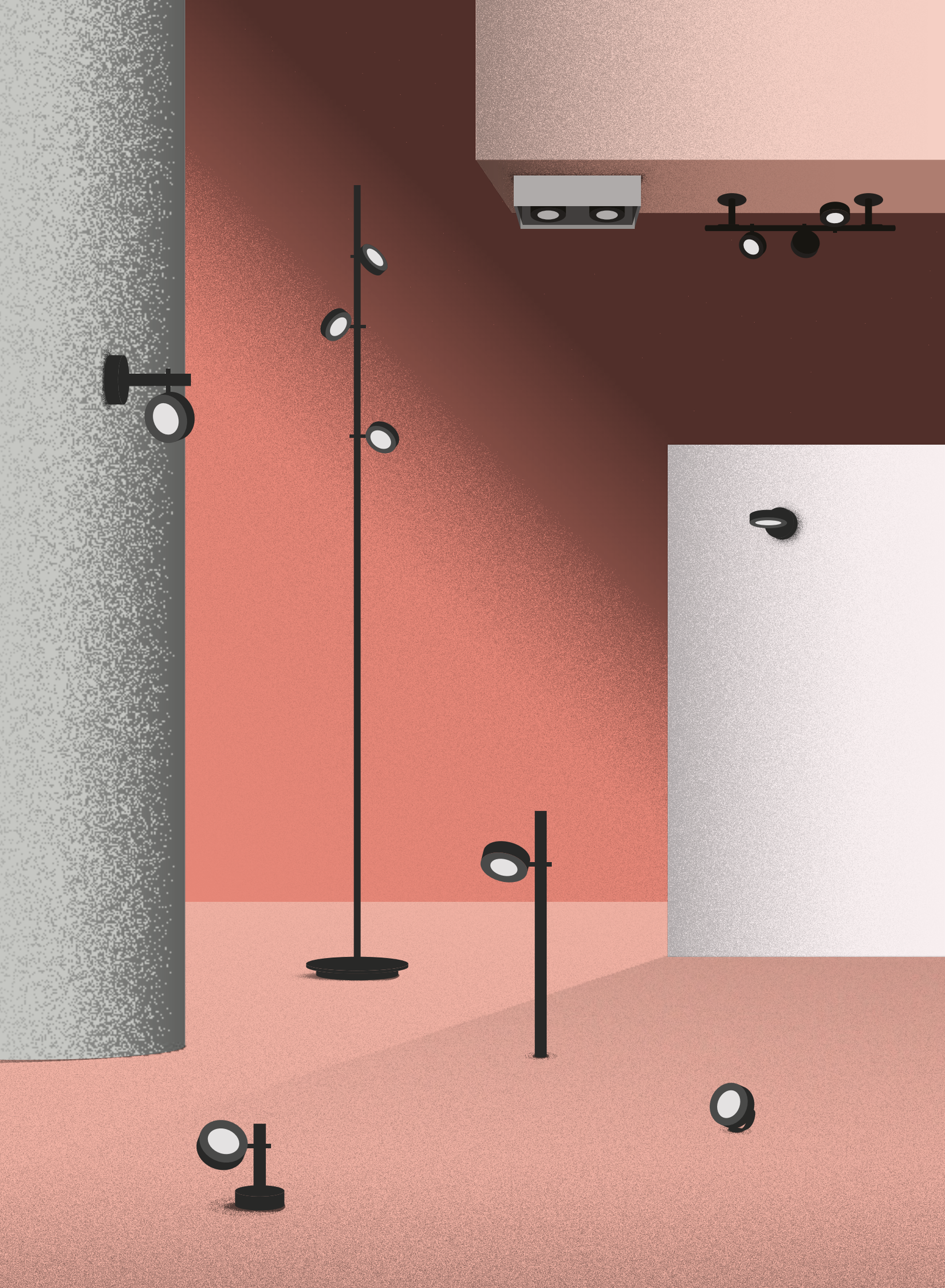
Interdistanza dei prodotti: 4 m
Altezza parete: 3 m
Altezza prodotto da terra: 2 m

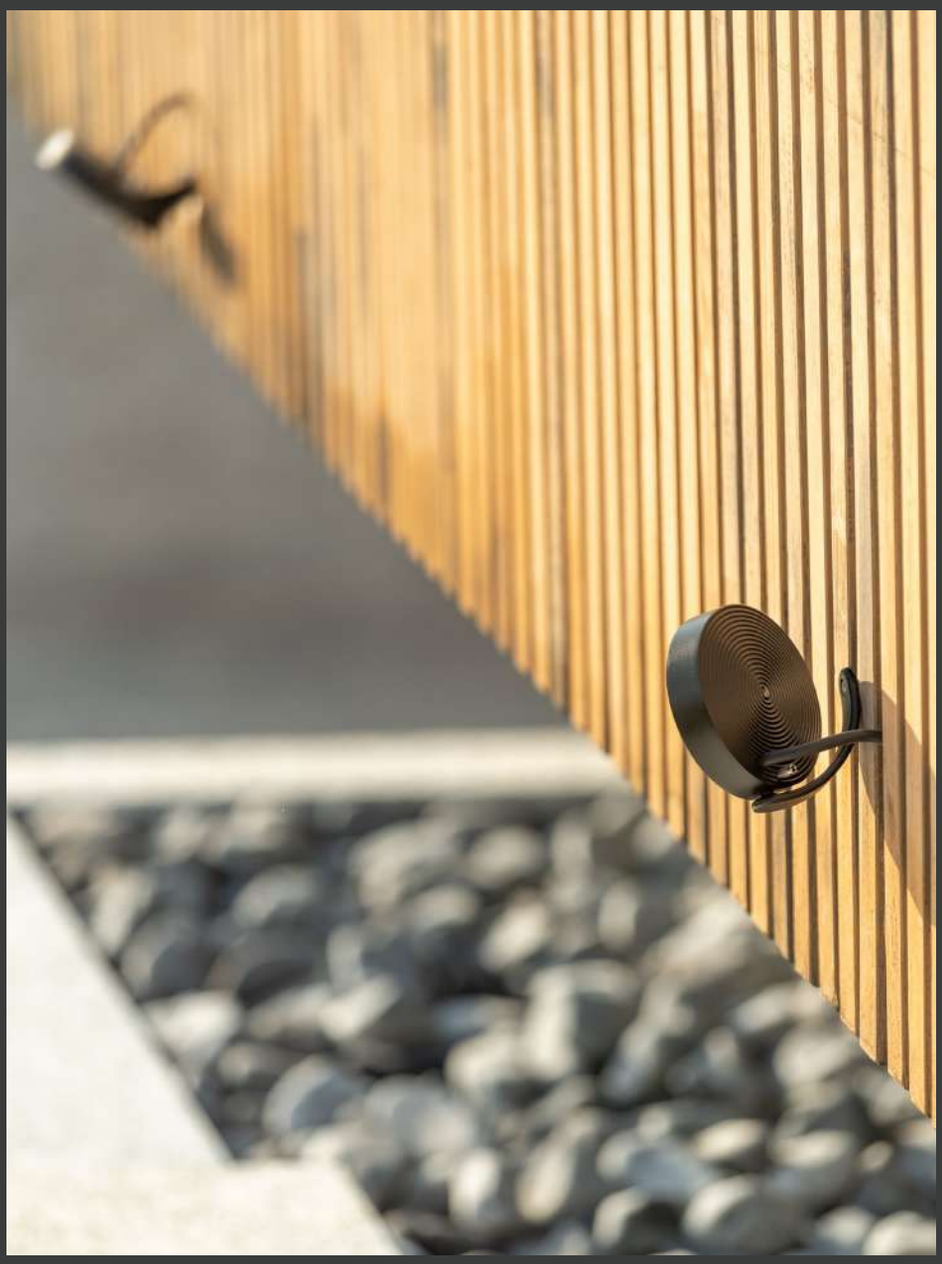
codice: 94 02 816

FROG
collezione

Famiglia estremamente flessibile basata sull’idea di un corpo illuminante tondo che utilizza un giunto molto elegante per collegarsi all’elemento verticale. Il palo che ne risulta permette infinite regolazioni sia di rotazione che di altezza. FROG è estremamente dettagliato e curato nell’estetica con un disegno a spirale sul retro del corpo illuminante che, oltre a dettare una forma, massimizza la dissipazione del calore. Nella versione proiettore, FROG è in grado di garantire un’ottima efficienza luminosa nonostante il corpo esteticamente compatto. Oltre ai numerosi accessori è disponibile il nuovo supporto lineare, che permette l'installazione di più teste FROG, fino ad un massimo di quattro, su un'unica asta. Inoltre è ora disponibile una nuova scatola per l'installazione a soffitto o parete che attraverso un braccetto regolabile può contenere fino a due luci FROG.

by Sara Moroni



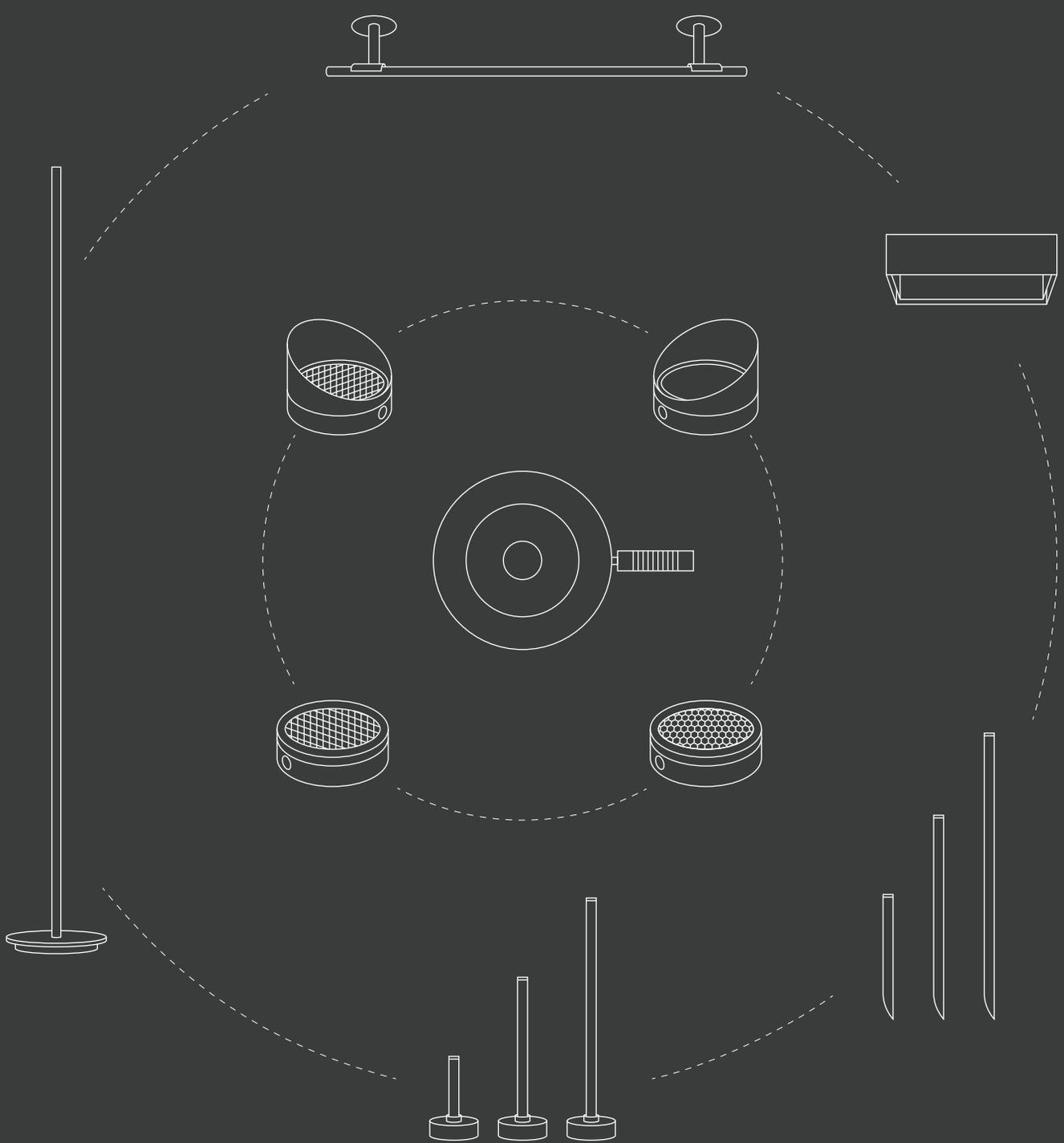


FROG

by Sara Moroni

→ platek.eu/frog

soluzioni



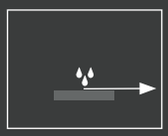
finiture prodotto

.01 Nero .02 Bianco .04 Green .07 Corten .09 Bronzo

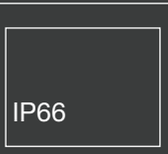
plus di prodotto

Testa pressofusa realizzata in lega di alluminio EN 44300 a bassissimo contenuto di rame. Assenza di viti a vista. Valvola GORE® per impedire la formazione di condensa all'interno del prodotto. Prodotto sottoposto a trattamento di anodizzazione galvanica suddiviso in fasi distinte: satinatura meccanica, sgrassatura superficiale, ossidazione anodica e infine fissaggio. Successivamente il prodotto viene verniciato eseguendo un processo a doppia mano in linea (fondo a base epossidica + tinta a base poliestere), il quale permette di creare un unico strato protettivo ad alto spessore. Questo, in aggiunta alla precedente anodizzazione, crea una barriera contro gli agenti atmosferici e raggi UV, permettendo di raggiungere performance di resistenza alla corrosione in nebbia salina di gran lunga superiore agli standard del mercato. L'incollaggio dei vetri sui prodotti Platek è preceduto da un pretrattamento superficiale con plasma a pressione atmosferica. Il processo garantisce l'attivazione dell'energia superficiale esattamente dove serve, favorendo così un'ottima bagnabilità e rimuovendo qualsiasi residuo di agenti distaccanti a vantaggio di una tenuta duratura. I passaggi successivi sono la stesura del silicone e l'assemblaggio del vetro sul corpo illuminante, con un processo automatizzato a garanzia della perfetta sigillatura della lampada.

dettagli



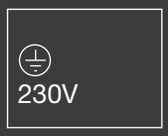
Diffusore a filo per ridurre il rischio raccolta di acqua e polvere



Prodotto con grado di protezione IP66

Prodotto con grado di resistenza alla rottura IK08

Prodotto fornito con cavo da 3 metri



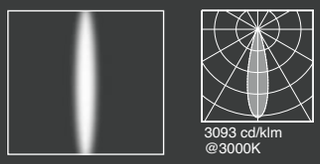
Prodotto 230V con classe di isolamento I

Prodotto dimmerabile TRIAC

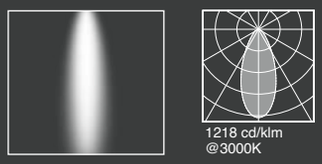
Prodotto fornito con valvola Gore per impedire la formazione di condensa

ottiche e consigli di applicazione

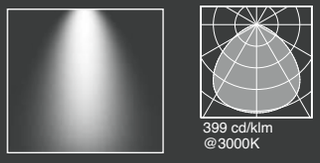
Stretto



Medio



Largo



↓ Luce e ottica

La continua ricerca e sperimentazione sugli effetti luminosi dei prodotti Platek ha alla base lo sviluppo esclusivo di sistemi ottici, quali lenti o riflettori, ottimizzati per ogni prodotto e per ogni ambito di applicazione.

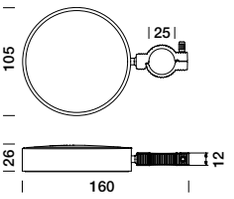
Scarica il PDF
→ platek.eu/plus

FROG

Quick Ship
88 00 013.01 (nero)
88 00 018.01 (nero)

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586

FROG / LED Bianco



220-240V 50/60Hz ⏚
dimmerabile TRIAC

cavo 3 m (3 x 1,00 mm²)

grado di protezione IP66
resistenza alla rottura IK08

↓ configuratore temperatura colore led

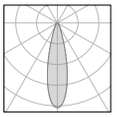
X = **9** → 2700K 900 lm (¹)
X = **1** → 3000K 900 lm (¹)

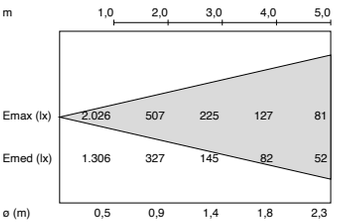
↓ connettore da ordinare separatamente

26°
stretto

9,6W COB LED CRI >80
655 lm 2700K (²)
655 lm 3000K (²)

88 00 0**X**1





← simulazione luminosa

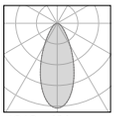
Distanza da parete: 2 m
Altezza parete: 4 m

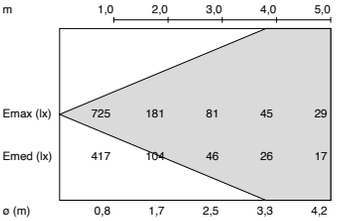
codice: 88 00 011

45°
medio

9,6W COB LED CRI >80
595 lm 2700K (²)
595 lm 3000K (²)

88 00 0**X**3





← simulazione luminosa

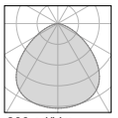
Distanza da parete: 2 m
Altezza parete: 4 m

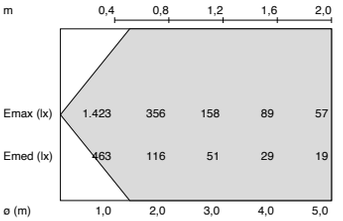
codice: 88 00 013

102°
largo

9,6W COB LED CRI >80
570 lm 2700K (²)
570 lm 3000K (²)

88 00 0**X**8





← simulazione luminosa

Distanza da parete: 2 m
Altezza parete: 4 m

codice: 88 00 018

accessori

Filtro ellittico 2.0
(colore .01)

89 18 060

Filtro nido d'ape 2.0
(colore .01)

89 18 061

Visiera 2.0
(colore .01)

89 05 135

Visiera con
filtro ellittico 2.0
(colore .01)

89 05 136

Filtro a nido d'ape da
utilizzare in aggiunta ai
filtri/visiere (colore .01)

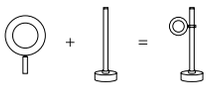
89 18 062

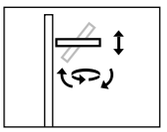
Connettore IP68 per
cavi 3x1,5 mm²

89 17 014

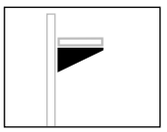
(¹) led data - (²) real data . A seguito del progresso tecnologico i dati presenti nel documento possono variare nel corso di validità del presente catalogo. Sul sito platek.eu potete trovare le schede tecniche create dinamicamente ed aggiornate alla data riportata sulla scheda stessa.

FROG
Paletto

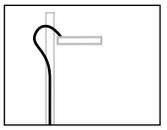




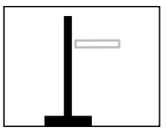
Regolazione libera della fonte luminosa



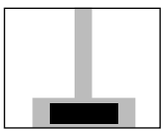
Accessori per la variazione della distribuzione luminosa applicabili in seguito



Asta con incavo longitudinale nel quale inserire a scomparsa il cavo

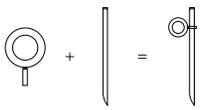


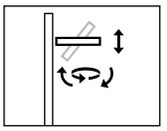
Asta di fissaggio disponibile in 3 altezze



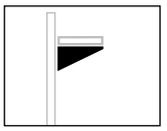
Connettore da inserire all'interno della basetta di fissaggio

FROG
Picchetto

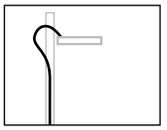




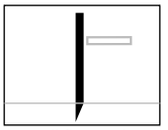
Regolazione libera della fonte luminosa



Accessori per la variazione della distribuzione luminosa applicabili in seguito

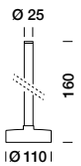


Asta con incavo longitudinale nel quale inserire a scomparsa il cavo



Asta di fissaggio disponibile in 4 altezze

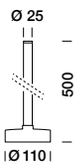
accessori



Paletto h. 160 mm
(max. 1 prodotto)

aggiungere
campo colore

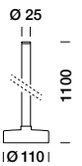
89 51 105



Paletto h. 500 mm
(max. 2 prodotti)

aggiungere
campo colore

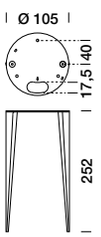
89 51 110



Paletto h. 1100 mm
(max. 2 prodotti)

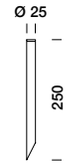
aggiungere
campo colore

89 51 115



Picchetto

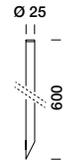
90 05 170



Picchetto h. 250 mm
(max. 1 prodotto)

aggiungere
campo colore

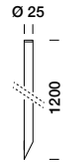
90 05 175



Picchetto h. 600 mm
(max. 3 prodotti)

aggiungere
campo colore

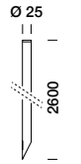
90 05 180



Picchetto h. 1200 mm
(max. 3 prodotti)

aggiungere
campo colore

90 05 185

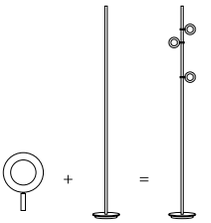


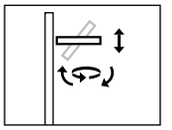
Picchetto h. 2600 mm
(max. 3 prodotti)

aggiungere
campo colore

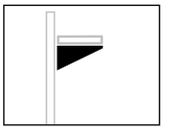
90 05 186

FROG
Piantana

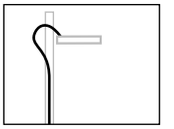




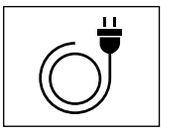
Regolazione libera della fonte luminosa



Accessori per la variazione della distribuzione luminosa applicabili in seguito

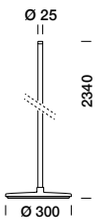


Asta con incavo longitudinale nel quale inserire a scomparsa il cavo



Prodotto fornito con cavo da 3 metri e SCHUKO IP44

accessori

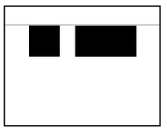


Piantana h. 2300 mm
(max. 3 prodotti)

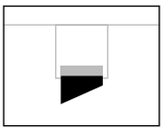
aggiungere
campo colore

89 51 230

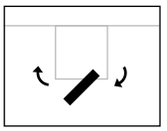
FROG
Plafone



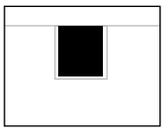
Accessorio scatola di installazione disponibile in due dimensioni



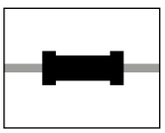
Accessori per la variazione della distribuzione luminosa applicabili in seguito



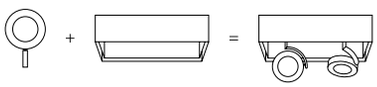
Regolazione libera della fonte luminosa



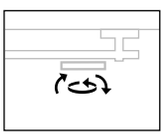
Scatola interna fornita in colore nero



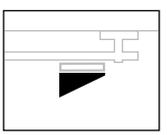
Connettore IP68 incluso



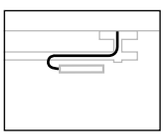
FROG
Supporto lineare



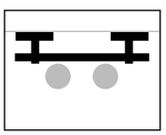
Regolazione libera della fonte luminosa



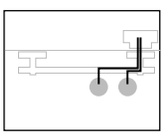
Accessori per la variazione della distribuzione luminosa applicabili in seguito



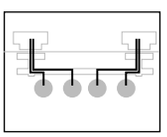
Asta con incavo longitudinale nel quale inserire a scomparsa il cavo



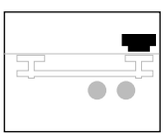
Asta di fissaggio disponibile in 2 lunghezze (max. 4 teste)



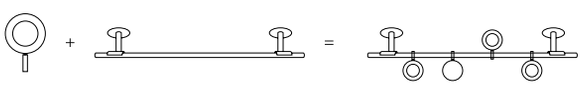
Limite di 2 cavi di alimentazione per ogni aggancio a parete



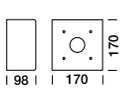
In caso di installazione di più di 2 prodotti utilizzare entrambi gli agganci a parete



Cablaggio nella cassaforma da incassare a muro



accessori

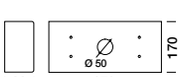


↑ connettore IP68 incluso

Scatola contenitiva per 1 Frog
170 x 170 x h. 100 mm

(aggiungere campo colore)

89 51 231

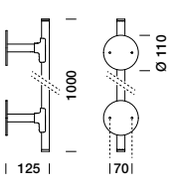


↑ connettore IP68 incluso

Scatola contenitiva per 2 Frog
370 x 170 x h. 100 mm

(aggiungere campo colore)

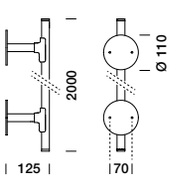
89 51 232



Asta supporto Frog parete / soffitto
1000 mm
(max. 4 prodotti)

(aggiungere campo colore)

89 51 131



Asta supporto Frog parete / soffitto
2000 mm
(max. 4 prodotti)

(aggiungere campo colore)

89 51 132

FROG
Proiettore

by Sara Moroni

→ platek.eu/frog

soluzioni

Alluminio / Full inox

finiture prodotto

.01 Nero .02 Bianco .04 Green .07 Corten .09 Bronzo

plus di prodotto

Testa pressofusa realizzata in lega di alluminio EN 44300 a bassissimo contenuto di rame. Assenza di viti a vista. Staffa microfusa in AISI 316L. Valvola GORE® per impedire la formazione di condensa all'interno del prodotto. Prodotto sottoposto a trattamento di anodizzazione galvanica suddiviso in fasi distinte: satinatura meccanica, sgrassatura superficiale, ossidazione anodica e infine fissaggio. Successivamente il prodotto viene verniciato eseguendo un processo a doppia mano in linea (fondo a base epossidica + tinta a base poliestere), il quale permette di creare un unico strato protettivo ad alto spessore. Questo, in aggiunta alla precedente anodizzazione, crea una barriera contro gli agenti atmosferici e raggi UV, permettendo di raggiungere performance di resistenza alla corrosione in nebbia salina di gran lunga superiore agli standard del mercato.
L'incollaggio dei vetri sui prodotti Platek è preceduto da un pretrattamento superficiale con plasma a pressione atmosferica. Il processo garantisce l'attivazione dell'energia superficiale esattamente dove serve, favorendo così un'ottima bagnabilità e rimuovendo qualsiasi residuo di agenti distaccanti a vantaggio di una tenuta duratura.
I passaggi successivi sono la stesura del silicone e l'assemblaggio del vetro sul corpo illuminante, con un processo automatizzato a garanzia della perfetta sigillatura della lampada.

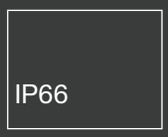
dettagli FROG alluminio

Accessori per la regolazione della luce applicabili in seguito

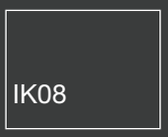
Prodotto fornito con cavo 3 m

Diffusore a filo per ridurre il rischio raccolta di acqua e polvere

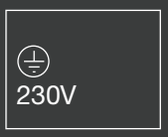
Prodotto fornito con valvola Gore per impedire la formazione di condensa



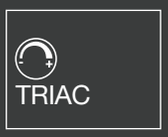
Prodotto con grado di protezione IP66



Prodotto con grado di resistenza alla rottura IK08



Prodotto 230V con classe di isolamento I

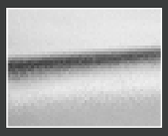


Dimmerabile TRIAC

plus di prodotto

Corpo e staffa microfusi in AISI 316L. Assenza di viti a vista. Valvola in GORE® per impedire la formazione di condensa all'interno del prodotto. Successivamente il prodotto viene elettrolucidato, creando una barriera contro gli agenti atmosferici, che permette di raggiungere estreme performance di resistenza alla corrosione in nebbia salina di gran lunga superiore agli standard del mercato L'incollaggio dei vetri sui prodotti Platek è preceduto da un pretrattamento superficiale con plasma a pressione atmosferica. Il processo garantisce l'attivazione dell'energia superficiale esattamente dove serve, favorendo così un'ottima bagnabilità e rimuovendo qualsiasi residuo di agenti distaccanti a vantaggio di una tenuta duratura.
I passaggi successivi sono la stesura del silicone e l'assemblaggio del vetro sul corpo illuminante, con un processo automatizzato a garanzia della perfetta sigillatura della lampada.

dettagli FROG full inox



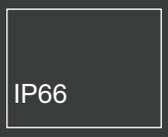
Prodotto disponibile in versione full inox elettrolucidato

Accessori per la regolazione della luce applicabili in seguito

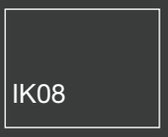
Prodotto fornito con cavo 3 m

Diffusore a filo per ridurre il rischio raccolta di acqua e polvere

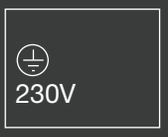
Prodotto fornito con valvola Gore per impedire la formazione di condensa



Prodotto con grado di protezione IP66



Prodotto con grado di resistenza alla rottura IK08



Prodotto 230V con classe di isolamento I

Dimmerabile TRIAC

FROG
Proiettore

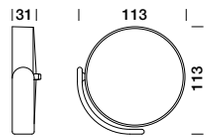
Quick Ship
88 00 113.01 (nero)
88 00 118.01 (nero)

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586

FROG ALLUMINIO - FULL INOX / LED Bianco

Alluminio

Full inox



220-240V 50/60 ⏚
dimmerabile TRIAC

cavo 3 m (3 x 1,00 mm²)

grado di protezione IP66
resistenza alla rottura IK08

↓ configuratore temperatura colore led

X = **9** → 2700K 900 lm (¹)
X = **1** → 3000K 900 lm (¹)

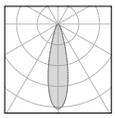
↓ note:
connettore da ordinare separatamente

26°
stretto

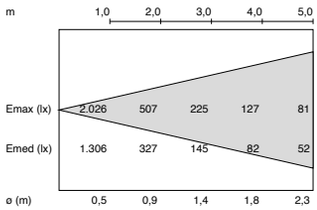
9,6W LED CRI >80
655 lm 2700K (²)
655 lm 3000K (²)

Alluminio → 88 00 1**X**1

Full Inox → 88 00 4**X**1



3093 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

Altezza parete: 6 m

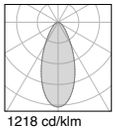
codice: 88 00 111

45°
medio

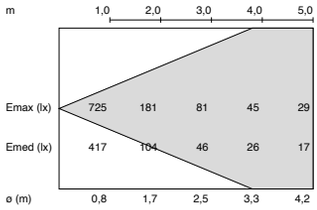
9,6W LED CRI >80
595 lm 2700K (²)
595 lm 3000K (²)

Alluminio → 88 00 1**X**3

Full Inox → 88 00 4**X**3



1218 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

Altezza parete: 6 m

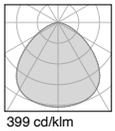
codice: 88 00 113

102°
largo

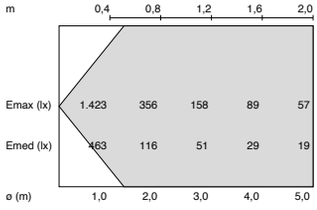
9,6W LED CRI >80
570 lm 2700K (²)
570 lm 3000K (²)

Alluminio → 88 00 1**X**8

Full Inox → 88 00 4**X**8



399 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

Altezza parete: 6 m

codice: 88 00 118

accessori

Filtro ellittico 2.0
(colore .01)

89 18 060

Filtro nido d'ape 2.0
(colore .01)

89 18 061

Visiera 2.0
(colore .01)

89 05 135

Visiera con filtro
ellittico 2.0
(colore .01)

89 05 136

Filtro a nido d'ape da
utilizzare in aggiunta ai
filtri/visiere (colore .01)

89 18 062

Connettore IP68 per
cavi 3x1,5 mm²

89 17 014

Connettore entra-esci
IP68 per cavi 3x4 mm²

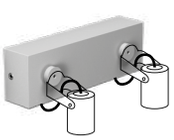
89 17 004

(¹) led data - (²) real data . A seguito del progresso tecnologico i dati presenti nel documento possono variare nel corso di validità del presente catalogo. Sul sito platek.eu potete trovare le schede tecniche create dinamicamente ed aggiornate alla data riportata sulla scheda stessa.

↑ connettore
IP68 incluso

Scatola di connessione
singolo proiettore
L. 120 x D. 50 x H. 70
(aggiungere campo
colore)

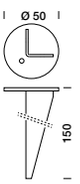
89 52 021



↑ connettore
IP68 incluso

Scatola di connessione
doppio proiettore
L. 220 x D. 50 x H. 70
(aggiungere campo
colore)

89 52 022



Picchetto

90 05 100

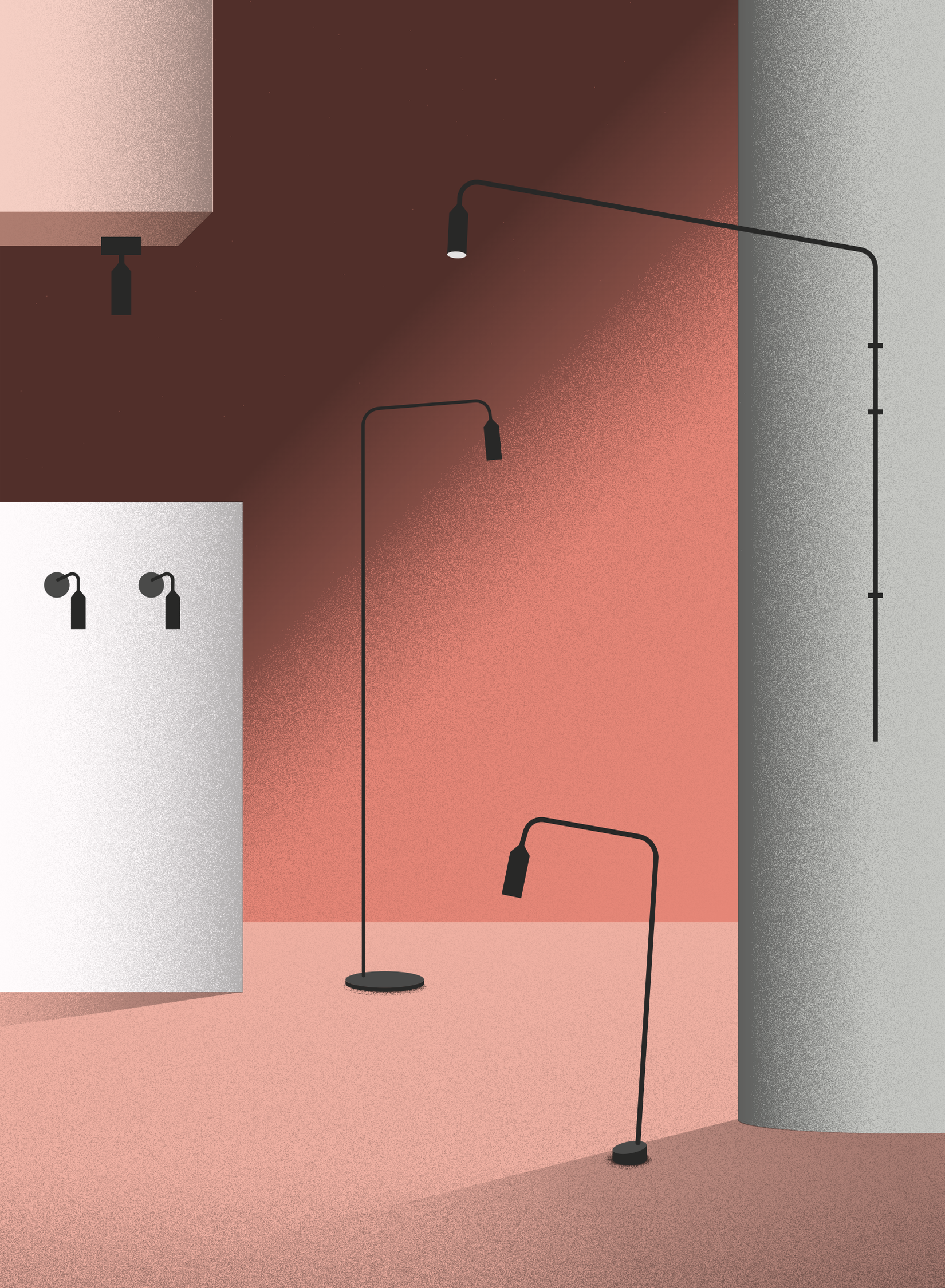
Cinghia di ancoraggio
per proiettore

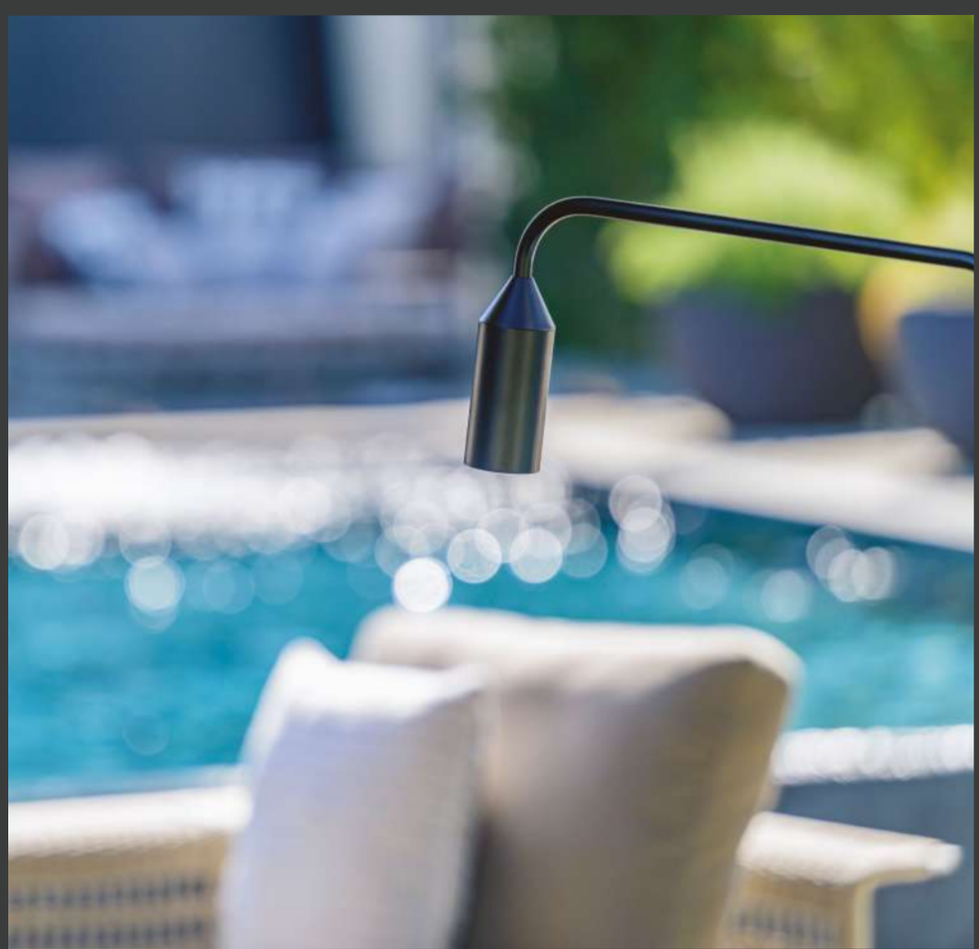
90 05 105

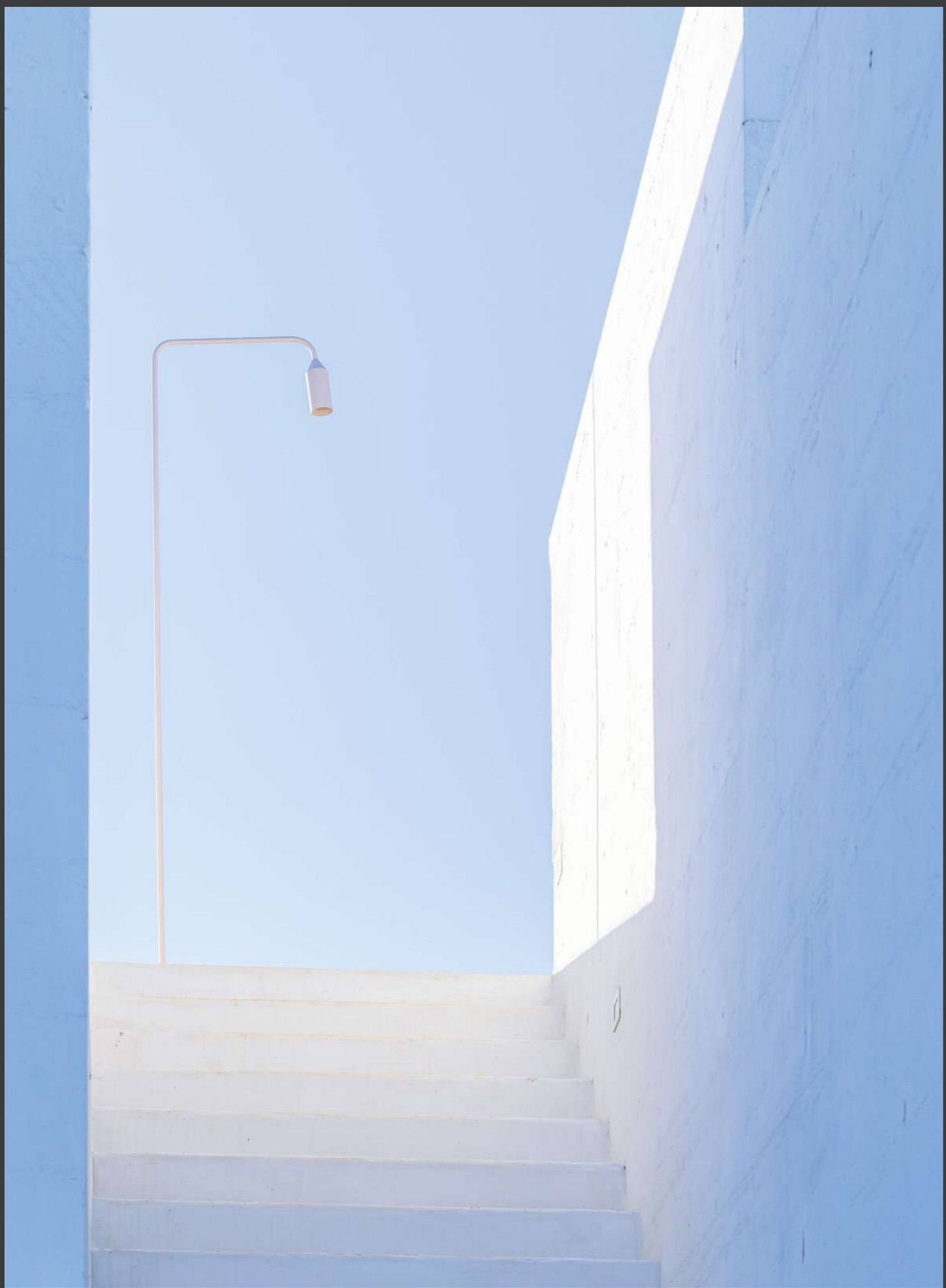
FLAMINGO collezione

FLAMINGO è una famiglia di prodotti dal design minimale all’insegna della massima flessibilità. Linee sinuose ma rigorose generano alte prestazioni nella distribuzione della luce: applique, sospensioni e lampade da terra sono disponibili nella versione con lunghi bracci orientabili che raggiungono e illuminano ampie porzioni di spazio. FLAMINGO crea così effetti scenografici sempre diversi sia negli ambienti interni, sia all’esterno.

by Sara Moroni



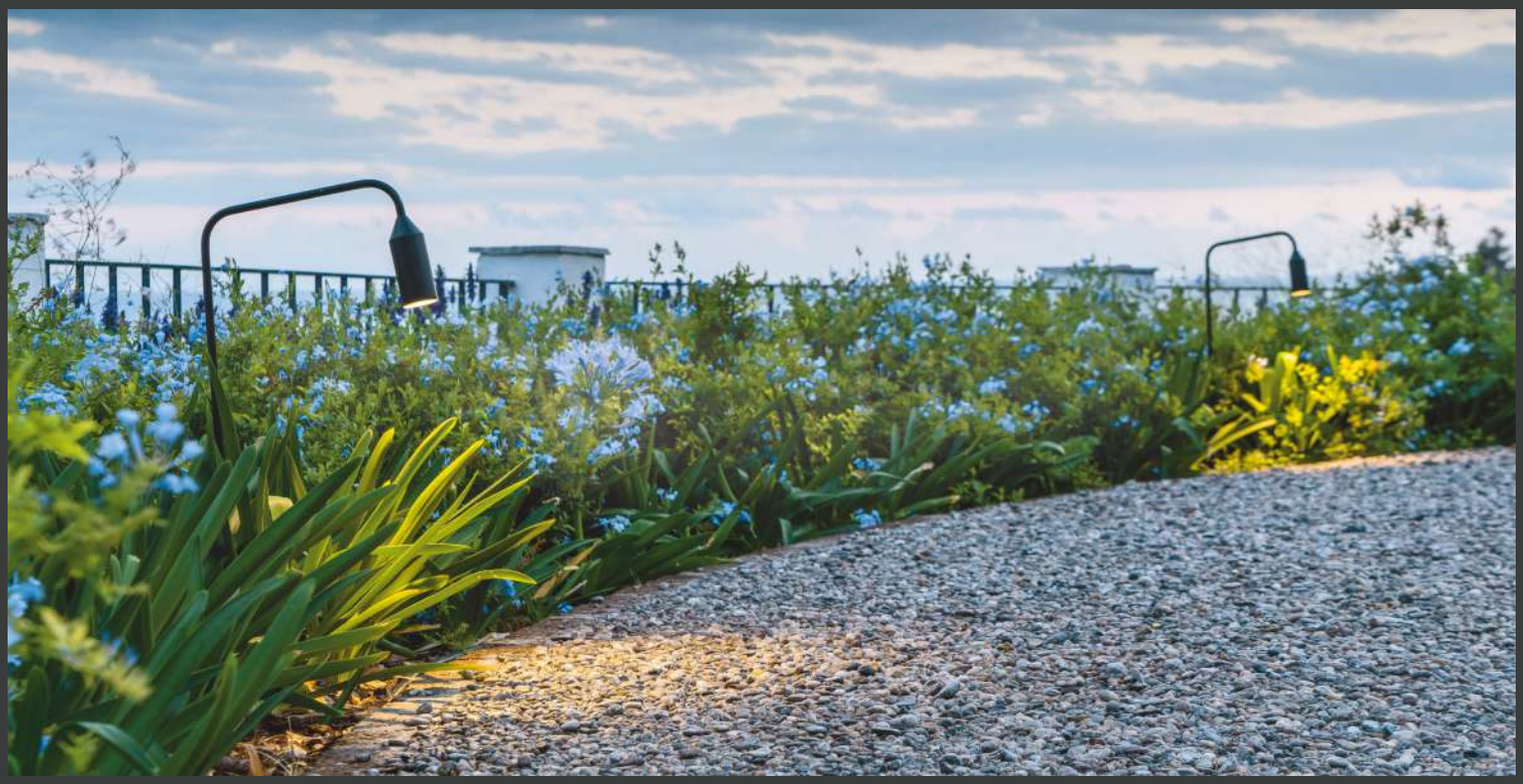




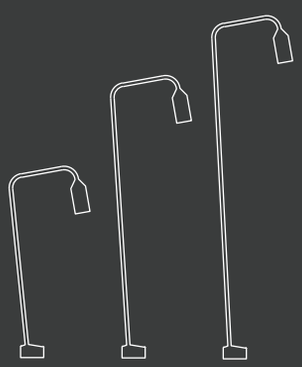
FLAMINGO
Paletto / Piantana

by Sara Moroni

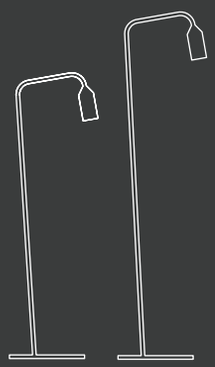
→ platek.eu/flamingo



soluzioni



PALETTO
h. 800 / 1500 / 1900 mm



PIANTANA
h. 1500 / 1900 mm

finiture prodotto

.01 Nero .05 Rose .07 Corten .08 Antracite .09 Bronzo

collezione

Applique

→ pagina 136

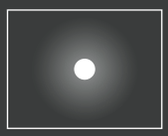
Plafone

→ pagina 140

plus di prodotto

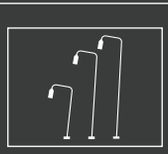
Corpo, base e attacco a terra realizzati in lega di alluminio, asta in acciaio. Assenza di viti a vista. Corredato da un sistema ottico proprietario composto da un diffusore in PMMA e un riflettore anodizzato. Il tutto per rendere la distribuzione luminosa omogenea ed uniforme. Prodotto sottoposto a trattamento di anodizzazione galvanica suddiviso in fasi distinte: satinatura meccanica, sgrassatura superficiale, ossidazione anodica e infine fissaggio. Successivamente il prodotto viene verniciato eseguendo un processo a doppia mano in linea (fondo a base epossidica + tinta a base poliestere), il quale permette di creare un unico strato protettivo ad alto spessore. Questo, in aggiunta alla precedente anodizzazione, crea una barriera contro gli agenti atmosferici e raggi UV, permettendo di raggiungere performance di resistenza alla corrosione in nebbia salina di gran lunga superiore agli standard del mercato.

dettagli

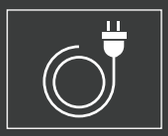


Ottica batwing che garantisce una distribuzione uniforme della luce su superfici orizzontali

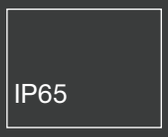
Testa fissa non orientabile



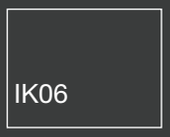
Collezione disponibile in varie altezze



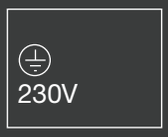
Versione piantana fornita con cavo da 3 metri e SCHUKO IP44



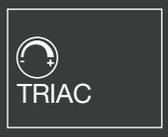
Prodotto con grado di protezione IP65



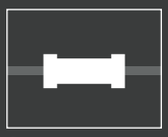
Prodotto con grado di resistenza alla rottura IK06



Prodotto 230V con classe di isolamento I



Dimmerabile TRIAC



Connettore IP68 incluso (no entra-esci)

ottiche e consigli di applicazione

Diffusa

678 cd/klm
@3000K

↓ Luce e ottica

La continua ricerca e sperimentazione sugli effetti luminosi dei prodotti Platek ha alla base lo sviluppo esclusivo di sistemi ottici, quali lenti o riflettori, ottimizzati per ogni prodotto e per ogni ambito di applicazione.

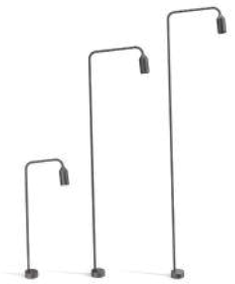
Scarica il PDF
→ platek.eu/plus

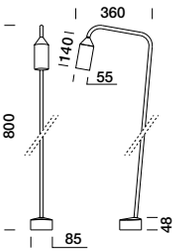
FLAMINGO
Paletto

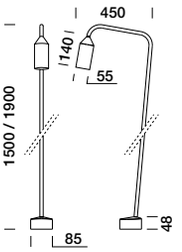
Quick Ship
30 40 116.01 (nero)

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586

FLAMINGO / LED Bianco







220-240V 50/60Hz ⏚
dimmerabile TRIAC

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK06

connettore IP68 incluso

↓ configuratore temperatura colore led

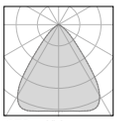
X = **9** → 2700K 705 lm (¹)
X = **1** → 3000K 705 lm (¹)

800 mm

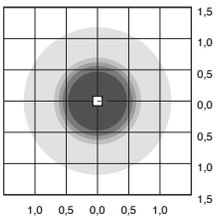
76°
diffusa

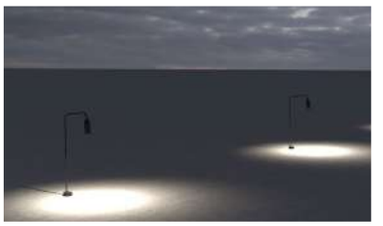
7,5W COB LED CRI >80
385 lm 2700K (²)
385 lm 3000K (²)

30 40 1**X**6



678 cd/klm
@3000K





← simulazione luminosa

Interdistanza dei prodotti: 4 m

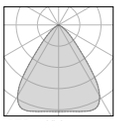
codice: 30 40 116

1500 mm

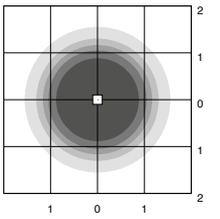
76°
diffusa

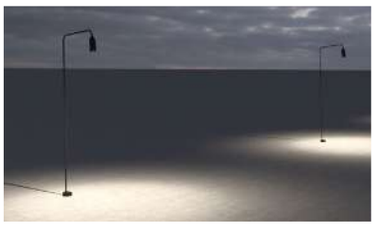
7,5W COB LED CRI >80
385 lm 2700K (²)
385 lm 3000K (²)

30 40 2**X**6



678 cd/klm
@3000K





← simulazione luminosa

Interdistanza dei prodotti: 5 m

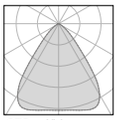
codice: 30 40 216

1900 mm

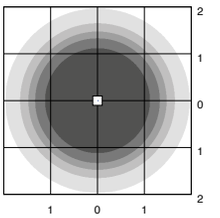
76°
diffusa

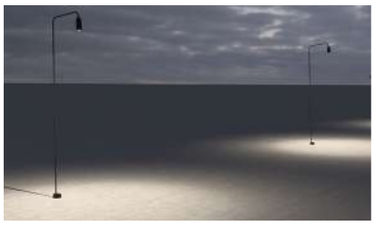
7,5W COB LED CRI >80
385 lm 2700K (²)
385 lm 3000K (²)

30 40 3**X**6



678 cd/klm
@3000K



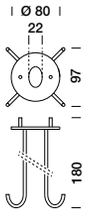


← simulazione luminosa

Interdistanza dei prodotti: 6 m

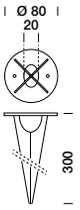
codice: 30 40 316

accessori



Tirafondo

89 50 040



Picchetto

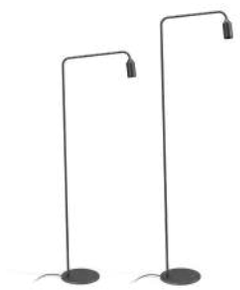
89 50 041

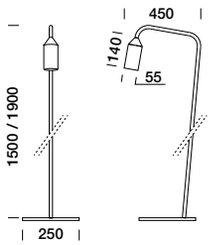
(¹) led data - (²) real data . A seguito del progresso tecnologico i dati presenti nel documento possono variare nel corso di validità del presente catalogo. Sul sito platek.eu potete trovare le schede tecniche create dinamicamente ed aggiornate alla data riportata sulla scheda stessa.

FLAMINGO
Piantana

FLAMINGO / LED Bianco

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586





220-240V 50/60Hz ⏚
dimmerabile TRIAC

cavo 5 m
SCHUKO IP44 inclusa

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK06

↓ configuratore temperatura colore led

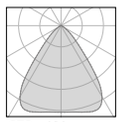
X = **9** → 2700K 705 lm (1)
X = **1** → 3000K 705 lm (1)

1500 mm

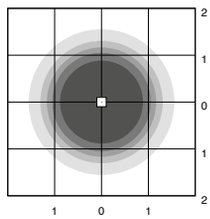
75°
diffusa

7,5W COB LED CRI >80
385 lm 2700K (2)
385 lm 3000K (2)

30 50 2**X**6



678 cd/klm
@3000K



@3000K
h: 1,5 m
66 lux
44 lux
29 lux
17 lux
8 lux

← simulazione luminosa

Interdistanza dei prodotti: 5 m

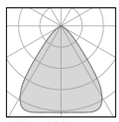
codice: 30 50 216

1900 mm

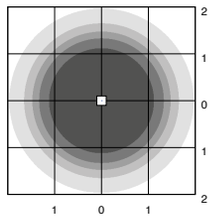
75°
diffusa

7,5W COB LED CRI >80
385 lm 2700K (2)
385 lm 3000K (2)

30 50 3**X**6



678 cd/klm
@3000K



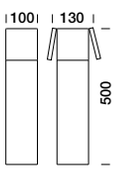
@3000K
h: 1,9 m
41 lux
27 lux
18 lux
11 lux
5 lux

← simulazione luminosa

Interdistanza dei prodotti: 6 m

codice: 30 50 316

accessori



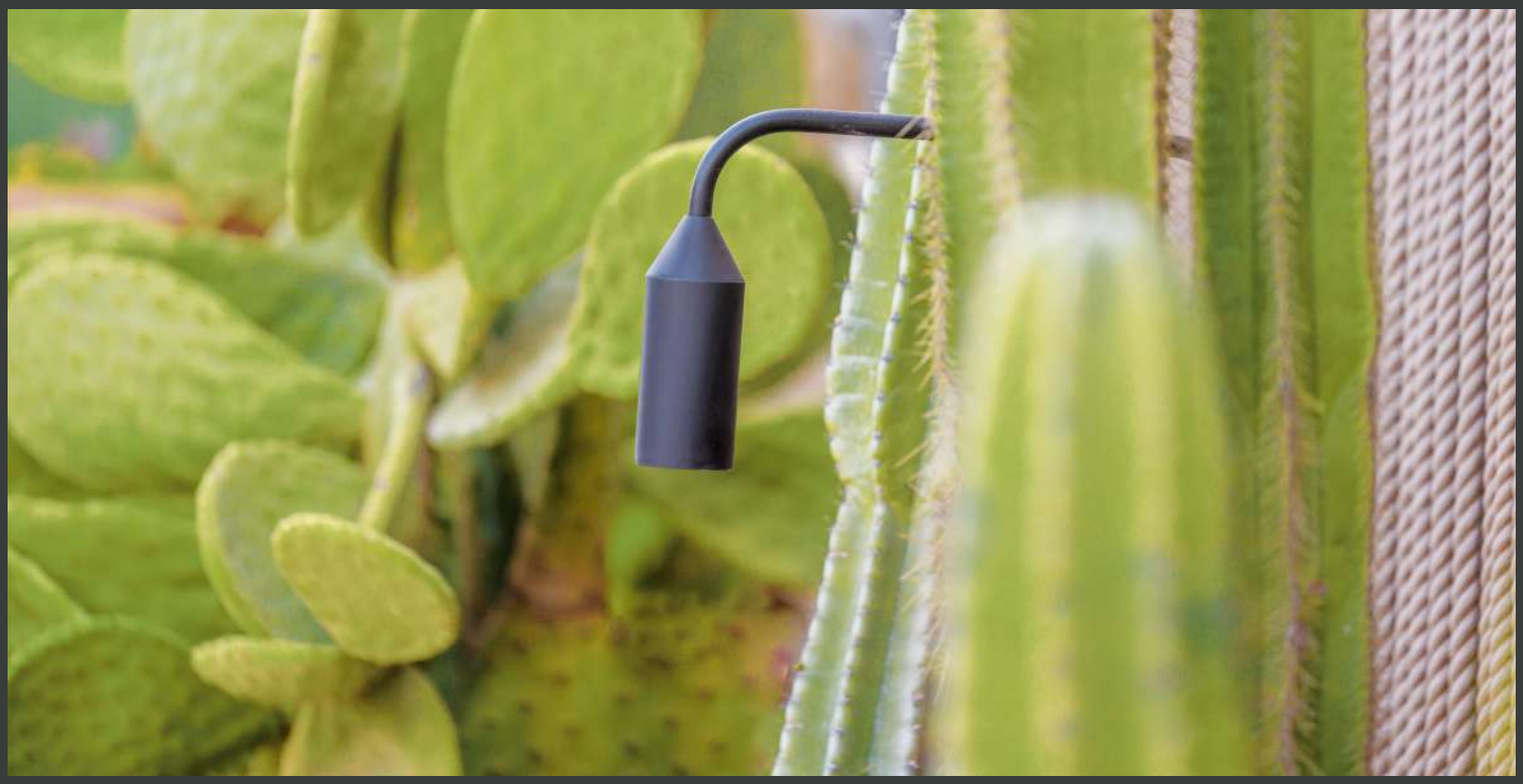
Paletto prese
H. 500 mm
in colore antracite

89 10 502.08

FLAMINGO
Applique

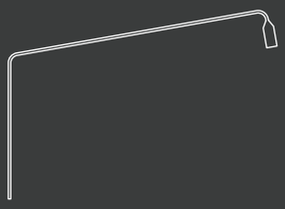
by Sara Moroni

→ platek.eu/flamingo

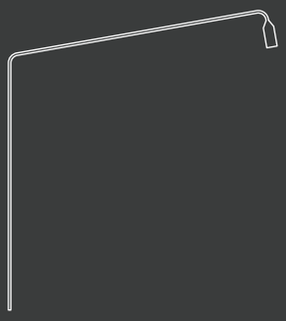


soluzioni

340



1400 SHORT



1400 LONG

finiture prodotto

.01 Nero

.07 Corten

.08 Antracite

.09 Bronzo

collezione

Paletto / Piantana

→ pagina 132

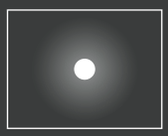
Plafone

→ pagina 140

plus di prodotto

Corpo, base e attacco a parete realizzati in lega di alluminio, asta in acciaio. Assenza di viti a vista. Corredato da un sistema ottico proprietario composto da un diffusore in PMMA e un riflettore anodizzato. Il tutto per rendere la distribuzione luminosa omogenea ed uniforme. Prodotto sottoposto a trattamento di anodizzazione galvanica suddiviso in fasi distinte: satinatura meccanica, sgrassatura superficiale, ossidazione anodica e infine fissaggio. Successivamente il prodotto viene verniciato eseguendo un processo a doppia mano in linea (fondo a base epossidica + tinta a base poliestere), il quale permette di creare un unico strato protettivo ad alto spessore. Questo, in aggiunta alla precedente anodizzazione, crea una barriera contro gli agenti atmosferici e raggi UV, permettendo di raggiungere performance di resistenza alla corrosione in nebbia salina di gran lunga superiore agli standard del mercato.

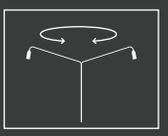
dettagli



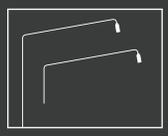
Ottica batwing che garantisce una distribuzione uniforme della luce su superfici orizzontali

Testa fissa non orientabile

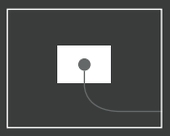
Collezione disponibile in varie dimensioni



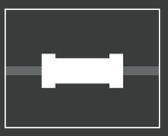
Nelle versione estesa del modello applique è possibile orientare il corpo



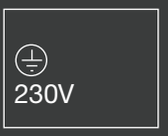
Applique con estensione dello sbraccio di 1400 mm



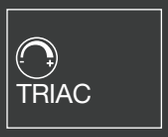
Prodotto fornito con placchetta 503 in acciaio verniciato con passacavo centrale



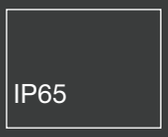
Connettore IP68 incluso (no entra-esci)



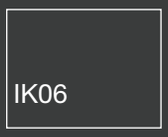
Prodotto 230V con classe di isolamento I



Dimmerabile TRIAC



Prodotto con grado di protezione IP65



Prodotto con grado di resistenza alla rottura IK06

ottiche e consigli di applicazione

Diffusa

678 cd/klm
@3000K

↓ Luce e ottica

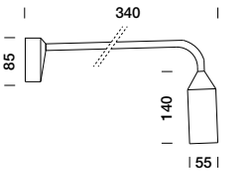
La continua ricerca e sperimentazione sugli effetti luminosi dei prodotti Platek ha alla base lo sviluppo esclusivo di sistemi ottici, quali lenti o riflettori, ottimizzati per ogni prodotto e per ogni ambito di applicazione.

Scarica il PDF
→ platek.eu/plus

FLAMINGO
Applique

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586

FLAMINGO / LED Bianco



220-240V 50/60Hz ⏚
dimmerabile TRIAC

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK06

connettore IP68 incluso

↓ configuratore temperatura colore led

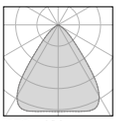
X = **9** → 2700K 705 lm (¹)
X = **1** → 3000K 705 lm (¹)

300

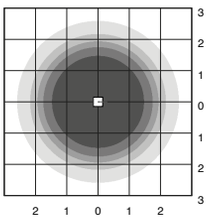
76°
diffusa

7,5W COB LED CRI >80
385 lm 2700K (²)
385 lm 3000K (²)

30 10 1**X**6



678 cd/klm
@3000K



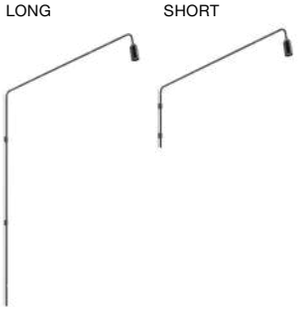
← simulazione luminosa

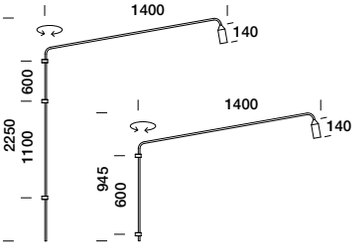
Interdistanza dei prodotti: 4 m
Altezza parete: 3 m
Altezza prodotto da terra: 2,5 m

codice: 30 10 116

FLAMINGO / LED Bianco

LONG SHORT





220-240V 50/60Hz ⏚
dimmerabile TRIAC

cavo 2 m (3 x 1 mm²)

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK06

connettore IP68 incluso

↓ configuratore temperatura colore led

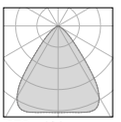
X = **9** → 2700K 705 lm (¹)
X = **1** → 3000K 705 lm (¹)

SHORT

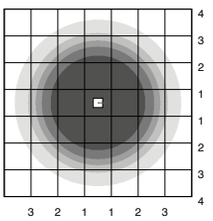
76°
diffusa

7,5W COB LED CRI >80
385 lm 2700K (²)
385 lm 3000K (²)

30 10 2**X**6



678 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

Interdistanza dei prodotti: 4 m
Altezza parete: 3 m
Altezza prodotto da terra: 2,5 m

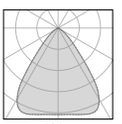
codice: 30 10 216

LONG

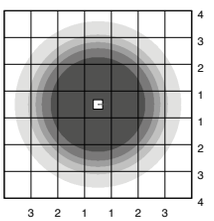
76°
diffusa

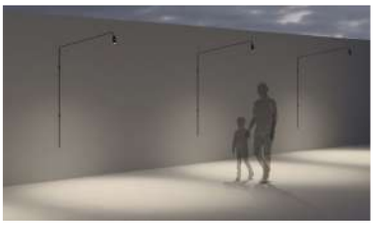
7,5W COB LED CRI >80
385 lm 2700K (²)
385 lm 3000K (²)

30 10 3**X**6



678 cd/klm
@3000K



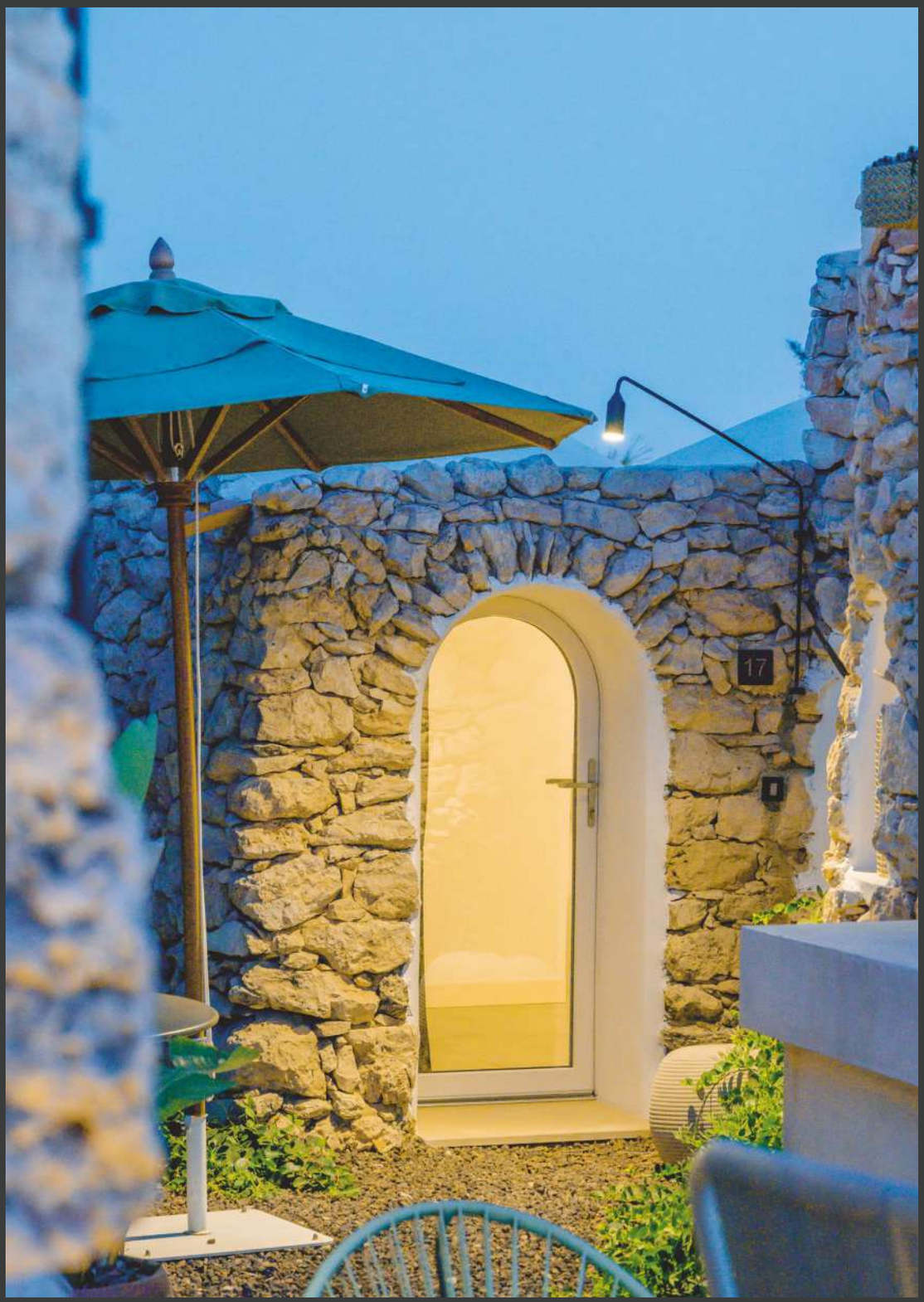


← simulazione luminosa

Interdistanza dei prodotti: 4 m
Altezza parete: 3 m
Altezza prodotto da terra: 2,5 m

codice: 30 10 316

(¹) led data - (²) real data . A seguito del progresso tecnologico i dati presenti nel documento possono variare nel corso di validità del presente catalogo. Sul sito platek.eu potete trovare le schede tecniche create dinamicamente ed aggiornate alla data riportata sulla scheda stessa.


17

FLAMINGO
Plafone

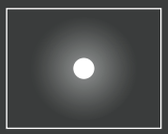
by Sara Moroni

→ platek.eu/flamingo

plus di prodotto

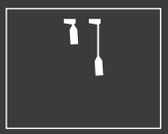
Corpo e attacco a soffitto realizzati in lega di alluminio, asta in acciaio. Assenza di viti a vista. Corredato da un sistema ottico proprietario composto da un diffusore in PMMA e un riflettore anodizzato. Il tutto per rendere la distribuzione luminosa omogenea ed uniforme. Prodotto sottoposto a trattamento di anodizzazione galvanica suddiviso in fasi distinte: satinatura meccanica, sgrassatura superficiale, ossidazione anodica e infine fissaggio. Successivamente il prodotto viene verniciato eseguendo un processo a doppia mano in linea (fondo a base epossidica + tinta a base poliestere), il quale permette di creare un unico strato protettivo ad alto spessore. Questo, in aggiunta alla precedente anodizzazione, crea una barriera contro gli agenti atmosferici e raggi UV, permettendo di raggiungere performance di resistenza alla corrosione in nebbia salina di gran lunga superiore agli standard del mercato.

dettagli

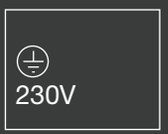


Ottica batwing che garantisce una distribuzione uniforme della luce su superfici orizzontali

Testa fissa non orintabile

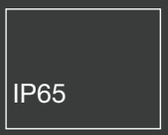


Collezione disponibile in 2 dimensioni

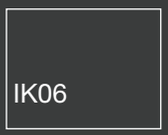


Prodotto 230V con classe di isolamento I

Dimmerabile TRIAC

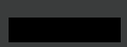


Prodotto con grado di protezione IP65



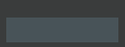
Prodotto con grado di resistenza alla rottura IK06

finiture prodotto

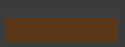


.01 Nero

.07 Corten



.08 Antracite



.09 Bronzo

collezione

Paletto / Piantana

→ pagina 132

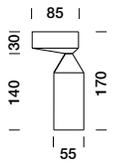
Applique

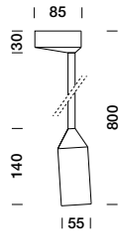
→ pagina 136

FLAMINGO
Plafone

FLAMINGO / LED Bianco

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586





220-240V 50/60Hz ⏚
dimmerabile TRIAC

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK06

↓ configuratore temperatura colore led

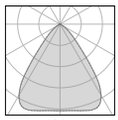
X = **9** → 2700K 705 lm (1)
X = **1** → 3000K 705 lm (1)

170 mm

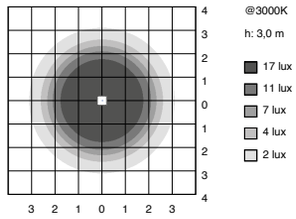
76°
diffusa

7,5W COB LED CRI >80
385 lm 2700K (2)
385 lm 3000K (2)

30 70 1**X**6



678 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

Interdistanza dei prodotti: 2 m
Altezza parete: 3 m

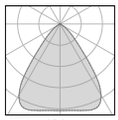
codice: 30 70 116

800 mm

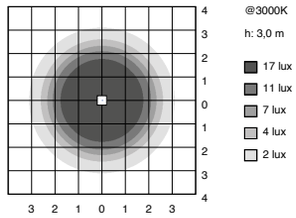
76°
diffusa

7,5W COB LED CRI >80
385 lm 2700K (2)
385 lm 3000K (2)

30 70 2**X**6



678 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

Interdistanza dei prodotti: 2 m
Altezza parete: 3 m

codice: 30 70 216

MESH
collezione

MESH è una rivisitazione contemporanea del modello classico di lampada da comodino, dove il paralume viene realizzato in alluminio tornito, verniciato e resistente alla corrosione. MESH diventa così un prodotto adatto per esterni, resistente all’acqua ed alle intemperie. La luce viene diffusa attraverso piccoli fori praticati sulla superficie del paralume, creando un’atmosfera raccolta e un’illuminazione di particolare effetto. Disponibile come applique, lampada da tavolo, a stelo e sospensione, la collezione permette un inserimento senza limiti all’interno della sfera progettuale, anche grazie al giusto equilibrio tra decorazione e performance illuminotecniche.

by Marco Acerbis

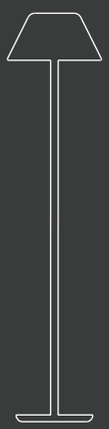
MESH
Batteria

by Marco Acerbis

→ platek.eu/mesh

soluzioni

h. 420 mm



h. 1200 mm

finiture prodotto

.02 Bianco

.05 Rose

.07 Corten

.08 Antracite

.09 Bronzo

collezione

Paletto / Piantana
→ pagina 152

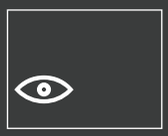
Applique
→ pagina 158

Plafone
→ pagina 160

plus di prodotto

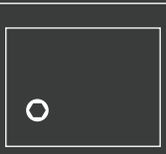
Testa realizzata in alluminio primario tornito in lastra e base realizzate in pressofusione di alluminio EN 44300 a bassissimo contenuto di rame. Asta in acciaio inox. Schermo in policarbonato opale diffondente. Assenza di viti a vista. Prodotti sottoposti a trattamento di anodizzazione galvanica suddiviso in fasi distinte: satinatura meccanica, sgrassatura superficiale, ossidazione anodica e infine fissaggio. Successivamente il prodotto viene verniciato eseguendo un processo a doppia mano in linea (fondo a base epossidica + tinta a base poliestere), il quale permette di creare un unico strato protettivo ad alto spessore. Questo, in aggiunta alla precedente anodizzazione, crea una barriera contro gli agenti atmosferici e raggi UV, permettendo di raggiungere performance di resistenza alla corrosione in nebbia salina di gran lunga superiore agli standard del mercato. Mantenendo l'estetica della versione con cavo è stato sviluppato un prodotto a batteria al litio con elevata efficienza e durabilità. Si garantisce un flusso luminoso pari al 100% del valore indicato per 6 ore, con tempo di ricarica della batteria da 0 a 100% in 6 ore, per mezzo di un caricatore da 1A.

dettagli



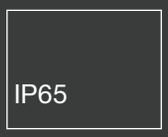
Sorgente luminosa completamente schermata ad elevato confort visivo

Paralume in alluminio resistente agli agenti atomosferici

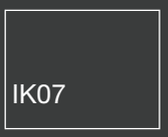


Assenza di viti a vista

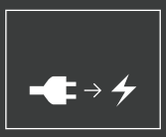
Prodotto fornito con cavo USB



Prodotto con grado di protezione IP65



Prodotto con grado di resistenza alla rottura IK07



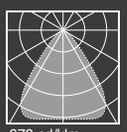
Carica batteria da ordinare separatamente

Prodotto a batteria con autonomia di 6 a 12 ore

Dimmerabile step

ottiche e consigli di applicazione

Diffusa



678 cd/klm
@3000K

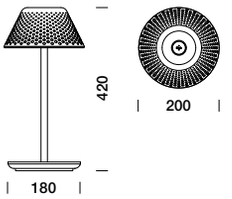
↓ Luce e ottica

La continua ricerca e sperimentazione sugli effetti luminosi dei prodotti Platek ha alla base lo sviluppo esclusivo di sistemi ottici, quali lenti o riflettori, ottimizzati per ogni prodotto e per ogni ambito di applicazione.

Scarica il PDF
→ platek.eu/plus

MESH
Batteria

MESH 420 / LED Bianco



Batteria
dimmerabile step

cavo USB 1,2 m incluso

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK07

durata batteria da 6 a 12 ore

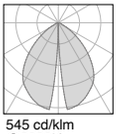
3000K 450 lm (1)

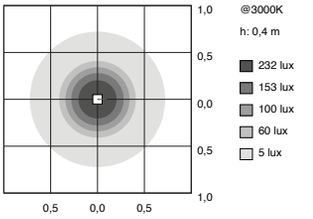
↓ note:
batteria ricaricabile
connettore USB tipo Micro-B
carica batteria da ordinare separatamente

87°
diffusa

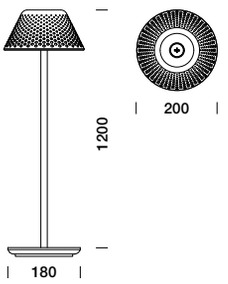
4,5W LED CRI >90
115 lm 3000K (2)

32 55 116





MESH 1200 / LED Bianco



Batteria
dimmerabile step

cavo USB 1,2 m incluso

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK07

durata batteria da 6 a 12 ore

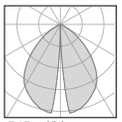
3000K 450 lm (1)

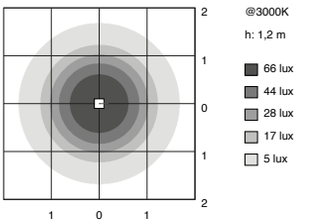
↓ note:
batteria ricaricabile
connettore USB tipo Micro-B
carica batteria da ordinare separatamente

87°
diffusa

4,5W LED CRI >90
115 lm 3000K (2)

32 55 316





accessori

Carica batteria Out
5VDC 2.4A

89 56 014

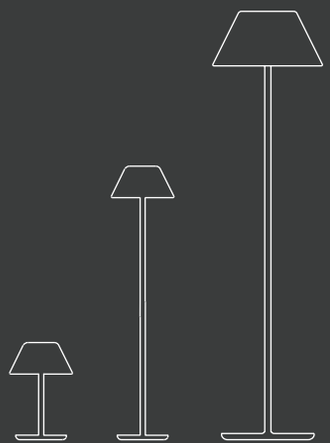
(1) led data - (2) real data . A seguito del progresso tecnologico i dati presenti nel documento possono variare nel corso di validità del presente catalogo. Sul sito platek.eu potete trovare le schede tecniche create dinamicamente ed aggiornate alla data riportata sulla scheda stessa.

MESH
Piantana / Paletto

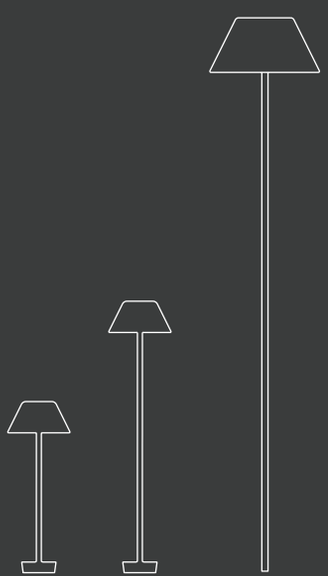
by Marco Acerbis

→ platek.eu/mesh

soluzioni



PIANTANA
h. 415 / 1200 / 1900 mm



PALETTO
h. 800 / 1200 / 2500 mm

finiture prodotto

.02 Bianco .05 Rose .07 Corten .08 Antracite .09 Bronzo

collezione

Batteria → pagina 148

Applique → pagina 158

Plafone → pagina 160

plus di prodotto

Testa realizzata in alluminio primario tornito in lastra e base realizzate in pressofusione di alluminio a bassissimo contenuto di rame. Asta realizzata in acciaio. Schermo in policarbonato opale diffondente. Assenza di viti a vista. Prodotto sottoposto a trattamento di anodizzazione galvanica suddiviso in fasi distinte: satinatura meccanica, sgrassatura superficiale, ossidazione anodica e infine fissaggio. Successivamente il prodotto viene verniciato eseguendo un processo a doppia mano in linea, il quale permette di creare un unico strato protettivo ad alto spessore. Questo crea una barriera contro gli agenti atmosferici e raggi UV, permettendo di raggiungere elevate performance di resistenza alla corrosione in nebbia salina.

dettagli

Sorgente luminosa completamente schermata ad elevato confort visivo

Paralume in alluminio resistente agli agenti atomosferici

Assenza di viti a vista

Versione piantana fornita con cavo da 3 metri e SCHUKO IP44

IP65

Prodotto con grado di protezione IP65

IK07

Prodotto con grado di resistenza alla rottura IK07

230V

Prodotto 230V con classe di isolamento I

TRIAC

Mesh XL dimmerabile TRIAC

ottiche e consigli di applicazione

Diffusa

678 cd/klm
@3000K

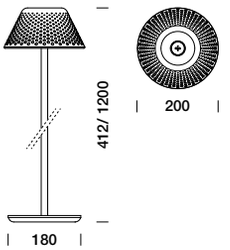
↓ Luce e ottica

La continua ricerca e sperimentazione sugli effetti luminosi dei prodotti Platek ha alla base lo sviluppo esclusivo di sistemi ottici, quali lenti o riflettori, ottimizzati per ogni prodotto e per ogni ambito di applicazione.

Scarica il PDF
→ platek.eu/plus

MESH
Piantana

MESH / LED Bianco



220-240V 50/60Hz ⏚

cavo 3 m
SCHUKO IP44 inclusa

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK07

↓ configuratore temperatura colore led

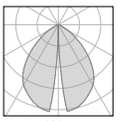
X = **9** → 2700K 1050 lm (1)
X = **1** → 3000K 1050 lm (1)

87°
diffusa

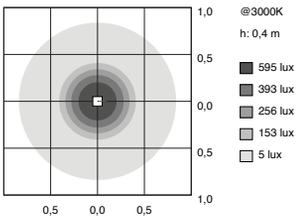
412 mm

12W LED CRI >90
295 lm 2700K (2)
295 lm 3000K (2)

32 50 1**X**6



545 cd/klm
@3000K

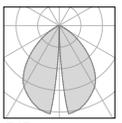


87°
diffusa

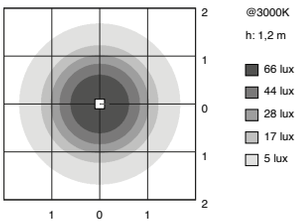
1200 mm

12W LED CRI >90
295 lm 2700K (2)
295 lm 3000K (2)

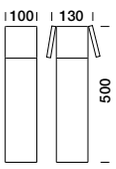
32 50 3**X**6



545 cd/klm
@3000K

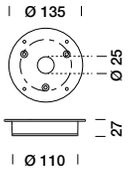


accessori



Paletto prese
H. 500 mm
in colore antracite

89 10 502.08



Base fissaggio a terra
con connettore IP68
incluso (aggiungere
campo colore)

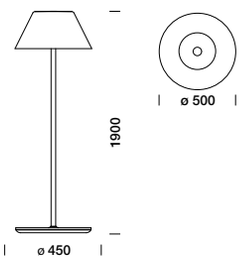
90 05 165

(1) led data - (2) real data . A seguito del progresso tecnologico i dati presenti nel documento possono variare nel corso di validità del presente catalogo. Sul sito platek.eu potete trovare le schede tecniche create dinamicamente ed aggiornate alla data riportata sulla scheda stessa.

MESH XL
Piantana

MESH XL / LED White

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586



220-240V 50/60Hz ⏚
dimmerabile TRIAC

cavo 3 m
SCHUKO IP44 inclusa

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK07

connettore IP68 incluso

↓ configuratore temperatura colore led

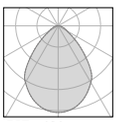
X = **9** → 2700K 2625 lm (1)
X = **1** → 3000K 2625 lm (1)

1900 mm

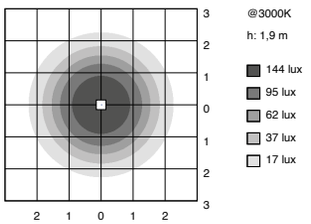
75°
diffusa

27W LED CRI >90
1520 lm 2700K (2)
1520 lm 3000K (2)

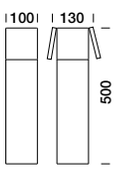
32 50 8**X**6



567 cd/klm
@3000K

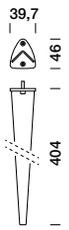


accessori



Paletto prese
H. 500 mm
in colore antracite

89 10 502.08

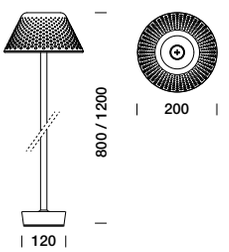


Picchetto (3 pz)

90 05 130

MESH
Paletto

MESH / LED Bianco



220-240V 50/60Hz ⏚

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK07

connettore IP68 incluso

↓ configuratore temperatura colore led

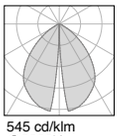
X = **9** → 2700K 1050 lm (1)
X = **1** → 3000K 1050 lm (1)

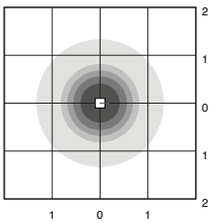
87°
diffusa

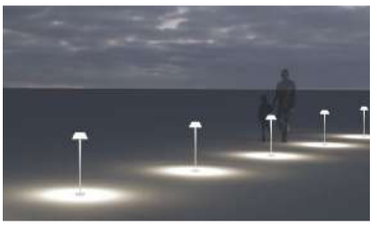
800 mm

12W LED CRI >90
295 lm 2700K (2)
295 lm 3000K (2)

32 40 2**X**6







← simulazione luminosa

Interdistanza dei prodotti: 3 m

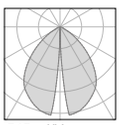
codice: 32 40 216

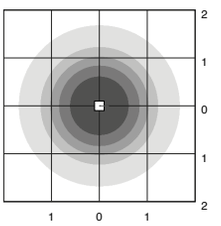
87°
diffusa

1200 mm

12W LED CRI >90
295 lm 2700K (2)
295 lm 3000K (2)

32 40 3**X**6



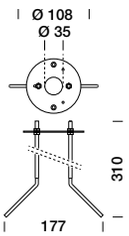


← simulazione luminosa

Interdistanza dei prodotti: 3 m

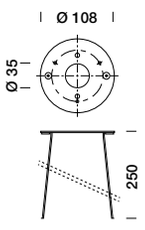
codice: 32 40 316

accessori



Tirafondo

89 50 120



Picchetto

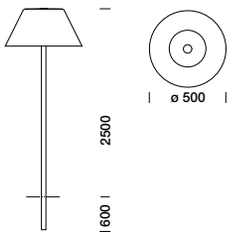
90 05 160

(1) led data - (2) real data . A seguito del progresso tecnologico i dati presenti nel documento possono variare nel corso di validità del presente catalogo. Sul sito platek.eu potete trovare le schede tecniche create dinamicamente ed aggiornate alla data riportata sulla scheda stessa.

MESH XL
Paletto

MESH XL / LED Bianco

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586



220-240V 50/60Hz ⏚
dimmerabile TRIAC

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK07

connettore IP68 incluso

↓ configuratore temperatura colore led

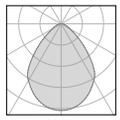
X = **9** → 2700K 2625 lm (1)
X = **1** → 3000K 2625 lm (1)

2500 mm

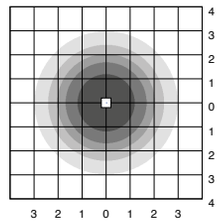
82°
diffusa

27W LED CRI >90
1520 lm 2700K (2)
1520 lm 3000K (2)

32 00 8**X**6



567 cd/klm
@3000K



@3000K
h: 2,5 m

83 lux
55 lux
36 lux
21 lux
10 lux

← simulazione luminosa

Interdistanza dei prodotti: 9 m

codice: 32 00 816

MESH
Applique

by Marco Acerbis

→ platek.eu/mesh

plus di prodotto

Attacco a parete realizzato in lega di alluminio.
Testa realizzata in alluminio primario tornito in lastra e base realizzate in pressofusione di alluminio a bassissimo contenuto di rame. Asta in acciaio inox. Schermo in policarbonato opale diffondente. Assenza di viti a vista. Prodotti sottoposti a trattamento di anodizzazione galvanica suddiviso in fasi distinte: satinatura meccanica, sgrassatura superficiale, ossidazione anodica e infine fissaggio. Successivamente il prodotto viene verniciato eseguendo un processo a doppia mano in linea (fondo a base epossidica + tinta a base poliestere), il quale permette di creare un unico strato protettivo ad alto spessore. Questo, in aggiunta alla precedente anodizzazione, crea una barriera contro gli agenti atmosferici e raggi UV, permettendo di raggiungere performance di resistenza alla corrosione in nebbia salina di gran lunga superiore agli standard del mercato.

dettagli

Sorgente luminosa completamente schermata ad elevato confort visivo

Paralume in alluminio resistente agli agenti atomosferici

Assenza di viti a vista

Connettore IP68 incluso (no entra-esci)

IP65
Prodotto con grado di protezione IP65

IK06
Prodotto con grado di resistenza alla rottura IK06

230V
Prodotto 230V con classe di isolamento I

finiture prodotto

.02 Bianco

.07 Corten

.08 Antracite

.09 Bronzo

collezione

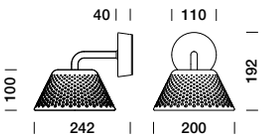
Batteria
→ pagina 148

Paletto / Piantana
→ pagina 152

Plafone
→ pagina 160

MESH
Applique

MESH / LED Bianco



220-240V 50/60Hz ⏚

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK06

connettore IP68 incluso

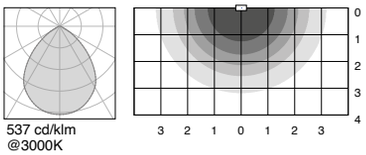
↓ configuratore temperatura colore led

X = **9** → 2700K 1050 lm (1)
X = **1** → 3000K 1050 lm (1)

87°
diffusa

12W LED CRI >90
310 lm 2700K (2)
310 lm 3000K (2)

32 10 1**X**6



← simulazione luminosa

Interdistanza dei prodotti: 3 m
Altezza parete: 2,7 m
Altezza prodotto da terra: 2 m

codice: 32 10 116

MESH
Plafone

by Marco Acerbis

→ platek.eu/mesh

soluzioni

MESH
h. 480 mm

MESH XL
h. 635 mm

finiture prodotto

.02 Bianco

.07 Corten

.08 Antracite

.09 Bronzo

collezione

Batteria
→ pagina 148

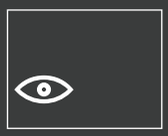
Paletto / Piantana
→ pagina 152

Applique
→ pagina 158

plus di prodotto

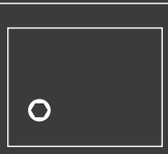
Attacco a soffitto realizzato in lega di alluminio. Testa realizzata in alluminio primario tornito in lastra e base realizzate in pressofusione di alluminio a bassissimo contenuto di rame. Asta in acciaio inox. In alternativa al tradizionale policarbonato (PC), nei diffusori di chiusura viene impiegato il polimetilmetacrilato (PMMA), cosi da ottenere caratteristiche di elevata trasparenza, resistenza ai raggi UV e resistenza ai graffi. Assenza di viti a vista. Prodotti sottoposti a trattamento di anodizzazione galvanica suddiviso in fasi distinte: satinatura meccanica, sgrassatura superficiale, ossidazione anodica e infine fissaggio. Successivamente il prodotto viene verniciato eseguendo un processo a doppia mano in linea (fondo a base epossidica + tinta a base poliestere), il quale permette di creare un unico strato protettivo ad alto spessore. Questo, in aggiunta alla precedente anodizzazione, crea una barriera contro gli agenti atmosferici e raggi UV, permettendo di raggiungere performance di resistenza alla corrosione in nebbia salina di gran lunga superiore agli standard del mercato.

dettagli

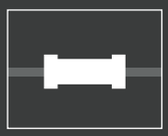


Sorgente luminosa completamente schermata ad elevato confort visivo

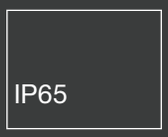
Paralume in alluminio resistente agli agenti atomosferici



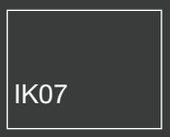
Assenza di viti a vista



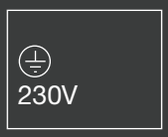
Connettore IP68 incluso (no entra-esci)



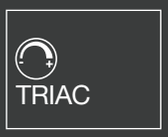
Prodotto con grado di protezione IP65



Prodotto con grado di resistenza alla rottura IK07



Prodotto 230V con classe di isolamento I



Mesh XL dimmerabile TRIAC

ottiche e consigli di applicazione

Diffusa

567 cd/klm
@3000K

↓ Luce e ottica

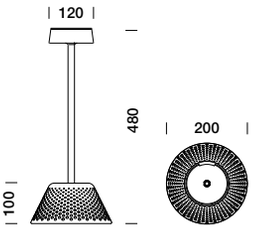
La continua ricerca e sperimentazione sugli effetti luminosi dei prodotti Platek ha alla base lo sviluppo esclusivo di sistemi ottici, quali lenti o riflettori, ottimizzati per ogni prodotto e per ogni ambito di applicazione.

Scarica il PDF
→ platek.eu/plus

MESH
Plafone

MESH / LED Bianco

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586



220-240V 50/60Hz ⏚

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK07

connettore IP68 incluso

↓ configuratore temperatura colore led

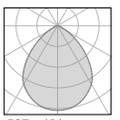
X = **9** → 2700K 1050 lm (1)
X = **1** → 3000K 1050 lm (1)

87°
diffusa

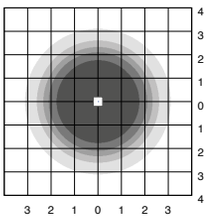
480 mm

12W LED CRI >90
310 lm 2700K (2)
310 lm 3000K (2)

32 70 1**X**6



537 cd/klm
@3000K

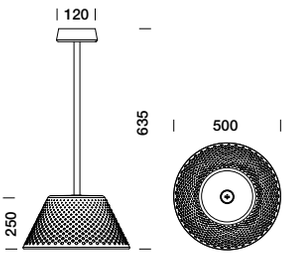


← simulazione luminosa

Distanza da parete: 1,5 m
Interdistanza dei prodotti: 2 m
Altezza parete: 3 m

codice: 32 70 116

MESH XL / LED Bianco



220-240V 50/60Hz ⏚
dimmerabile TRIAC

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK07

connettore IP68 incluso

↓ configuratore temperatura colore led

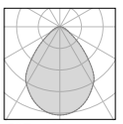
X = **9** → 2700K 2625 lm (1)
X = **1** → 3000K 2625 lm (1)

75°
diffusa

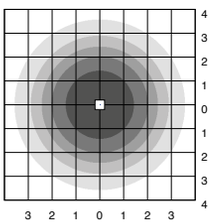
635 mm

27W LED CRI >90
1620 lm 2700K (2)
1620 lm 3000K (2)

32 70 6**X**6



567 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

Distanza da parete: 1,5 m
Interdistanza dei prodotti: 3 m
Altezza parete: 3 m

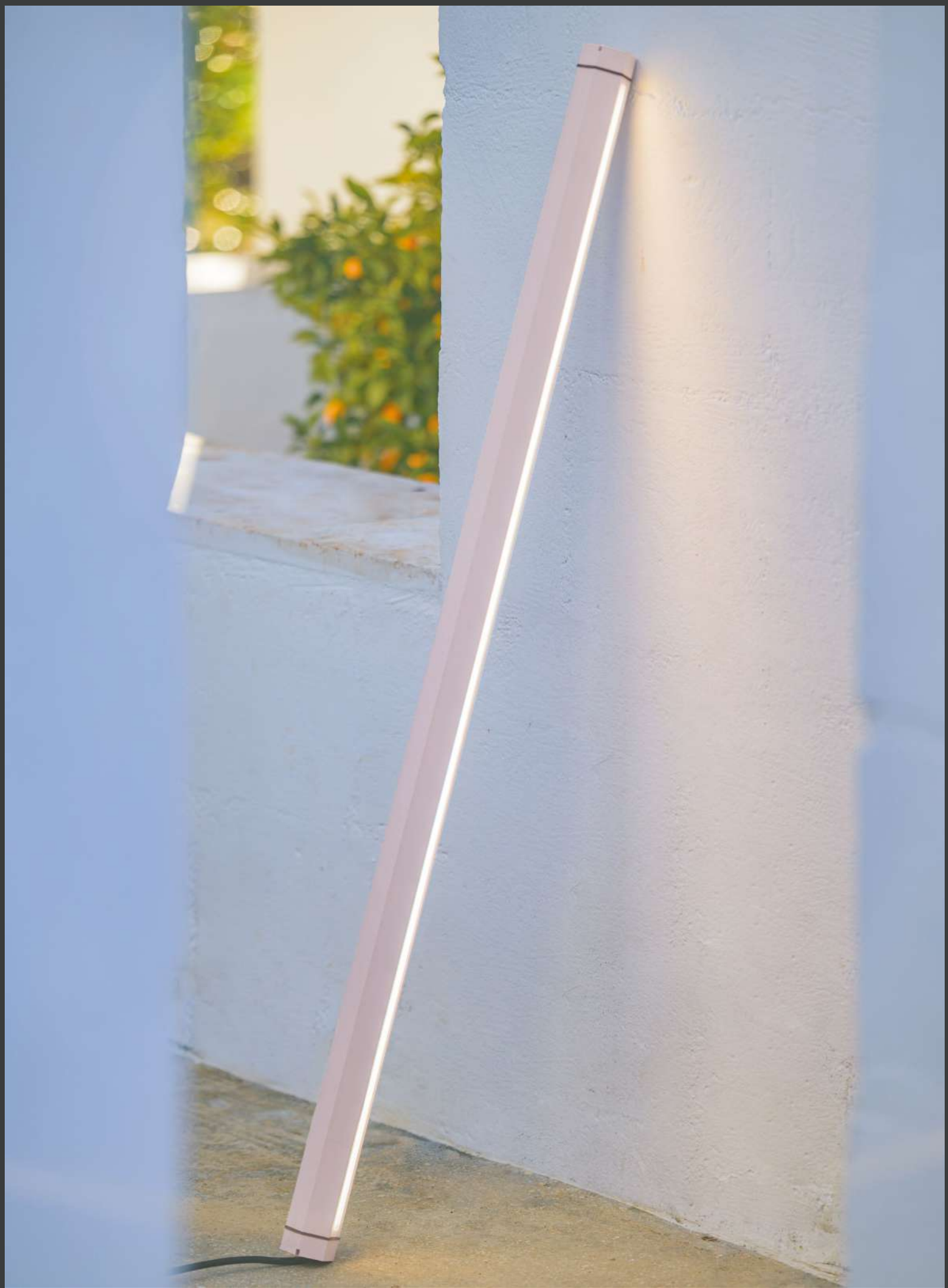
codice: 32 70 616

(1) led data - (2) real data . A seguito del progresso tecnologico i dati presenti nel documento possono variare nel corso di validità del presente catalogo. Sul sito platek.eu potete trovare le schede tecniche create dinamicamente ed aggiornate alla data riportata sulla scheda stessa.

ESAGONO
collezione

ESAGONO è un prodotto studiato per garantire una estrema versatilità di utilizzo. Grazie al suo design lineare, di sezione esagonale, questo prodotto può essere posato alla base di pareti o siepi, ma anche utilizzato come paletto per giardino o fissato a parete. ESAGONO è anche orientabile, ottenendo così effetti di luce piena od asimmetrica. ESAGONO ha finitura in alluminio verniciato ed è disponibile in due diverse lunghezze.

by Maurizio Quargnale



ESAGONO
Soffitto / Effetto parete / Effetto lineare

by Maurizio Quargnale

→ platek.eu/esagono

soluzioni

600 mm

1200 mm

finiture prodotto

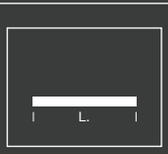
.04 Green .05 Rose .06 Grigio .08 Antracite .09 Bronzo

plus di prodotto

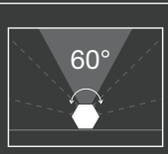
Corpo in lega di alluminio primario estruso. Viti in acciaio inox A4. Schermo in PMMA opale diffondente. Riflettore interno ad alta efficienza luminosa. Valvola GORE® per impedire la formazione di condensa all'interno del prodotto. Sistema di appoggio in gomma antigraffio. Il prodotto, grazie alla sua struttura esagonale, può essere ruotato a 360° ogni 60°, orientando la luce a proprio interesse. Prodotto sottoposto a trattamento di anodizzazione galvanica suddiviso in fasi distinte: satinatura meccanica, sgrassatura superficiale, ossidazione anodica e infine fissaggio. Successivamente il prodotto viene verniciato eseguendo un processo a doppia mano in linea (fondo a base epossidica + tinta a base poliestere), il quale permette di creare un unico strato protettivo ad alto spessore. Questo, in aggiunta alla precedente anodizzazione, crea una barriera contro gli agenti atmosferici e raggi UV, permettendo di raggiungere performance di resistenza alla corrosione in nebbia salina di gran lunga superiore agli standard del mercato. L'incollaggio dei vetri dei vetri sui prodotti Platek è preceduto da un pretrattamento superficiale con plasma a pressione atmosferica. Il processo garantisce l'attivazione dell'energia superficiale esattamente dove serve, favorendo così un'ottima bagnabilità e rimuovendo qualsiasi residuo di agenti distaccanti a vantaggio di una tenuta duratura. I passaggi successivi sono la stesura del silicone e l'assemblaggio del vetro sul corpo illuminante, con un processo automatizzato a garanzia della perfetta sigillatura della lampada.

dettagli

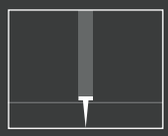
Prodotto mobile da appoggio

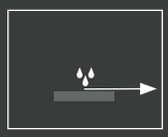


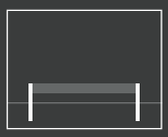
Prodotto disponibile in 2 lunghezze



Forma esagonale che consente la rotazione completa della luce ogni 60°

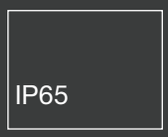

Installazione in verticale con apposito picchetto


Diffusore a filo per ridurre il rischio raccolta di acqua e polvere

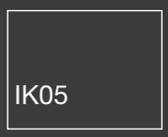

Doppio picchetto per installazione fissa in orizzontale

Prodotto fornito con cavo da 5 metri

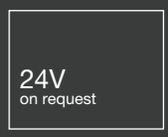
Prodotto fornito con valvola Gore per impedire la formazione di condensa



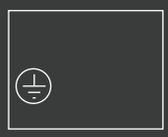
Prodotto con grado di protezione IP65



Prodotto con grado di resistenza alla rottura IK05



Prodotto 24V DC disponibile su richiesta


Prodotto con classe di isolamento I

ottiche e consigli di applicazione

Diffusa

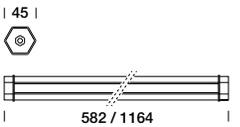
↓ Luce e ottica

La continua ricerca e sperimentazione sugli effetti luminosi dei prodotti Platek ha alla base lo sviluppo esclusivo di sistemi ottici, quali lenti o riflettori, ottimizzati per ogni prodotto e per ogni ambito di applicazione.

Scarica il PDF
→ platek.eu/plus

ESAGONO
Soffitto / Effetto parete / Effetto lineare

ESAGONO / LED Bianco



220-240V 0/50/60Hz ⏚

cavo: 5 m (3 x 1 mm²)

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK05

↓ configuratore temperatura colore led

↓ esagono 600
X = **9** → 2700K 790 lm (¹)
X = **1** → 3000K 790 lm (¹)

↓ esagono 1200
X = **9** → 2700K 1680 lm (¹)
X = **1** → 3000K 1680 lm (¹)

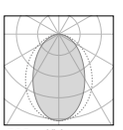
connettore da ordinare separatamente

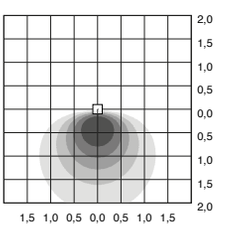
71°
diffusa

600 mm

11W LED CRI >80
375 lm 2700K (²)
375 lm 3000K (²)

84 86 6**X**4





← simulazione luminosa

Interdistanza dei prodotti: 4 m
Altezza parete: 3 m

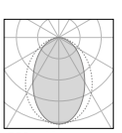
codice: 84 86 614

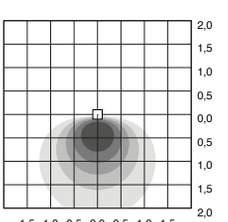
71°
diffusa

1200 mm

22W LED CRI >80
750 lm 2700K (²)
750 lm 3000K (²)

84 86 6**X**6



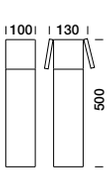


← simulazione luminosa

Interdistanza dei prodotti: 4 m
Altezza parete: 3 m

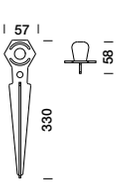
codice: 84 86 616

accessori



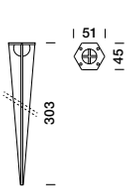
Paletto prese
H. 500 mm
in colore antracite

89 10 502.08



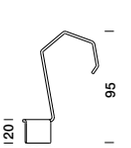
Picchetto per
montaggio in
orizzontale (2 pz.)

89 47 070



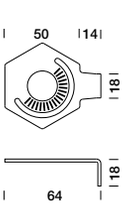
Picchetto per
montaggio in verticale

89 47 067



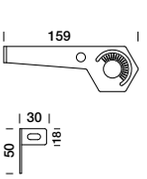
Gancio di fissaggio

89 47 066



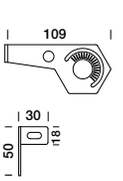
Staffe di fissaggio a
parete 65 mm (2 pz.)

89 47 071



Staffe di fissaggio a
parete 150 mm (2 pz.)

89 47 068



Staffe di fissaggio a
parete 100 mm (2 pz.)

89 47 069

Connettore
entra-esci IP68 per cavi
3x4 mm²

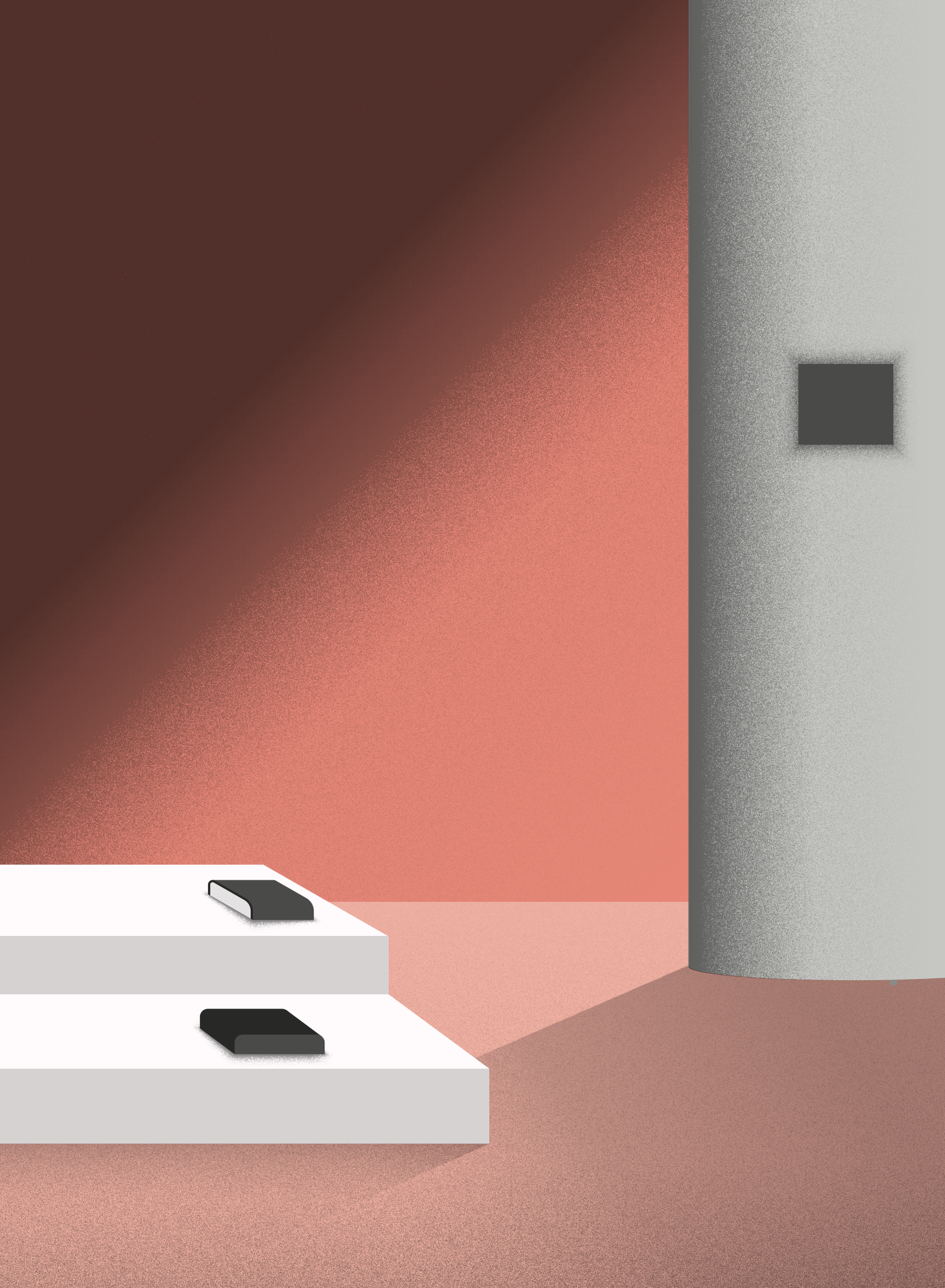
89 17 004

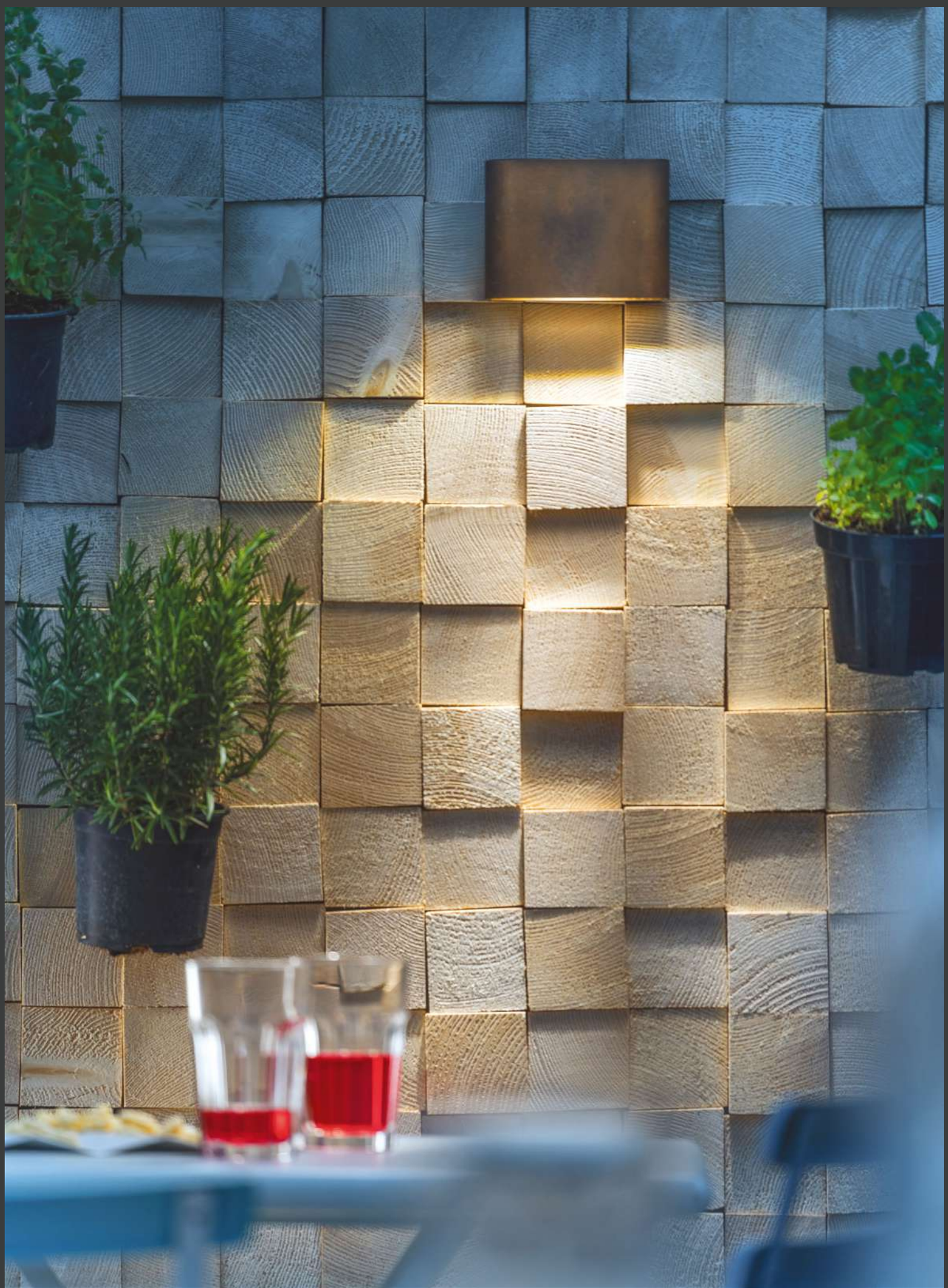
(¹) led data - (²) real data . A seguito del progresso tecnologico i dati presenti nel documento possono variare nel corso di validità del presente catalogo. Sul sito platek.eu potete trovare le schede tecniche create dinamicamente ed aggiornate alla data riportata sulla scheda stessa.

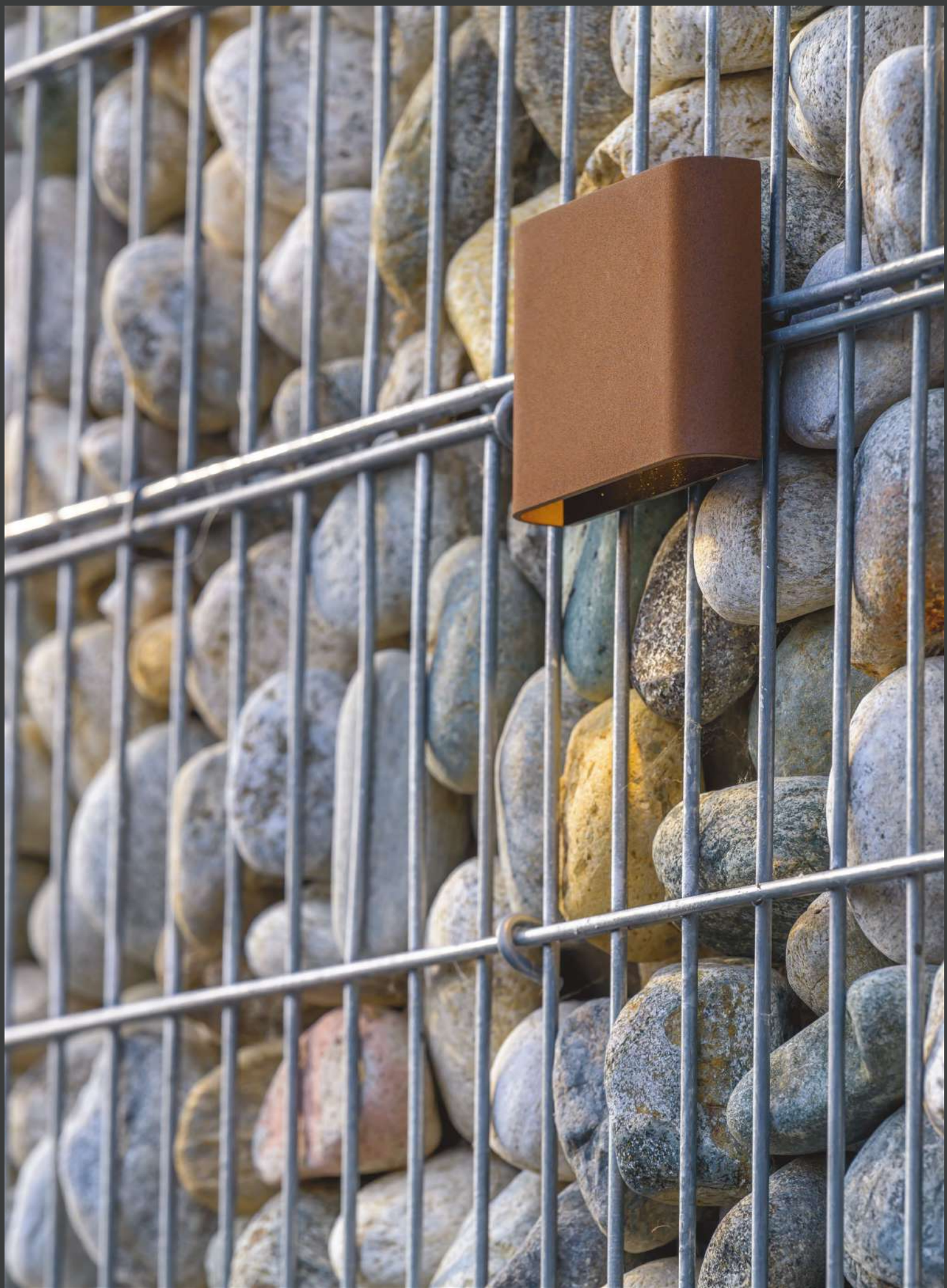
PASSO
collezione

Una linea sobria ma al tempo stesso ricercata: PASSO è un prodotto che cattura l’attenzione ed è in grado di stupire per la sua capacità di generare chiaroscuri e riflessi. Con la versione in acciaio corten sono messi in risalto le forme e il volume del prodotto mentre, con la versione in acciaio inox satinato, vengono riflessi i colori dell’ambiente circostante, generando bagliori inaspettati. Nella sua semplicità e purezza, PASSO può essere installato in ogni tipo di ambiente, integrandosi perfettamente ad esso.

by Danesi & Buzzoni







PASSO
Luce radente / Applique

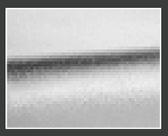
by Danesi & Buzzoni

→ platek.eu/passo

plus di prodotto

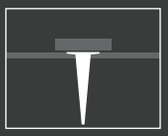
Corpo in acciaio inox AISI 316L con spessore 3 mm e flangia di fissaggio a terra realizzati in acciaio inox AISI 316L. Viti in acciaio inox A4. Sorgenti luminose a led integrate nel corpo per evitare il vandalismo. Assenza di viti a vista.
Alimentazione da realizzare esternamente con trasformatore a tensione costante da 24V DC, da cablare in parallelo.
L'incollaggio dei vetri sui prodotti Platek è preceduto da un pretrattamento superficiale con plasma a pressione atmosferica. Il processo garantisce l'attivazione dell'energia superficiale esattamente dove serve, favorendo così un'ottima bagnabilità e rimuovendo qualsiasi residuo di agenti distaccanti a vantaggio di una tenuta duratura. I passaggi successivi sono la stesura del silicone e l'assemblaggio del vetro sul corpo illuminante, con un processo automatizzato a garanzia della perfetta sigillatura della lampada.

dettagli

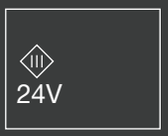


Prodotto disponibile in acciaio inox AISI 316L

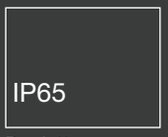
Prodotto disponibile in acciaio inox verniciato in colore corten



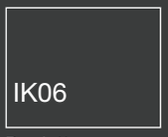
Installazione a terreno con apposito accessorio (90 05 120)



Prodotto 24V DC con classe di isolamento III



Prodotto con grado di protezione IP65



Prodotto con grado di resistenza alla rottura IK06

finiture prodotto

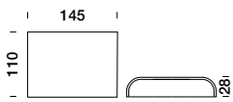
.01 Nero .02 Bianco .05 Rose .07 Corten .08 Antracite

.09 Bronzo solo per i codici 94 04 811 / 94 04 891

PASSO
Luce radente / Applique

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586

PASSO / LED Bianco



24V DC

cavo: 3 m (2 x 0,50 mm²)

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK06

↓ configuratore temperatura colore led

X = **9** → 2700K 610 lm (¹)
X = **1** → 3000K 610 lm (¹)

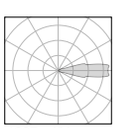
↓ connettore e alimentatore da ordinare separatamente

82°
diffusa

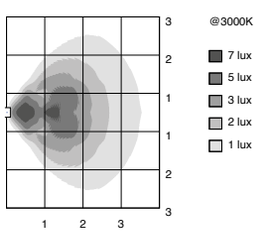
inox
AISI 316L

7,5W LED CRI >80
90 lm 2700K (²)
90 lm 3000K (²)

94 04 4**X**1



1387 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

codice: 94 04 411

82°
diffusa

corten
verniciato

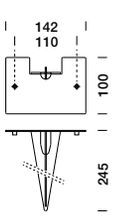
7,5W LED CRI >80
90 lm 2700K (²)
90 lm 3000K (²)

94 04 8**X**1

alimentatori 24V / accessori

IP20						IP67					
ON/OFF			DALI			ON/OFF			DALI		
89 56 104	**89 56 227**	**89 56 228**	**89 56 222**	**89 56 223**	**89 56 224**	**89 56 172**	**89 56 221**	**89 56 074**	**89 56 226**	**89 56 021**	**89 56 313**
30W 165x38x23	100W 335x43x30	150W 280x60x50	25W 196x38x25	75W 308x41x29	150W 330x45x31	30W 180x63x32	100W 230x52x33	150W 246x69x37	25W 185x35x73	60W 190x53x35	120W 231x63x38
1*	5*	8*	1*	4*	8*	2*	5*	8*	1*	3*	6*

* Il valore inserito nella tabella corrisponde al numero massimo di prodotti che possono essere alimentati



Picchetto

90 05 120

Connettore IP68
per cavi 2x0,75 mm²

89 17 006

Connettore IP68
per cavi 4x1,5 mm²

89 17 012

ITER
Prodotto mobile

by Danesi & Buzzoni

→ platek.eu/iter

plus di prodotto

Corpo realizzato in acciaio inox AISI 430. Assenza di viti a vista. Prodotto da alimentare direttamente a 230V. Viti in acciaio inox A4. Verniciato eseguendo un processo a doppia mano in linea (fondo a base epossidica + tinta a base poliestere), il quale permette di creare un unico strato protettivo ad alto spessore. Questo crea una barriera contro gli agenti atmosferici e raggi UV, permettendo di raggiungere performance di resistenza alla corrosione in nebbia salina di gran lunga superiore agli standard del mercato. L'incollaggio dei vetri sui prodotti Platek è preceduto da un pretrattamento superficiale con plasma a pressione atmosferica. Il processo garantisce l'attivazione dell'energia superficiale esattamente dove serve, favorendo così un'ottima bagnabilità e rimuovendo qualsiasi residuo di agenti distaccanti a vantaggio di una tenuta duratura. I passaggi successivi sono la stesura del silicone e l'assemblaggio del vetro sul corpo illuminante, con un processo automatizzato a garanzia della perfetta sigillatura della lampada.

dettagli

Diffusore trasparente e satinato fornito con il prodotto

Proiettore interno orientabile

Assenza di viti a vista

Prodotto fornito con cavo da 2,5 metri e SCHUKO IP44

IP44
Prodotto con grado di protezione IP44

IK07
Prodotto con grado di resistenza alla rottura IK07

230V
Prodotto 230V con classe di isolamento I

TRIAC
Dimmerabile TRIAC

finiture prodotto

.01 Nero

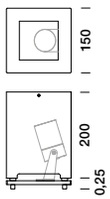
.02 Bianco

.07 Corten

ITER
Prodotto mobile

ITER / LED Bianco

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586



220-240V 50/60Hz ⏚
dimmerabile TRIAC

cavo 2,5 m
SCHUKO IP44

grado di protezione IP44
resistenza alla rottura IK07

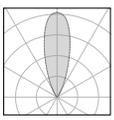
↓ configuratore temperatura colore led

X = **9** → 2700K 735 lm (1)
X = **1** → 3000K 735 lm (1)

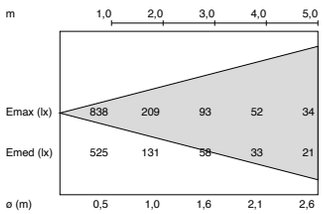
30°
medio

7,5W COB LED CRI >80
300 lm 2700K (2)
300 lm 3000K (2)

94 17 1**X**8



2578 cd/klm
@3000K



ANTEPRIMA FUORISALONE 2023

→ MILANO DESIGN WEEK 2023

La settimana milanese del design 2023 è stata per Platek il palco perfetto da cui presentare le nuove collezioni: una serie di elementi iconici firmati da grandi nomi internazionali come Jan Van Lierde, Christian Flindt e Marcello Ziliani. I nuovi prodotti sintetizzano a pieno l'attenzione di Platek nell'unire alle elevate prestazioni tecniche richieste dal mondo dell'outdoor anche un design ricercato, contemporaneo, capace di integrarsi al contesto e di trasformare la fonte luminosa in elemento di bellezza. Nelle prossime pagine potrete conoscere più nel dettaglio questi pezzi inediti che saranno tutti disponibili nel corso dell'anno, e che sono destinati a diventare i protagonisti dell'outdoor 2023.

La documentazione è scaricabile on-line collegandosi al nostro portale www.platek.eu o scrivendo a marketing@platek.eu

OUTDOOR
LIGHTING

TESS

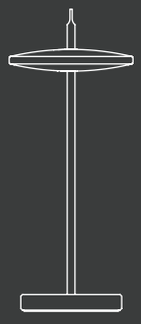
Come trasformare una lampada da tavolo in una sospesa o da appoggio: TESS raccoglie le lezioni dei grandi maestri del design e le implementa con innovazioni tecnologiche d’avanguardia e un’estetica contemporanea. Un disco luminoso affusolato che viene attraversato da una sottile asta verticale, retta da un volume di base minimale nel design e prezioso nella materia. Le sorprendenti configurazioni luminose della lampada rendono la luce un gioco di effetti e sensazioni da sperimentare e accostare al quotidiano, per celebrare la nuova stagione di serate all’aria aperta con un semplice gesto.

by Marcello Ziliani

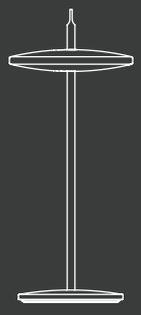
TESS
Cordless

by Marcello Ziliani

soluzioni



ALLUMINIO



OTTONE

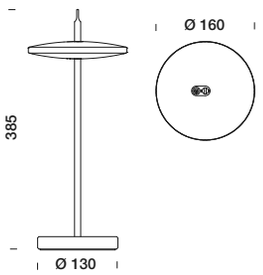
finiture prodotto

Nero

Ottone

TESS
Cordless

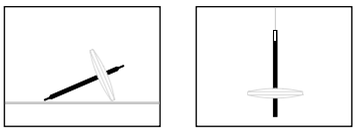
TESS ALLUMINIO / LED Bianco



Batteria
dimmerabile touch

grado di protezione IP44
resistenza alla rottura IK05

durata batteria da 6 a 8 ore

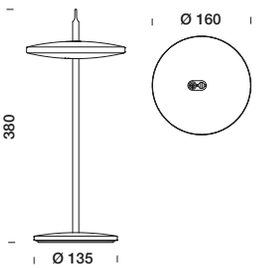


Prodotto fornito con accessorio per appoggio o sospensione

TESS cordless
Alluminio verniciato nero
con base in Marmo nero Marquina

LED 2,2W / 150 lm

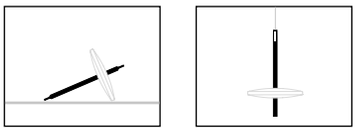
TESS OTTONE / LED Bianco



Batteria
dimmerabile touch

grado di protezione IP44
resistenza alla rottura IK05

durata batteria da 6 a 8 ore



Prodotto fornito con accessorio per appoggio o sospensione

TESS cordless
Ottone

LED 2,2W / 150 lm

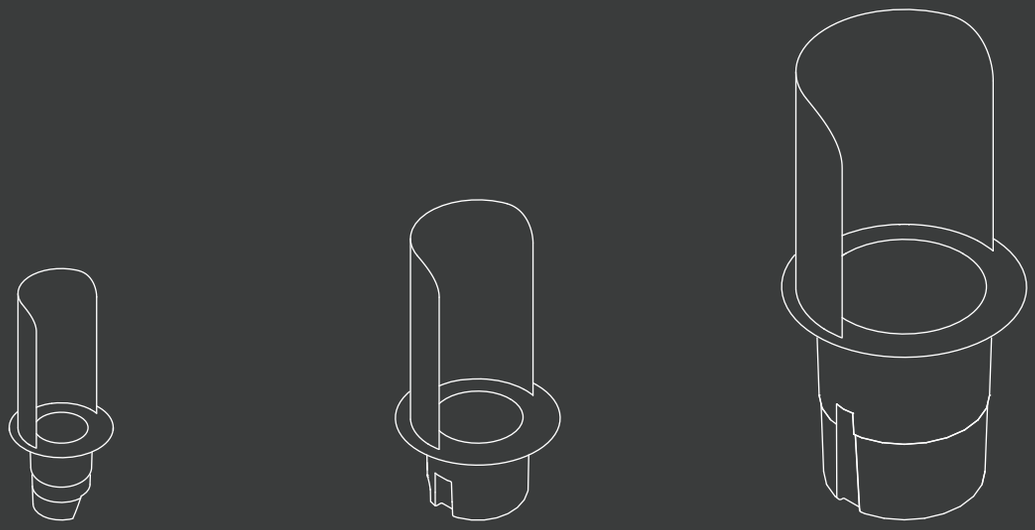
SHIELD

by Jan Van Lierde

SHIELD
Incasso a pavimento

by Jan Van Lierde

soluzioni



SMALL MEDIUM LARGE

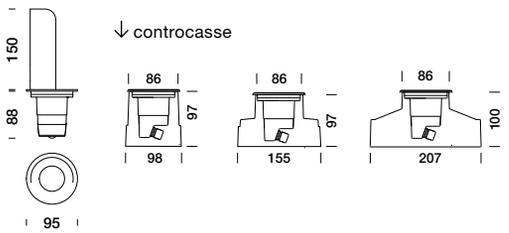
finiture prodotto

.01 Nero .08 Antracite

SHIELD MICRO
Incasso a pavimento

SHIELD SMALL / LED Bianco

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586



220-240V 0/50/60Hz ⧈
dimmerabile TRIAC
cavo: 0,5 m (2 x 1 mm²)

grado di protezione IP68 full dry
resistenza alla rottura IK10

↓ configuratore temperatura colore led

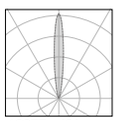
X = 9 → 2700K 570 lm (¹)
X = 1 → 3000K 570 lm (¹)
4000K su richiesta

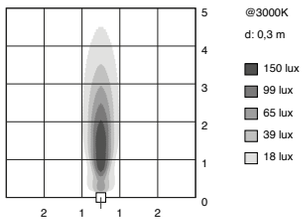
↓ note:
connettore e controcassa da ordinare separatamente

12°
stretto

5,9W LED CRI >80
465 lm 2700K (²)
465 lm 3000K (²)

230V → 84 60 9**X**1

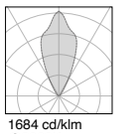


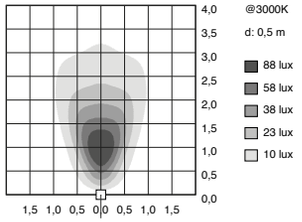


44°
largo

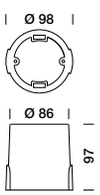
5,9W LED CRI >80
435 lm 2700K (²)
435 lm 3000K (²)

230V → 84 60 9**X**8



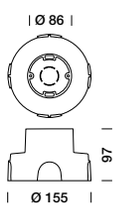


accessori



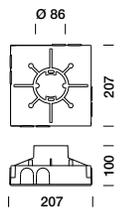
Controcassa
h. 100 mm

89 45 035



Controcassa
h. 100 mm con base
Ø 150 mm

89 45 036



Controcassa
h. 97 mm con base
quadra 200 mm

89 45 037

Vetro sabbiato

89 18 015

Connettore entra-esci
IP68 per cavi 3x4 mm²

89 17 004

Connettore IP68
Micro Paguro per cavi
2x1,5 mm²

89 17 013

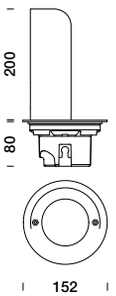
Connettore IP68
per cavi 3x1,5 mm²

89 17 014

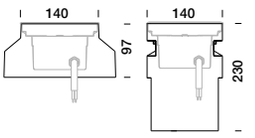
SHIELD MINI
Incasso a pavimento

SHIELD MEDIUM / LED Bianco

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586



↓ controcasse



220-240V 0/50/60Hz ⧈
dimmerabile TRIAC
cavo: 1 m (2 x 1 mm²)

grado di protezione IP68 full dry
resistenza alla rottura IK10

↓ configuratore temperatura colore led

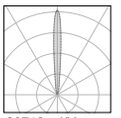
X = 9 → 2700K 1140 lm (¹)
X = 1 → 3000K 1140 lm (¹)
4000K su richiesta

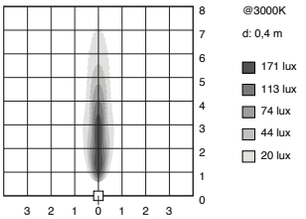
↓ note:
connettore e controcassa da ordinare separatamente

9°
stretto
0°±5°

11W LED CRI >80
960 lm 2700K (²)
960 lm 3000K (²)

84 61 6X1

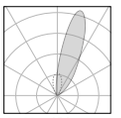

20713 cd/klm
@4000K

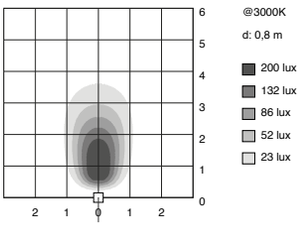


asimmetrico
0°±5°

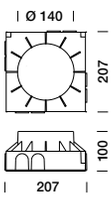
11W LED CRI >80
880 lm 2700K (²)
880 lm 3000K (²)

84 61 6X9


2463 cd/klm
@3000K

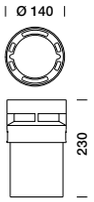


accessori



Controcassa
h. 100 mm con base
quadra 200 mm

89 45 015



Controcassa
h. 230 mm

89 45 020

Filtro ellittico

89 18 750

Filtro sabbiato

89 18 755

Connettore entra-esci
IP68 per cavi 3x4 mm²

89 17 004

Connettore IP68
per cavi 4x1,5 mm²

89 17 012

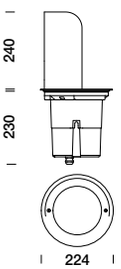
Connettore IP68
per cavi 3x1,5 mm²

89 17 014

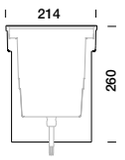
(¹) led data - (²) real data . A seguito del progresso tecnologico i dati presenti nel documento possono variare nel corso di validità del presente catalogo. Sul sito platek.eu potete trovare le schede tecniche create dinamicamente ed aggiornate alla data riportata sulla scheda stessa.

SHIELD MEDIO
Incasso a pavimento

SHIELD LARGE / LED Bianco



↓ controcassa



220-240V 0/50/60Hz ⏚
cavo: 1 m (3 x 1,50 mm²)

grado di protezione IP68 full dry
resistenza alla rottura IK10

↓ configuratore temperatura colore led

X = 9 → 2700K 2700 lm (¹)
X = 1 → 3000K 2700 lm (¹)
4000K su richiesta

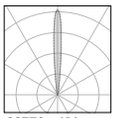
↓ note:
connettore e controcassa da ordinare separatamente

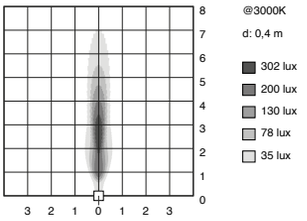
9°
stretto
0°±15°

21W LED CRI >80
2560 lm 2700K (²)
2560 lm 3000K (²)

ON-OFF → 84 62 3**X**1

DALI → 84 62 3**X**1DALI



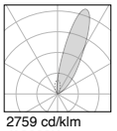


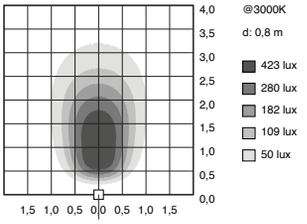
asimmetrico
0°±15°

21W LED CRI >80
1800 lm 2700K (²)
1800 lm 3000K (²)

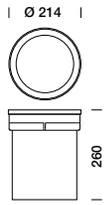
ON-OFF → 84 62 3**X**9

DALI → 84 62 3**X**9DALI





accessori



Controcassa
h. 260 mm

89 45 030

Filtro antiscivolo

89 18 615

Filtro sabbiato

89 18 655

Connettore entra-esci
IP68 per cavi 3x4 mm²

89 17 004

Connettore IP68
per cavi 3x1,5 mm²

89 17 014

RAY

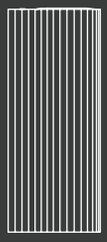
Iniziare un viaggio profondo, senza doversi spostare: Ray prende ispirazione dalle suggestioni e dalle immagini della natura nordeuropea. Fra le fronde dal verde vivido e avvolgente di boschi ricchi di sfumature, sia per colori che per emozioni, penetrano i raggi di un sole morbido e luminoso. Una magia dinamica che cambia in ogni momento, con ogni variazione del vento, movimento delle foglie, intensità della luce e con il cambiamento del punto di vista. Ray è un'applique di dimensioni contenute, che cattura per i suoi incredibili giochi di luce e per un design che affascina anche da spenta.

by Christian Flindt

RAY
Applique

by Christian Flindt

soluzioni

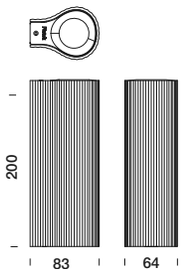


finiture prodotto

.01 Nero
.02 Bianco
.04 Green
.05 Rose
.06 Grigio
.07 Corten
.08 Antracite
.09 Bronzo

RAY
Applique

RAY / LED Bianco



RAY applique

bi-emissione 15°
bi-emissione 40°
LED 10W / 650 lm

220-240V 50/60Hz ⏚

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK07

↓ configuratore temperatura colore led

X = **9** → 2700K
X = **1** → 3000K
4000K su richiesta

ILLUMINAZIONE ARCHITETTURALE

206_585

FESSURA
collezione

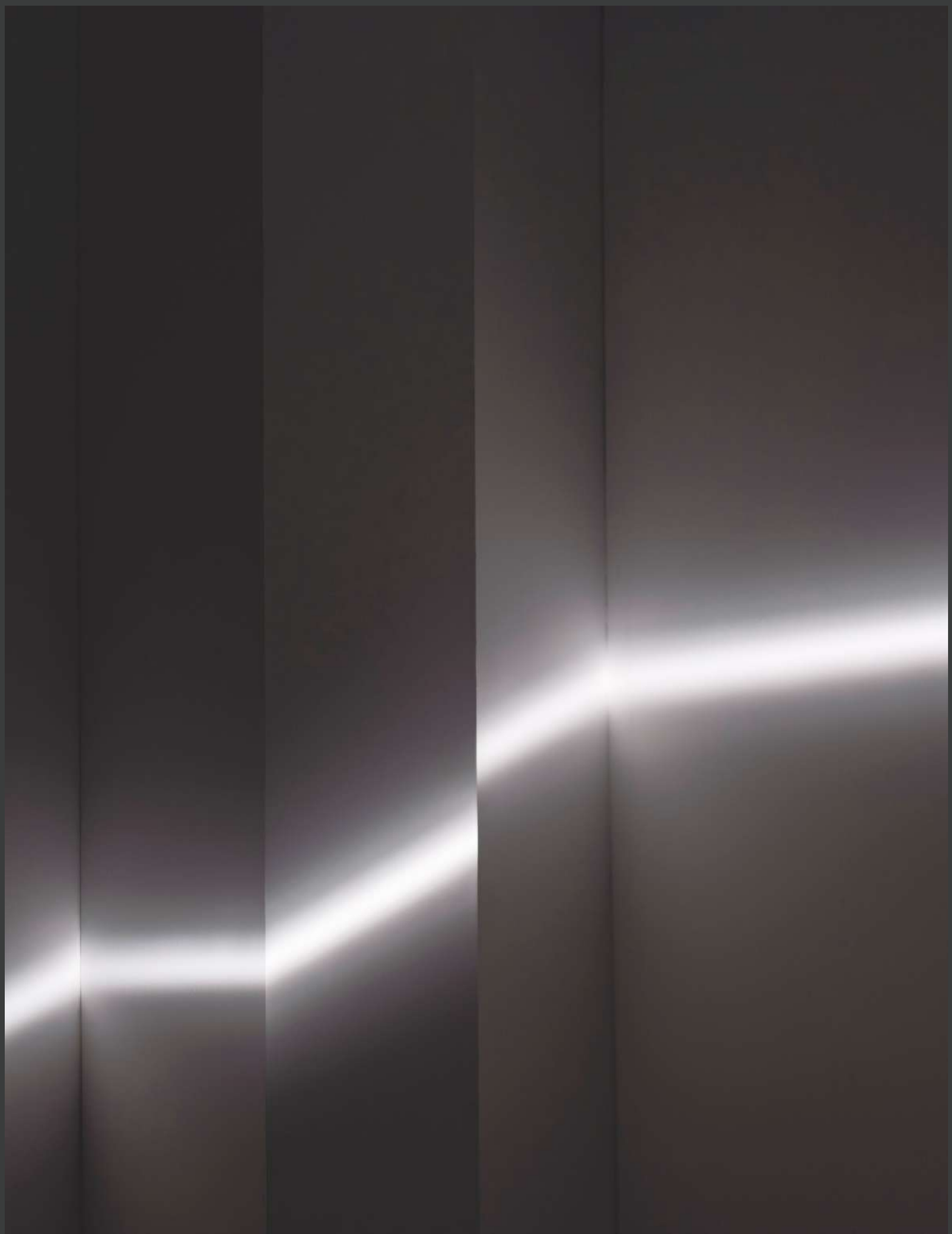
FESSURA è un prodotto tecnico da incasso modulare che trasforma il design della luce in un’opera d’arte per scenografie da facciata. Un prodotto che esalta gli elementi architettonici attraverso una lama di luce, applicabile completamente a scomparsa e canalizzabile per realizzare composizioni flessibili ed effetti luminosi architettonici personalizzati. FESSURA è stato progettato e disegnato dall'architetto Claudio Silvestrin, che si è ispirato al taglio di luce di una stella cadente: "Forse per paura o per debolezza, ogni fessura della vita ci appare come un fallimento o una sfortuna dimenticandoci che è invece un lasciapassare di luce, luce che non solo illumina ma ci fa vedere oltre il muro, ci svela la possibilità di altri mondi. Ogni fessura è uno spiraglio che la vita stessa ci concede per vedere la luce."

by Claudio Silvestrin

FESSURA
Incasso a parete / Incasso a soffitto

by Claudio Silvestrin

→ platek.eu/fessura

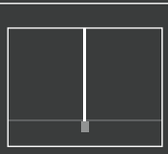


plus di prodotto

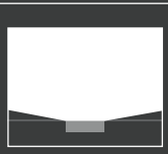
Prodotto composto da un gruppo ottico e da una cassaforma, da acquistare separatamente. Cassaforma realizzata in lega di alluminio primario estruso ed anodizzato nero. Gruppo ottico in attesa di brevetto, composto da un sistema di lenti realizzate in PMMA alluminato. Il gruppo ottico, con grado di protezione IP65, può essere montato in serie e cablato in parallelo così da poter realizzare linee di luce quasi infinite. Il PCB viene protetto con un processo di conformal coating, atto a prevenire l'ossidazione del circuito stesso. L'incollaggio del PCB è preceduto da un pretrattamento superficiale con plasma a pressione atmosferica. Il processo garantisce l'attivazione dell'energia superficiale esattamente dove serve, favorendo così un'ottima bagnabilità e rimuovendo qualsiasi residuo di agenti distaccanti a vantaggio di una tenuta duratura. I passaggi successivi sono la stesura del silicone e l'assemblaggio del vetro sul corpo illuminante, con un processo automatizzato a garanzia della perfetta sigillatura della lampada.

dettagli

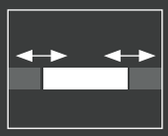
Lama di luce per disegnare effetti scenografici



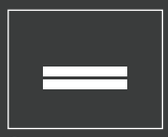
Lama di luce 1,5°



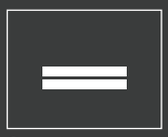
Apertura di fascio 50°



Sistema modulare con passo da 30 o 90 cm

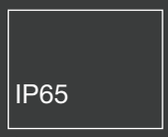


Copertura di finitura disponibile in diverse lunghezze

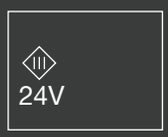


Copertura di finitura disponibile in colore nero per garantire un elevato rendimento

Assenza di viti a vista



Prodotto con grado di protezione IP65



Prodotto 24V DC con classe di isolamento III

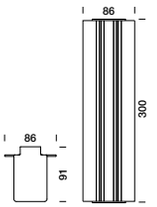
Dimmerabile PWM

FESSURA
Incasso a parete / Incasso a soffitto

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586

FESSURA / LED Bianco

↓ controcassa modulare



24V DC
dimmerabile PWM

grado di protezione IP65

↓ configuratore temperatura colore led

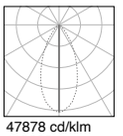
X = **9** → 2700K 1195 lm (1)
X = **1** → 3000K 1195 lm (1)
4000K su richiesta

↓ note
alimentatore e controcassa da ordinare separatamente

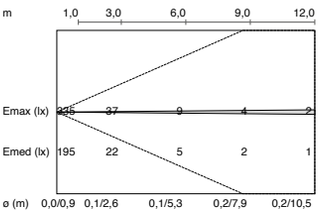
1,5°x50°

22W LED CRI >80
15 lm 2700K (2)
15 lm 3000K (2)

35 50 1**X**7



47878 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

codice: 35 50 117

↓ attenzione

Al fine di completare correttamente l'ordine è necessario abbinare l'accessorio di fissaggio che trovate nella pagina seguente.

alimentatori 24V

IP20						IP67					
ON/OFF			DALI			ON/OFF			DALI		
89 56 104	**89 56 227**	**89 56 228**	**89 56 222**	**89 56 223**	**89 56 224**	**89 56 172**	**89 56 221**	**89 56 074**	**89 56 226**	**89 56 021**	**89 56 313**
30W 165x38x23	100W 335x43x30	150W 280x60x50	25W 196x38x25	75W 308x41x29	150W 330x45x31	30W 180x63x32	100W 230x52x33	150W 246x69x37	25W 185x35x73	60W 190x53x35	120W 231x63x38
1*	5*	7*	1*	3*	7*	2*	5*	7*	1*	3*	6*

* Il valore inserito nella tabella corrisponde al numero massimo di prodotti che possono essere alimentati

Cartongesso

← consulta il video di installazione

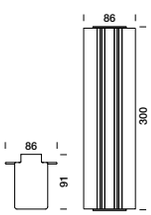
Cemento armato

← consulta il video di installazione

Intonaco

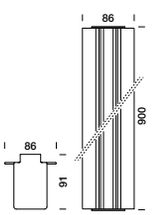
← consulta il video di installazione

accessori di installazione e finitura (obbligatori)



Controcassa 300 mm
1 modulo luce

89 45 131



Controcassa 900 mm
3 moduli luce

89 45 133

Kit di fissaggio per
installazione su laterizio

89 51 245

Copertura ottica di
finitura 300 mm

89 05 121

Copertura ottica di
finitura 900 mm

89 05 123

Copertura ottica di
finitura 1200 mm

89 05 124

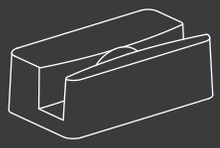
Copertura ottica di
finitura 1800 mm

89 05 126

SILL
Effetti di luce

→ platek.eu/sill

soluzioni



LED Bianco
LED RGBW

finiture prodotto

.01 Nero .02 Bianco .06 Grigio .07 Corten .08 Antracite

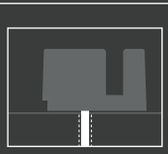
.09 Bronzo

plus di prodotto

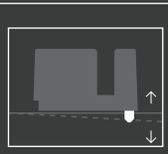
Corpo e base pressofusi realizzati in lega di alluminio EN 44300 a bassissimo contenuto di rame. Corredato da un sistema ottico proprietario composto da una lente in PMMA. Viti in acciaio inox A4. Prodotto sottoposto a trattamento di anodizzazione galvanica suddiviso in fasi distinte: satinatura meccanica, sgrassatura superficiale, ossidazione anodica e infine fissaggio.
Successivamente il prodotto viene verniciato eseguendo un processo a doppia mano in linea (fondo a base epossidica + tinta a base poliestere), il quale permette di creare un unico strato protettivo ad alto spessore. Questo, in aggiunta alla precedente anodizzazione, crea una barriera contro gli agenti atmosferici e raggi UV, permettendo di raggiungere performance di resistenza alla corrosione in nebbia salina di gran lunga superiore agli standard del mercato.

dettagli

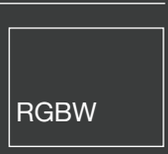
Uscita cavo in parallelo alla superficie



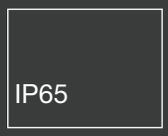
Possibilità di collegamento alla rete direttamente dal corpo illuminante



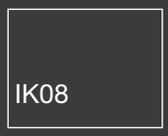
Regolazione dell’apparecchio per superfici di appoggio irregolari



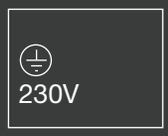
Prodotto RGBW con sistema DMX integrato



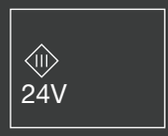
Prodotto con grado di protezione IP65



Prodotto con grado di resistenza alla rottura IK08



Prodotto con classe di isolamento I

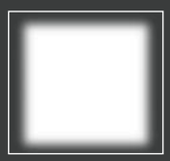


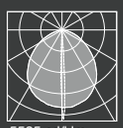
Prodotto 24V con classe di isolamento III

Prodotto 24V dimmerabile PWM

ottiche e consigli di applicazione

5° x 100°





5525 cd/klm
@3000K

↓ Luce e ottica

La continua ricerca e sperimentazione sugli effetti luminosi dei prodotti Platek ha alla base lo sviluppo esclusivo di sistemi ottici, quali lenti o riflettori, ottimizzati per ogni prodotto e per ogni ambito di applicazione.

Scarica il PDF
→ platek.eu/plus

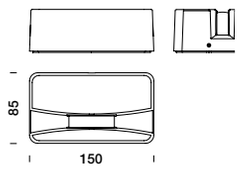
SILL - 230V / 24V
Effetti di luce

Quick Ship

50 07 217.02 (bianco)

SILL / LED Bianco

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586



220-240V 50/60Hz ⏚
cavo: 1,5 m (3 x 1 mm²)

24V DC
dimmerabile PWM
cavo: 1,5 m (2 x 1 mm²)

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK08

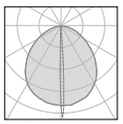
↓ configuratore temperatura colore led

X = **9** → 2700K 780 lm (¹)
X = **1** → 3000K 780 lm (¹)
4000K su richiesta

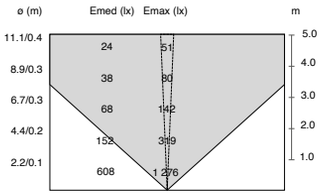
5°x100° 7,8W LED CRI >80
235 lm 2700K (²)
235 lm 3000K (²)

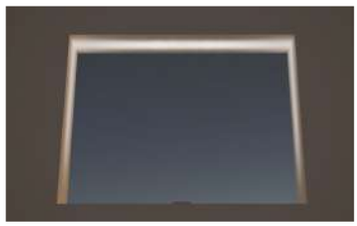
230V → 50 07 2**X**7

24V → 50 07 5**X**7



5525 cd/klm
@3000K





← simulazione luminosa

codice: 50 07 217

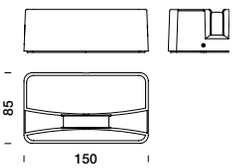
alimentatori 24V / accessori

	IP20						IP67					
	ON/OFF			DALI			ON/OFF			DALI		
	89 56 104	**89 56 227**	**89 56 228**	**89 56 222**	**89 56 223**	**89 56 224**	**89 56 172**	**89 56 221**	**89 56 074**	**89 56 226**	**89 56 021**	**89 56 313**
Versione	30W □ 165x38x23	100W □ 335x43x30	150W □ 280x60x50	25W □ 196x38x25	75W □ 308x41x29	150W □ 330x45x31	30W ⏚ 180x63x32	100W □ 230x52x33	150W ⏚ 246x69x37	25W □ 185x35x73	60W □ 190x53x35	120W □ 231x63x38
24V	2*	8*	12*	2*	6*	12*	3*	8*	12*	2*	5*	10*
RGBW DMX	3*	11*	17*	-	-	-	4*	11*	17*	-	-	-

* Il valore inserito nella tabella corrisponde al numero massimo di prodotti che possono essere alimentati

SILL
Effetti di luce

SILL / LED RGBW



4 LED RGBW 24V DC
DMX RDM integrato

cavo: 1,5 m (5 x 0,5 mm²)

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK08

↓ note
alimentatore 24V e generatore DMX
da ordinare separatamente

8°x110° 6,4W LED RGBW

50 07 807

Touch panel lite RGBW
(4 CH. RGBW 100-240V)

Prodotto disponibile
fino ad esaurimento
scorte

89 56 019

Touch panel control
RGBW 1024 canali
usb/ethernet

89 56 119

Cavo 30 m
(10 x 0,32 mm²) per
collegamenti RGBW e
luce dinamica

89 56 157

Cavo 60 m
(10 x 0,32 mm²) per
collegamenti RGBW e
luce dinamica

89 56 158

Connettore IP68
per cavi 2x0,75 mm²

89 17 006

Connettore IP68
per cavi 4x1,5 mm²

89 17 012

Connettore IP68
per cavi 5x1 mm²

89 17 022

Chiavetta di
indirizzamento DMX
(opzionale)

89 56 605

Connettore entra-esci
IP68 per cavi 3x4 mm²

89 17 004

INCASSI A PAVIMENTO

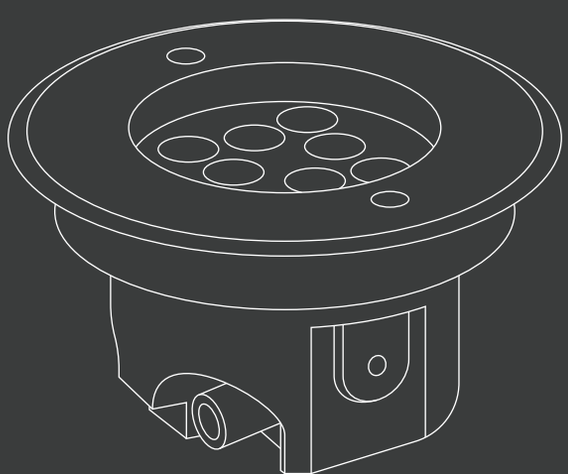
La massima resistenza per una bellezza infinita. Platek porta il fascino senza tempo del full inox negli incassi a pavimento, per performance incredibili anche in condizioni avverse: l’acciaio inossidabile resiste alle intemperie e al sale, abbassa drasticamente il rischio di corrosione e mantiene perfetta l’estetica del prodotto incassato. Un materiale perfetto per zone ad alta salinità.

Ideale per ambienti molto aggressivi

Installabile in ambienti acquatici

Bassa necessità di manutenzione

full inox



alluminio + inox

alluminio

Elevata resistenza alla scalfitura

Installabile su pietra naturale

Corpo verniciabile

Installabile a filo della cassaforma

Ideale per ambienti di scarso passaggio

Elevata resistenza all'usura

PLUS DI PRODOTTO

platek.eu/plus

Platek ha sviluppato una linea di prodotti specifici con il corpo illuminante realizzato in acciaio INOX, che garantisce prestazioni maggiori. Questo materiale presenta estreme caratteristiche strutturali, una grande resistenza alla corrosione e una scarsa necessità di manutenzione nel tempo. L’acciaio inox si rivela particolarmente adatto all’esposizione in ambienti aggressivi come zone marine,città ad elevato tasso d’inquinamento, spazi ricchi di cloro, fino ad arrivare a zone ad elevato utilizzo di sale durante i rigidi inverni nordici.

Ispirazione
pinterest.com/platek

FULL INOX

consultazione rapida

DIMENSIONI	
MATERIALI	
TIPO DI INSTALLAZIONE	incasso a pavimento
	incasso a parete
EMISSIONE	Ottica
	Sistema basculante
LUCE MONOCROMATICA	
LUCE DINAMICA	
POTENZA	
FLUSSO REALE (3000K)	
ALIMENTAZIONE	
DIMMERABILE	
GRADO DI PROTEZIONE	

PICO	NANO round	NANO square	MICRO	MINI	MEDIO
pag. 228	pag. 230	pag. 230	pag. 232	pag. 234	pag. 236
Ø 21 mm profondità 44 mm	Ø 45 mm profondità 65 mm	⍁ 45 mm profondità 65 mm	Ø 95 mm profondità 88 mm	Ø 152 mm profondità 80 mm	Ø 220 mm profondità 113 mm
FULL INOX AISI 316L	FULL INOX AISI 316L	FULL INOX AISI 316L	FULL INOX AISI 316L	FULL INOX AISI 316L	FULL INOX AISI 316L
calpestabile 500Kg	calpestabile 500Kg	calpestabile 500Kg	carrabile 2000Kg	carrabile 2000Kg	calpestabile 1500Kg
✓	✓	✓	✓	-	-
Stretto Diffuso	Stretto Medio Largo Ellittico Diffuso	Stretto Medio Largo Ellittico Diffuso	Stretto Medio Largo	Stretto Medio Largo Asimmetrico	Stretto Medio Largo Ellittico
fisso	fisso	fisso	fisso	±5°	±15°
2700K CRI>80 3000K CRI>80 4000K CRI>80	2700K CRI>80 3000K CRI>80 4000K CRI>80	2700K CRI>80 3000K CRI>80 4000K CRI>80	2700K CRI>80 3000K CRI>80 4000K CRI>80	2700K CRI>80 3000K CRI>80 4000K CRI>80	2700K CRI>80 3000K CRI>80 4000K CRI>80
-	-	-	RGBW	RGBW	RGBW
1,3W	2W	2W	5,9W	11W	15W
55 lm ÷ 70 lm	155 lm ÷ 175 lm	155 lm ÷ 175 lm	435 lm ÷ 465 lm	775 lm ÷ 960 lm	1140 lm ÷ 1480 lm
24V DC	max. 700 mA	max. 700 mA	220-240V 24V DC	220-240V 24V DC	24V DC
PWM	PWM	PWM	TRIAC (220-240V) PWM (24V)	TRIAC (220-240V) PWM (24V)	PWM
IP68 Full dry	IP68 Full dry	IP68 Full dry	IP68 Full dry	IP68 Full dry	IP68 Full dry

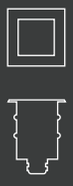
FULL INOX
Incassi a pavimento

→ platek.eu

soluzioni

PICO
ø 21 mm

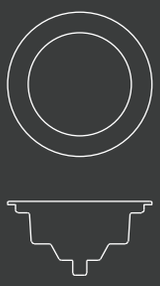
NANO ROUND
ø 45 mm



NANO SQUARE
⧄ 45 mm

MICRO
ø 95 mm

MINI
ø 152 mm

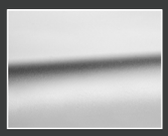


MEDIO
ø 220 mm

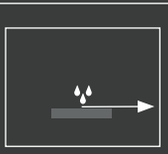
plus di prodotto

Corpo e anello di chiusura in acciaio Inox AISI 316L. Grado di protezione IP68 con sistema Full Dry che evita la formazione di condensa all'interno del prodotto. Installazione in controcassa gettata nel cemento con un letto di drenaggio di ghiaia di 20-30 cm. Solamente una connessione IP68 alla rete di alimentazione può garantire la stessa protezione all'apparecchio. Controcassa e connettore da acquistare separatamente.

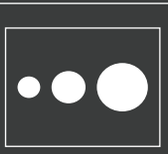
dettagli



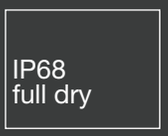
Corpo e flangia di chiusura sono realizzati interamente in acciaio inox AISI 316L



Diffusore a filo per ridurre il rischio raccolta di acqua e polvere



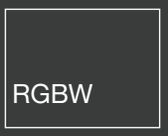
Prodotto disponibile in diverse dimensioni



Prodotto con grado di protezione IP68 full dry

Prodotto a bassa tensione dimmerabile PWM

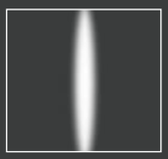
Prodotto 230V dimmerabile TRIAC



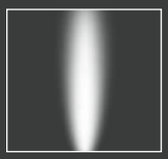
Il prodotto è disponibile nella versione a luce dinamica RGBW

ottiche e consigli di applicazione

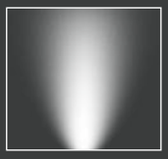
Stretto



Medio



Largo



Ellittico

Diffuso

Asimmetrico

↓ Luce e ottica

La continua ricerca e sperimentazione sugli effetti luminosi dei prodotti Platek ha alla base lo sviluppo esclusivo di sistemi ottici, quali lenti o riflettori, ottimizzati per ogni prodotto e per ogni ambito di applicazione.

Scarica il PDF
→ platek.eu/plus

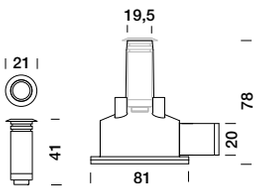
PICO FULL INOX
Incasso a pavimento calpestabile

Quick Ship
84 95 011
84 95 015

PICO / LED Bianco

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586

↓ controcassa



24V DC
dimmerabile PWM

cavo: 5 m (2 x 0,50 mm²)

grado di protezione IP68 full dry
resistenza alla rottura IK07

calpestabile 500 Kg

↓ configuratore temperatura colore led

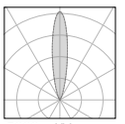
X = 9 → 2700K 140 lm (¹)
X = 1 → 3000K 140 lm (¹)
4000K su richiesta

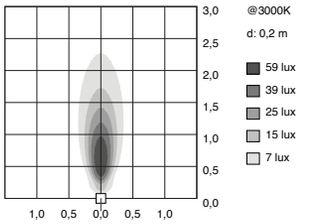
↓ note:
alimentatore e controcassa da ordinare separatamente

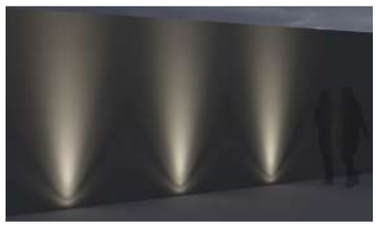
20°
stretto

1,3W LED CRI >80
70 lm 2700K (²)
70 lm 3000K (²)

84 95 0**X**1


5826 cd/klm
@3000K





← simulazione luminosa

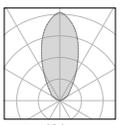
Distanza da parete: 0,1 m
Interdistanza dei prodotti: 2 m
Altezza parete: 3 m

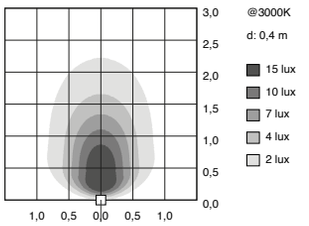
codice: 84 95 011

45°
medio

1,3W LED CRI >80
55 lm 2700K (²)
55 lm 3000K (²)

84 95 0**X**5


999 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

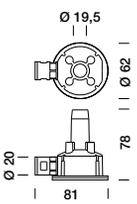
Distanza da parete: 0,3 m
Interdistanza dei prodotti: 2 m
Altezza parete: 2 m

codice: 84 95 015

alimentatori 24V / accessori

IP20				IP67			
ON/OFF		DALI		ON/OFF		DALI	
89 56 104	**89 56 227**	**89 56 222**	**89 56 223**	**89 56 172**	**89 56 221**	**89 56 226**	**89 56 021**
30W 165x38x23	100W 335x43x30	25W 196x38x25	75W 308x41x29	30W 180x63x32	100W 230x52x33	25W 185x35x73	60W 190x53x35
4*	16*	4*	12*	9*	16*	4*	10*

* Il valore inserito nella tabella corrisponde al numero massimo di prodotti che possono essere alimentati



Controcassa
h. 78 mm
con base Ø 62 mm

89 45 040

Connettore IP68
per cavi 2x0,75 mm²

89 17 006

Connettore IP68
per cavi 4x1,5 mm²

89 17 012

(¹) led data - (²) real data . A seguito del progresso tecnologico i dati presenti nel documento possono variare nel corso di validità del presente catalogo. Sul sito platek.eu potete trovare le schede tecniche create dinamicamente ed aggiornate alla data riportata sulla scheda stessa.

↑ PICO

NANO FULL INOX
Incasso a pavimento calpestabile

Quick Ship

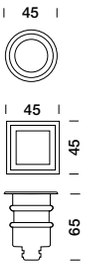
84 00 011
84 00 013

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586

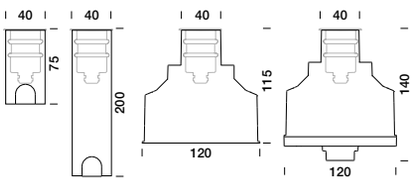
NANO / LED Bianco

◎ round

□ square



↓ controcasse



max. 700mA
dimmerabile PWM

cavo: 0,5 m (2 x 0,50 mm²)

grado di protezione IP68 full dry
resistenza alla rottura IK07

calpestabile 500 Kg

↓ configuratore temperatura colore led

X = 9 → 2700K 250 lm (¹)
X = 1 → 3000K 250 lm (¹)
4000K su richiesta

↓ note:
connettore, alimentatore e controcassa da ordinare separatamente

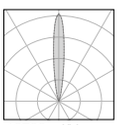
---

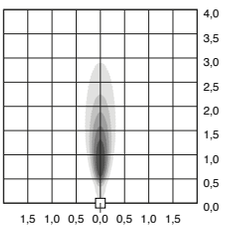
14°
stretto

2W LED CRI >80
175 lm 2700K (²)
175 lm 3000K (²)

◎ → 84 00 0**X**1

□ → 84 70 0**X**1


12722 cd/klm
@3000K



@3000K
d: 0,2 m
149 lux
98 lux
64 lux
38 lux
17 lux

← simulazione luminosa

Distanza da parete: 0,1 m
Interdistanza dei prodotti: 2 m
Altezza parete: 4 m

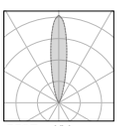
codice: 84 00 011

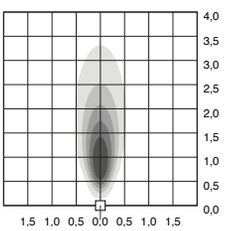
21°
medio

2W LED CRI >80
165 lm 2700K (²)
165 lm 3000K (²)

◎ → 84 00 0**X**3

□ → 84 70 0**X**3


5597 cd/klm
@3000K



@3000K
d: 0,3 m
64 lux
42 lux
28 lux
16 lux
7 lux

← simulazione luminosa

Distanza da parete: 0,2 m
Interdistanza dei prodotti: 2 m
Altezza parete: 4 m

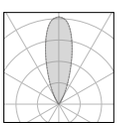
codice: 84 00 013

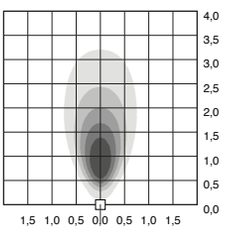
33°
largo

2W LED CRI >80
155 lm 2700K (²)
155 lm 3000K (²)

◎ → 84 00 0**X**8

□ → 84 70 0**X**8


2578 cd/klm
@3000K



@3000K
d: 0,4 m
40 lux
26 lux
17 lux
10 lux
5 lux

← simulazione luminosa

Distanza da parete: 0,3 m
Interdistanza dei prodotti: 2 m
Altezza parete: 4 m

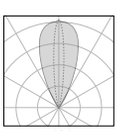
codice: 84 00 018

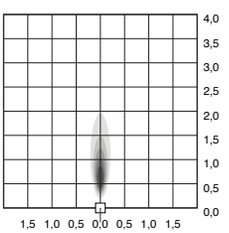
45°x13°
ellittico

2W LED CRI >80
160 lm 2700K (²)
160 lm 3000K (²)

◎ → 84 00 0**X**7

□ → 84 70 0**X**7


4532 cd/klm
@3000K



@3000K
d: 0,3 m
239 lux
158 lux
103 lux
62 lux
28 lux

← simulazione luminosa

Distanza da parete: 0,1 m
Interdistanza dei prodotti: 2 m
Altezza parete: 4 m

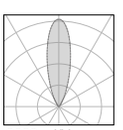
codice: 84 00 017

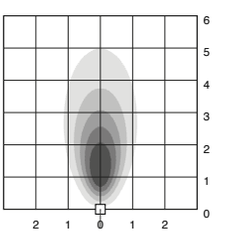
30°
satinato

2W LED CRI >80
160 lm 2700K (²)
160 lm 3000K (²)

◎ → 84 00 0**X**5

□ → 84 70 0**X**5


2669 cd/klm
@3000K



@3000K
d: 0,6 m
17 lux
11 lux
7 lux
4 lux
2 lux

← simulazione luminosa

Distanza da parete: 0,3 m
Interdistanza dei prodotti: 2 m
Altezza parete: 2,5 m

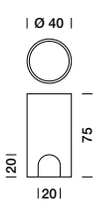
codice: 84 00 015

---

alimentatori CC / accessori

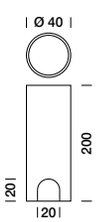
IP20		IP67				
ON/OFF	DALI	ON/OFF			DALI	
89 56 215	**89 56 118**	**89 56 225**	**89 56 090**	**89 56 117**	**89 56 178**	**89 56 180**
16W 158x28x33	17W / 32W 143x67x21	14W 110x38x25	14W 110x38x25	30W 152x38x25	30W 155x54x26	30W 155x54x26
350mA	**350mA / 700mA**	**350mA**	**700mA**	**700mA**	**350mA**	**700mA**
1 ÷ 14*	1 ÷ 12*	1 ÷ 12*	1 ÷ 6*	8 ÷ 13*	1 ÷ 13*	1 ÷ 13*

* Il valore inserito nella tabella corrisponde al numero massimo di prodotti che possono essere alimentati



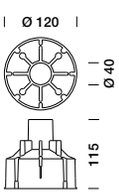
Controcassa
h. 75 mm

89 45 033



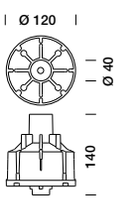
Controcassa
h. 200 mm

89 45 034



Controcassa
h. 115 mm con base
Ø 120 mm

89 45 038



Controcassa IP67
h. 140 mm con base
Ø 120 mm

89 45 039

Connettore IP68
per cavi 2x0,75 mm²

89 17 006

Connettore IP68
Micro Paguro
per cavi 2x1,5 mm²

89 17 013

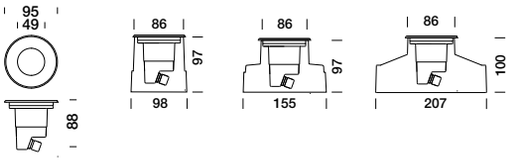
MICRO FULL INOX - 230V / 24V
Incasso a pavimento carrabile

Quick Ship
84 79 913

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586

MICRO 230V / 24V / LED Bianco

↓ controcasse



220-240V 0/50/60Hz
dimmerabile TRIAC
cavo: 0,5 m (2 x 1 mm²)

24V DC
dimmerabile PWM
cavo: 5 m (2 x 0,50 mm²)

grado di protezione IP68 full dry
resistenza alla rottura IK10

carrabile 2000 Kg

↓ configuratore temperatura colore led

X = 9 → 2700K 570 lm (¹)
X = 1 → 3000K 570 lm (¹)
4000K su richiesta

↓ note:
connettore, alimentatore e controcassa da ordinare separatamente

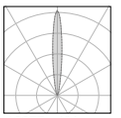
---

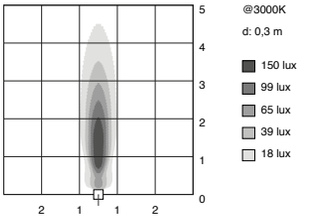
12°
stretto

5,9W LED CRI >80
465 lm 2700K (²)
465 lm 3000K (²)

230V → 84 79 9**X**1

24V → 84 79 1**X**1


12277 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

Distanza da parete: 0,1 m
Interdistanza dei prodotti: 3 m
Altezza parete: 4 m

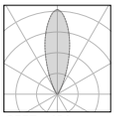
codice: 84 79 911

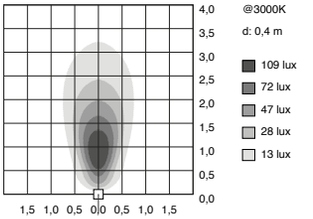
33°
medio

5,9W LED CRI >80
435 lm 2700K (²)
435 lm 3000K (²)

230V → 84 79 9**X**3

24V → 84 79 1**X**3


2557 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

Distanza da parete: 0,2 m
Interdistanza dei prodotti: 3 m
Altezza parete: 4 m

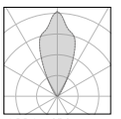
codice: 84 79 913

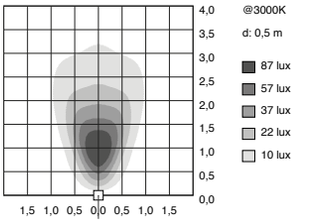
44°
largo

5,9W LED CRI >80
440 lm 2700K (²)
440 lm 3000K (²)

230V → 84 79 9**X**8

24V → 84 79 1**X**8


1684 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

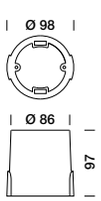
Distanza da parete: 0,3 m
Interdistanza dei prodotti: 3 m
Altezza parete: 4 m

codice: 84 79 918

alimentatori 24V / accessori

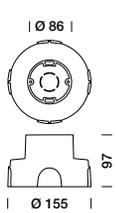
IP20				IP67					
ON/OFF		DALI		ON/OFF			DALI		
89 56 104	**89 56 227**	**89 56 222**	**89 56 223**	**89 56 172**	**89 56 221**	**89 56 074**	**89 56 226**	**89 56 021**	**89 56 313**
30W 165x38x23	100W 335x43x30	25W 196x38x25	75W 308x41x29	30W 180x63x32	100W 230x52x33	150W 246x69x37	25W 185x35x73	60W 190x53x35	120W 231x63x38
3*	10*	2*	7*	4*	10*	15*	2*	6*	12*

* Il valore inserito nella tabella corrisponde al numero massimo di prodotti che possono essere alimentati



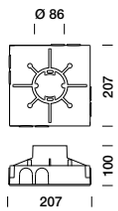
Controcassa
h. 100 mm

89 45 035



Controcassa
h. 100 mm con base
Ø 150 mm

89 45 036



Controcassa
h. 97 mm con base
quadra 200 mm

89 45 037

Vetro sabbiato

89 18 015

Connettore entra-esci
IP68 per cavi 3x4 mm²

89 17 004

Connettore IP68
per cavi 4x1,5 mm²

89 17 012

Connettore IP68
per cavi 3x1,5 mm²

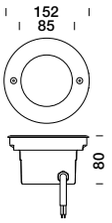
89 17 014

MINI FULL INOX - 230V / 24V
Incasso a pavimento carrabile

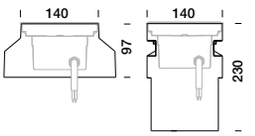
Quick Ship
84 80 613

MINI 230V / 24V / LED Bianco

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586



↓ controcasse



220-240V 0/50/60Hz
dimmerabile TRIAC
cavo: 1 m (2 x 1 mm²)

24V DC
dimmerabile PWM
cavo: 5 m (2 x 0,50 mm²)

grado di protezione IP68 full dry
resistenza alla rottura IK10

carrabile 2000 Kg

↓ configuratore temperatura colore led

X = 9 → 2700K 1140 lm (¹)
X = 1 → 3000K 1140 lm (¹)
4000K su richiesta

↓ note:
connettore, alimentatore e controcassa da ordinare separatamente

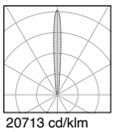
---

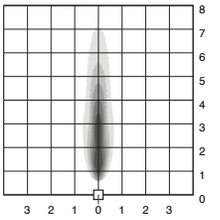
9° stretto
0°±5°

11W LED CRI >80
960 lm 2700K (²)
960 lm 3000K (²)

230V → 84 80 6**X**1

24V → 84 80 2**X**1





← simulazione luminosa

Distanza da parete: 0,15 m
Interdistanza dei prodotti: 4 m
Altezza parete: 6 m

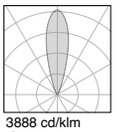
codice: 84 80 611

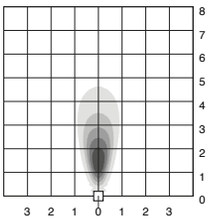
28° medio
0°±5°

11W LED CRI >80
855 lm 2700K (²)
855 lm 3000K (²)

230V → 84 80 6**X**3

24V → 84 80 2**X**3





← simulazione luminosa

Distanza da parete: 0,3 m
Interdistanza dei prodotti: 4 m
Altezza parete: 6 m

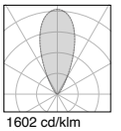
codice: 84 80 613

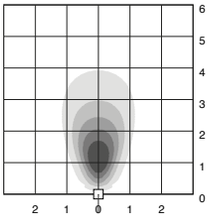
44° largo
0°±5°

11W LED CRI >80
775 lm 2700K (²)
775 lm 3000K (²)

230V → 84 80 6**X**8

24V → 84 80 2**X**8





← simulazione luminosa

Distanza da parete: 0,4 m
Interdistanza dei prodotti: 4 m
Altezza parete: 6 m

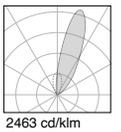
codice: 84 80 618

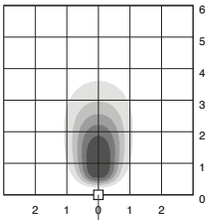
---

asimmetrico
0°±5°

11W LED CRI >80
880 lm 2700K (²)
880 lm 3000K (²)

230V → 84 80 6**X**9





← simulazione luminosa

Distanza da parete: 0,8 m
Interdistanza dei prodotti: 4 m
Altezza parete: 6 m

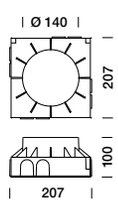
codice: 84 80 619

(¹) led data - (²) real data . A seguito del progresso tecnologico i dati presenti nel documento possono variare nel corso di validità del presente catalogo. Sul sito platek.eu potete trovare le schede tecniche create dinamicamente ed aggiornate alla data riportata sulla scheda stessa.

alimentatori 24V / accessori

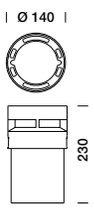
IP20				IP67					
ON/OFF		DALI		ON/OFF			DALI		
89 56 104	**89 56 227**	**89 56 222**	**89 56 223**	**89 56 172**	**89 56 221**	**89 56 074**	**89 56 226**	**89 56 021**	**89 56 313**
30W 165x38x23	100W 335x43x30	25W 196x38x25	75W 308x41x29	30W 180x63x32	100W 230x52x33	150W 246x69x37	25W 185x35x73	60W 190x53x35	120W 231x63x38
2*	8*	2*	6*	3*	8*	13*	2*	5*	10*

* Il valore inserito nella tabella corrisponde al numero massimo di prodotti che possono essere alimentati



Controcassa
h. 100 mm con base
quadra 200 mm

89 45 015



Controcassa
h. 230 mm

89 45 020

Filtro ellittico

89 18 750

Filtro sabbiato

89 18 755

Connettore entra-esci
IP68 per cavi 3x4 mm²

89 17 004

Connettore IP68
per cavi 4x1,5 mm²

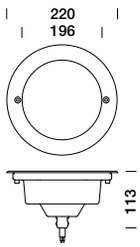
89 17 012

Connettore IP68
per cavi 3x1,5 mm²

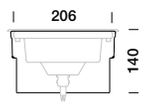
89 17 014

MEDIO FULL INOX - 24V
Incasso a pavimento carrabile

MEDIO 24V / LED Bianco



↓ controcassa



24V DC
dimmerabile PWM
cavo: 5 m (2 x 2,50 mm²)

grado di protezione IP68 full dry
resistenza alla rottura IK10

carrabile 1500 Kg

↓ configuratore temperatura colore led

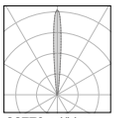
X = 9 → 2700K 1710 lm (¹)
X = 1 → 3000K 1710 lm (¹)
4000K su richiesta

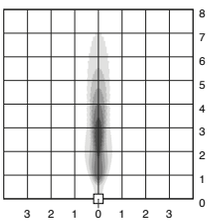
↓ note:
connettore, alimentatore e controcassa da ordinare separatamente

9°
stretto
0°±15°

15W LED CRI >80
1480 lm 2700K (²)
1480 lm 3000K (²)

84 81 3X1


22770 cd/klm
@3000K



@3000K
d: 0,4 m
302 lux
200 lux
130 lux
78 lux
35 lux

← simulazione luminosa

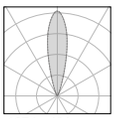
Distanza da parete: 0,10 m
Interdistanza dei prodotti: 5 m
Altezza parete: 10 m

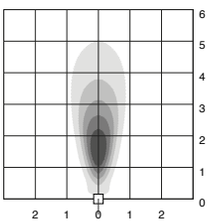
codice: 84 81 311

28°
medio
0°±15°

15W LED CRI >80
1325 lm 2700K (²)
1325 lm 3000K (²)

84 81 3X3


4674 cd/klm
@3000K

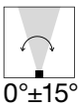


@3000K
d: 0,5 m
206 lux
136 lux
89 lux
53 lux
24 lux

← simulazione luminosa

Distanza da parete: 0,30 m
Interdistanza dei prodotti: 5 m
Altezza parete: 10 m

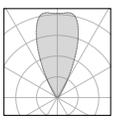
codice: 84 81 313

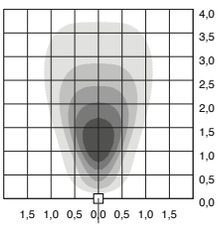


45°
largo
0°±15°

15W LED CRI >80
1140 lm 2700K (²)
1140 lm 3000K (²)

84 81 3X8


1458 cd/klm
@3000K



@3000K
d: 0,6 m
156 lux
103 lux
67 lux
40 lux
18 lux

← simulazione luminosa

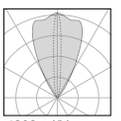
Distanza da parete: 0,50 m
Interdistanza dei prodotti: 5 m
Altezza parete: 10 m

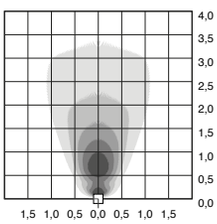
codice: 84 81 318

ellittico
0°±15°

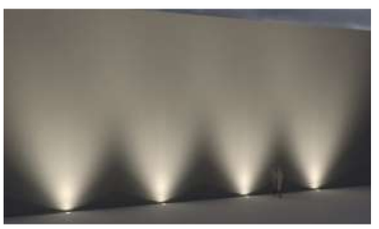
15W LED CRI >80
1170 lm 2700K (²)
1170 lm 3000K (²)

84 81 3X7


4308 cd/klm
@3000K



@3000K
d:0,2 m
161 lux
106 lux
69 lux
41 lux
19 lux



← simulazione luminosa

Distanza da parete: 0,10 m
Interdistanza dei prodotti: 5 m
Altezza parete: 10 m

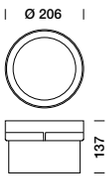
codice: 84 81 317

(¹) led data - (²) real data . A seguito del progresso tecnologico i dati presenti nel documento possono variare nel corso di validità del presente catalogo. Sul sito platek.eu potete trovare le schede tecniche create dinamicamente ed aggiornate alla data riportata sulla scheda stessa.

alimentatori 24V / accessori

IP20						IP67					
ON/OFF			DALI			ON/OFF			DALI		
89 56 104	**89 56 227**	**89 56 228**	**89 56 222**	**89 56 223**	**89 56 224**	**89 56 172**	**89 56 221**	**89 56 074**	**89 56 226**	**89 56 021**	**89 56 313**
30W 165x38x23	100W 335x43x30	150W 280x60x50	25W 196x38x25	75W 308x41x29	150W 330x45x31	30W 180x63x32	100W 230x52x33	150W 246x69x37	25W 185x35x73	60W 190x53x35	120W 231x63x38
1*	4*	6*	1*	3*	6*	1*	4*	6*	1*	2*	5*

* Il valore inserito nella tabella corrisponde al numero massimo di prodotti che possono essere alimentati



Controcassa
h. 140 mm

89 45 029

Connettore entra-esci
IP68 per cavi 3x4 mm²

89 17 004

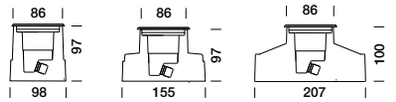
Connettore IP68
per cavi 3x1,5 mm²

89 17 014

MICRO FULL INOX
Incasso a pavimento carrabile

MICRO / LED RGBW

↓ controcasse



4 LED RGBW 500mA
4 canali + 1 canale NTC

cavo: 1,3 m (10 x 0,32 mm²)

grado di protezione IP68 full dry
resistenza alla rottura IK10

carrabile 2000 Kg

↓ note:
alimentatore e controller da ordinare separatamente

9°
stretto

5,8W LED RGBW
4 canali +
1 canale NTC

83 79 101

28°
medio

5,8W LED RGBW
4 canali +
1 canale NTC

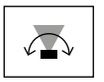
83 79 103

45°
largo

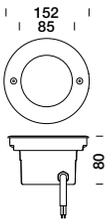
5,8W LED RGBW
4 canali +
1 canale NTC

83 79 108

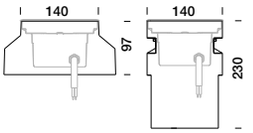
MINI FULL INOX
Incasso a pavimento carrabile



MINI / LED RGBW



↓ recessed boxes



8 LED RGBW 500mA
4 canali + 1 canale NTC

cavo: 1 m (2 x 0,50 mm²)

grado di protezione IP68 full dry
resistenza alla rottura IK10

carrabile 2000 Kg

↓ note:
alimentatore e controller da ordinare separatamente

9°
stretto
0°±15°

11,5W LED RGBW
4 canali +
1 canale NTC

83 80 201

28°
medio
0°±15°

11,5W LED RGBW
4 canali +
1 canale NTC

83 80 203

45°
largo
0°±15°

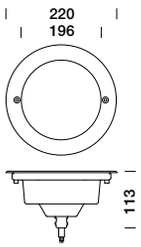
11,5W LED RGBW
4 canali +
1 canale NTC

83 80 208

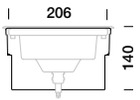
(1) led data - (2) real data . A seguito del progresso tecnologico i dati presenti nel documento possono variare nel corso di validità del presente catalogo. Sul sito platek.eu potete trovare le schede tecniche create dinamicamente ed aggiornate alla data riportata sulla scheda stessa.

MEDIO FULL INOX
Incasso a pavimento carrabile

MEDIO / LED RGBW



↓ controcassa



16 LED RGBW 350mA
4 canali + 1 canale NTC

cavo: 5 m (10 x 0,32 mm²)

grado di protezione IP68 full dry
resistenza alla rottura IK10

carrabile 1500 Kg

↓ note:
alimentatore e controller da ordinare separatamente

9° stretto
0°±15°

16W LED RGBW
4 canali +
1 canale NTC

83 81 408

28° medio
0°±15°

16W LED RGBW
4 canali +
1 canale NTC

83 81 408

45° largo
0°±15°

16W LED RGBW
4 canali +
1 canale NTC

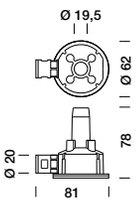
83 81 408

ellittico
0°±15°

16W LED RGBW
4 canali +
1 canale NTC

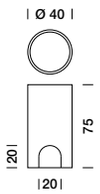
83 81 408

accessori



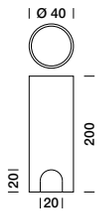
↓ PICO
Controcassa
h. 78 mm
con base Ø 62 mm

89 45 040



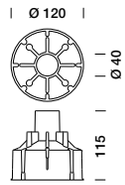
↓ NANO
Controcassa
h. 75 mm

89 45 033



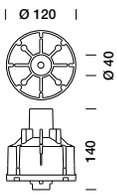
↓ NANO
Controcassa
h. 200 mm

89 45 034



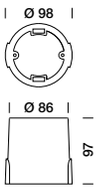
↓ NANO
Controcassa
h. 115 mm con base
Ø 120 mm

89 45 038



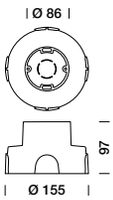
↓ NANO
Controcassa IP67
h. 140 mm con base
Ø 120 mm

89 45 039



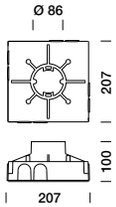
↓ MICRO
Controcassa
h. 100 mm

89 45 035



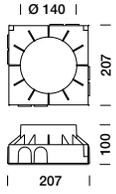
↓ MICRO
Controcassa
h. 100 mm con base
Ø 150 mm

89 45 036



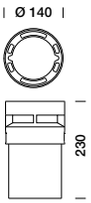
↓ MICRO
Controcassa
h. 97 mm con base
quadra 200 mm

89 45 037



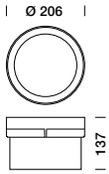
↓ MINI
Controcassa
h. 100 mm con base
quadra 200 mm

89 45 015



↓ MINI
Controcassa
h. 230 mm

89 45 020



↓ MEDIO
Controcassa
h. 140 mm

89 45 029

accessori

↓ MICRO / MINI
Controller LED
max. 24 LED 4 Canali
(max. 6 LED/canale)
max. 40W - OUT
500mA

89 56 135

Controller LED
max. 48 LED
(1 uscita 48 LED)
IN max. 60V-135W
OUT 350/900mA

89 56 110

Controller LED
max. 384 LED (8 uscite
max. 48 LED cad.)
IN max. 60V-1080W
OUT 350/900mA

89 56 115

Connettore a Y (IP44)
per RGBW + NTC in
box

89 17 011

Touch panel lite
(4 CH. RGBW 100-
240V)

89 56 019

Touch panel control
RGBW 1024 canali
usb/ethernet

89 56 119

Alimentatore
(48V DC - 75W) IP20

89 56 120

Alimentatore
(48V DC - 120W) IP20

89 56 121

Alimentatore
(48V DC - 480W) IP20

89 56 122

Alimentatore
(48V DC - 960W) IP20

89 56 123

Cavo DMX lunghezza
1 m. schermato

89 56 151

Cavo DMX lunghezza
0,4 m. schermato

89 56 154

Cavo 30 m
(10 x 0,32 mm²) per
collegamenti RGBW e
luce dinamica

89 56 157

Cavo 60 m
(10 x 0,32 mm²) per
collegamenti RGBW e
luce dinamica

89 56 158

Resina bicomponente
(fino a 2 connettori a Y)

89 56 063

(1) led data - (2) real data . A seguito del progresso tecnologico i dati presenti nel documento possono variare nel corso di validità del presente catalogo. Sul sito platek.eu potete trovare le schede tecniche create dinamicamente ed aggiornate alla data riportata sulla scheda stessa.

↑ MEDIO

PLUS DI PRODOTTO

platek.eu/plus

Grazie alla diretta e profonda esperienza nelle leghe di alluminio maturata nel tempo, Platek ha scelto di andare ben oltre i convenzionali processi di protezione. Tutti i componenti in alluminio dei prodotti estrusi, pressofusi o torniti, sono sottoposti a un processo di anodizzazione galvanica nella fase successiva alle lavorazioni meccaniche. Il processo a cui sono sottoposti i corpi in alluminio ne aumenta la resistenza all'usura e migliora l'aggrappaggio della verniciatura.

Ispirazione
pinterest.com/platek

INCASSO A PAVIMENTO ALLUMINIO E ANELLO INOX

consultazione rapida

		MICRO	MINI	MEDIO
		pag. 246	pag. 248	pag. 250
DIMENSIONI		Ø 95 mm profondità 88 mm	Ø 152 mm profondità 80 mm	Ø 224 mm profondità 230 mm
MATERIALI	corpo	Alluminio	Alluminio	Alluminio
	flangia	FULL INOX AISI 316L	FULL INOX AISI 316L	FULL INOX AISI 316L
TIPO DI INSTALLAZIONE	incasso a pavimento	carrabile 2000Kg	carrabile 2500Kg	carrabile 2000Kg
	incasso a parete	●	-	-
EMISSIONE	ottica	Stretto Medio Largo Asimmetrico	Stretto Medio Largo Asimmetrico	Stretto Medio Largo Asimmetrico
	sistema basculante	fisso	±5°	±15°
LUCE MONOCROMATICA		2700K CRI>80 3000K CRI>80 4000K CRI>80	2700K CRI>80 3000K CRI>80 4000K CRI>80	2700K CRI>80 3000K CRI>80 4000K CRI>80
LUCE DINAMICA		RGBW	RGBW	RGBW
POTENZA		2W ÷ 5,9W	11W	21W ÷ 27W
FLUSSO REALE (3000K)		130 lm ÷ 465 lm	775 lm ÷ 960 lm	1800 lm ÷ 2560 lm
ALIMENTAZIONE		220-240V ⧈ 700mA ⟐	220-240V ⧈	220-240V ⏚
DIMMERABILE		TRIAC (220-240V) PWM (700mA)	TRIAC	ON-OFF / DALI
GRADO DI PROTEZIONE		IP68 Full dry	IP68 Full dry	IP68 Full dry

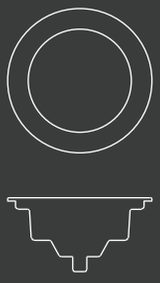
ALLUMINIO ANELLO INOX
Incassi a pavimento

→ platek.eu

soluzioni

MICRO
ø 95 mm

MINI
ø 152 mm

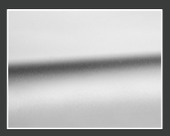


MEDIO
ø 224 mm

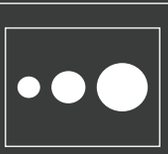
plus di prodotto

Corpo pressofuso realizzato in lega di alluminio EN 44300 a bassissimo contenuto di rame e anello di chiusura in acciaio Inox AISI 316L. Prodotti sottoposti a trattamento di anodizzazione galvanica suddiviso in fasi distinte: satinatura meccanica, sgrassatura superficiale, ossidazione anodica e infine fissaggio. Successivamente il prodotto viene verniciato eseguendo un processo a doppia mano in linea (fondo a base epossidica + tinta a base poliestere), il quale permette di creare un unico strato protettivo ad alto spessore. Questo, in aggiunta alla precedente anodizzazione, crea una barriera contro gli agenti atmosferici e raggi UV, permettendo di raggiungere performance di resistenza alla corrosione in nebbia salina di gran lunga superiore agli standard del mercato. Grado di protezione IP68 con sistema Full Dry che evita la formazione di condensa all'interno del prodotto. Installazione in controcassa gettata nel cemento con un letto di drenaggio di ghiaia di 20-30 cm. Solamente una connessione IP68 alla rete di alimentazione può garantire la stessa protezione all'apparecchio. Controcassa e connettore da ordinare separatamente.

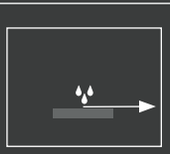
dettagli



Flangia di chiusura realizzata interamente in acciaio inox AISI 316L

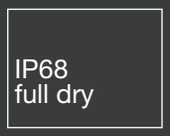


Prodotto disponibile in diverse dimensioni



Diffusore a filo per ridurre il rischio raccolta di acqua e polvere

Il prodotto è disponibile nella versione a luce dinamica RGBW



Prodotto con grado di protezione IP68 full dry

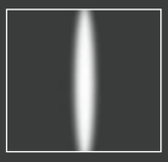
MICRO asimmetrico dimmerabile PWM

MICRO e MINI dimmerabile TRIAC

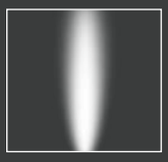
MEDIO dimmerabile TRIAC

ottiche e consigli di applicazione

Stretto



Medio



Largo

Asimmetrico

↓ Luce e ottica

La continua ricerca e sperimentazione sugli effetti luminosi dei prodotti Platek ha alla base lo sviluppo esclusivo di sistemi ottici, quali lenti o riflettori, ottimizzati per ogni prodotto e per ogni ambito di applicazione.

Scarica il PDF
→ platek.eu/plus

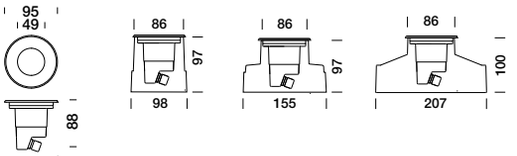
MICRO ANELLO INOX - 230V / 700mA
Incasso a pavimento carrabile

Quick Ship
84 01 913

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586

MICRO 230V / 700 mA / LED Bianco

↓ controcasse



220-240V 0/50/60Hz
dimmerabile TRIAC
cavo: 0,5 m (2 x 1 mm²)

700mA
dimmerabile PWM
cavo: 1 m (2 x 0,50 mm²)

grado di protezione IP68 full dry
resistenza alla rottura IK10

carrabile 2000 Kg

↓ configuratore temperatura colore led

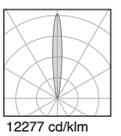
↓ 230V
X = 9 → 2700K 570 lm (¹)
X = 1 → 3000K 570 lm (¹)
4000K su richiesta

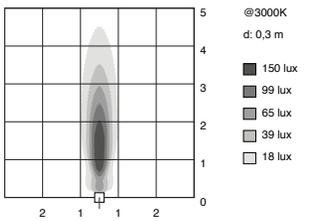
↓ 700mA
X = 9 → 2700K 250 lm (¹)
X = 1 → 3000K 250 lm (¹)
4000K su richiesta

12°
stretto

5,9W LED CRI >80
465 lm 2700K (²)
465 lm 3000K (²)

230V → 84 01 9X1


12277 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

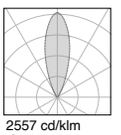
Distanza da parete: 0,1 m
Interdistanza dei prodotti: 3 m
Altezza parete: 4 m

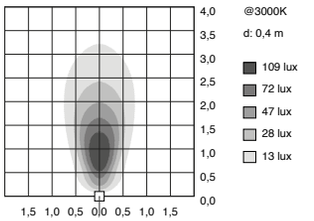
codice: 84 01 911

33°
medio

5,9W LED CRI >80
435 lm 2700K (²)
435 lm 3000K (²)

230V → 84 01 9X3


2557 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

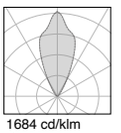
Distanza da parete: 0,2 m
Interdistanza dei prodotti: 3 m
Altezza parete: 4 m

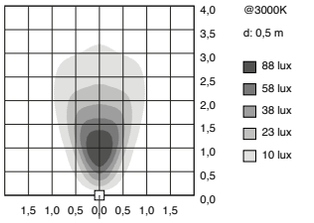
codice: 84 01 913

44°
largo

5,9W LED CRI >80
440 lm 2700K (²)
440 lm 3000K (²)

230V → 84 01 9X8


1684 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

Distanza da parete: 0,3 m
Interdistanza dei prodotti: 3 m
Altezza parete: 4 m

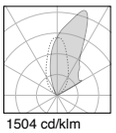
codice: 84 01 918

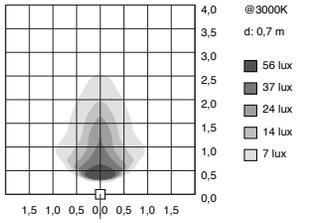
---

asimmetrico

2W LED CRI >80
130 lm 2700K (²)
130 lm 3000K (²)

700mA → 84 01 0X9


1504 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

Distanza da parete: 0,5 m
Interdistanza dei prodotti: 3 m
Altezza parete: 4 m

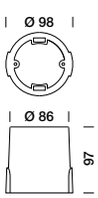
codice: 84 01 019

---

alimentatori CC / accessori

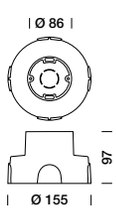
IP20		IP67				
ON/OFF	DALI	ON/OFF			DALI	
89 56 215	**89 56 118**	**89 56 225**	**89 56 090**	**89 56 117**	**89 56 178**	**89 56 180**
16W 158x28x33	17W / 32W 143x67x21	14W 110x38x25	14W 110x38x25	30W 152x38x25	30W 155x54x26	30W 155x54x26
350mA	**350mA / 700mA**	**350mA**	**700mA**	**700mA**	**350mA**	**700mA**
1 ÷ 14*	1 ÷ 12*	1 ÷ 12*	1 ÷ 6*	8 ÷ 13*	1 ÷ 13*	1 ÷ 13*

* Il valore inserito nella tabella corrisponde al numero massimo di prodotti che possono essere alimentati



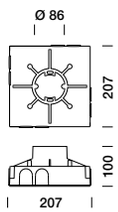
Controcassa
h. 100 mm

89 45 035



Controcassa
h. 100 mm con base
Ø 150 mm

89 45 036



Controcassa
h. 97 mm con base
quadra 200 mm

89 45 037

Vetro sabbiato

89 18 015

Connettore entra-esci
IP68 per cavi 3x4 mm²

89 17 004

Connettore IP68
Micro Paguro per cavi
2x1,5 mm²

89 17 013

Connettore IP68
per cavi 3x1,5 mm²

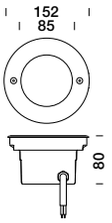
89 17 014

MINI ANELLO INOX
Incasso a pavimento carrabile

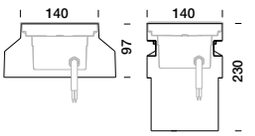
Quick Ship
84 03 613

MINI / LED Bianco

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586



↓ controcasse



220-240V 0/50/60Hz
dimmerabile TRIAC

cavo: 1 m (2 x 1 mm²)

grado di protezione IP68 full dry
resistenza alla rottura IK10

carrabile 2500 Kg

↓ configuratore temperatura colore led

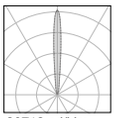
X = 9 → 2700K 1140 lm (¹)
X = 1 → 3000K 1140 lm (¹)
4000K su richiestra

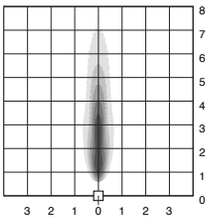
↓ note:
connettore e controcassa da ordinare separatamente

9°
stretto
0°±5°

11W LED CRI >80
960 lm 2700K (²)
960 lm 3000K (²)

84 03 6**X**1


20713 cd/klm
@3000K



@3000K
d: 0,4 m
171 lux
113 lux
74 lux
44 lux
20 lux

← simulazione luminosa

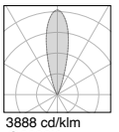
Distanza da parete: 0,15 m
Interdistanza dei prodotti: 4 m
Altezza parete: 6 m

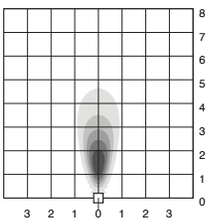
codice: 84 03 611

28°
medio
0°±5°

11W LED CRI >80
855 lm 2700K (²)
855 lm 3000K (²)

84 03 6**X**3


3888 cd/klm
@3000K

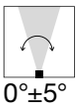


@3000K
d: 0,5 m
138 lux
92 lux
60 lux
36 lux
16 lux

← simulazione luminosa

Distanza da parete: 0,3 m
Interdistanza dei prodotti: 4 m
Altezza parete: 6 m

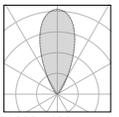
codice: 84 03 613

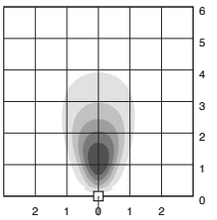


44°
largo
0°±5°

11W LED CRI >80
775 lm 2700K (²)
775 lm 3000K (²)

84 03 6**X**8


1602 cd/klm
@3000K

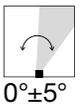


@3000K
d: 0,6 m
100 lux
66 lux
43 lux
26 lux
12 lux

← simulazione luminosa

Distanza da parete: 0,4 m
Interdistanza dei prodotti: 4 m
Altezza parete: 6 m

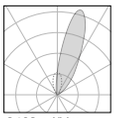
codice: 84 03 618

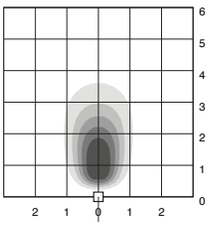


asimmetrico
0°±5°

11W LED CRI >80
880 lm 2700K (²)
880 lm 3000K (²)

84 03 6**X**9


2463 cd/klm
@3000K



@3000K
d: 0,8 m
200 lux
132 lux
86 lux
52 lux
23 lux

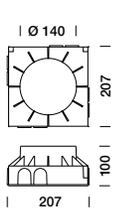
← simulazione luminosa

Distanza da parete: 0,8 m
Interdistanza dei prodotti: 4 m
Altezza parete: 6 m

codice: 84 03 619

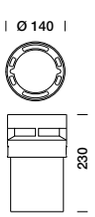
(¹) led data - (²) real data . A seguito del progresso tecnologico i dati presenti nel documento possono variare nel corso di validità del presente catalogo. Sul sito platek.eu potete trovare le schede tecniche create dinamicamente ed aggiornate alla data riportata sulla scheda stessa.

accessori



Controcassa
h. 100 mm con base
quadra 200 mm

89 45 015



Controcassa
h. 230 mm

89 45 020

Filtro ellittico

89 18 750

Filtro sabbiato

89 18 755

Connettore entra-esci
IP68 per cavi 3x4 mm²

89 17 004

Connettore IP68
per cavi 4x1,5 mm²

89 17 012

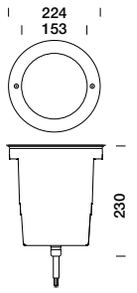
Connettore IP68
per cavi 3x1,5 mm²

89 17 014

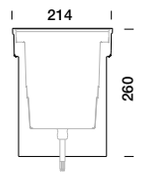
MEDIO ANELLO INOX
Incasso a pavimento carrabile

MEDIO / LED Bianco

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586



↓ controcassa



220-240V 0/50/60Hz ⏚

ON-OFF cavo: 1 m (3 x 1,50 mm²)
DALI cavo: 1 m (5 x 1,00 mm²)

grado di protezione IP68 full dry
resistenza alla rottura IK10

carrabile 2000 Kg

↓ configuratore temperatura colore led

X = 9 → 2700K 2700 lm (¹)
X = 1 → 3000K 2700 lm (¹)
4000K su richiesta

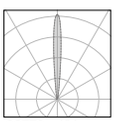
↓ note:
connettore e controcassa da ordinare separatamente

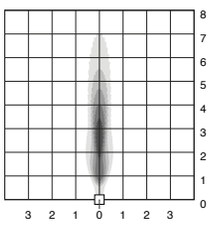
9°
stretto
0°±15°

21W LED CRI >80
2560 lm 2700K (²)
2560 lm 3000K (²)

ON-OFF → 84 06 3**X**1

DALI → 84 06 3**X**1DALI


22770 cd/klm
@3000K



@3000K
d: 0,4 m
408 lux
270 lux
176 lux
105 lux
48 lux

← simulazione luminosa

Distanza da parete: 0,10 m
Interdistanza dei prodotti: 5 m
Altezza parete: 10 m

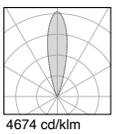
codice: 84 06 311

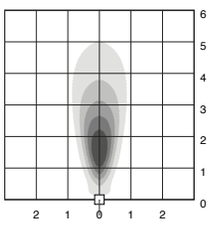
28°
medio
0°±15°

21W LED CRI >80
2450 lm 2700K (²)
2450 lm 3000K (²)

ON-OFF → 84 06 3**X**3

DALI → 84 06 3**X**3DALI


4674 cd/klm
@3000K

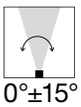


@3000K
d: 0,5 m
303 lux
200 lux
131 lux
78 lux
36 lux

← simulazione luminosa

Distanza da parete: 0,30 m
Interdistanza dei prodotti: 5 m
Altezza parete: 10 m

codice: 84 06 313

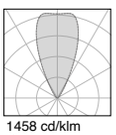


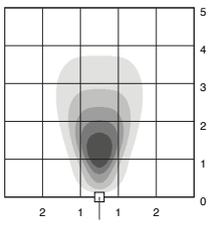
45°
largo
0°±15°

21W LED CRI >80
2280 lm 2700K (²)
2280 lm 3000K (²)

ON-OFF → 84 06 3**X**8

DALI → 84 06 3**X**8DALI


1458 cd/klm
@3000K

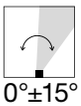


@3000K
d: 0,6 m
244 lux
161 lux
105 lux
63 lux
29 lux

← simulazione luminosa

Distanza da parete: 0,50 m
Interdistanza dei prodotti: 5 m
Altezza parete: 10 m

codice: 84 06 318

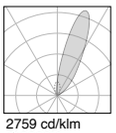


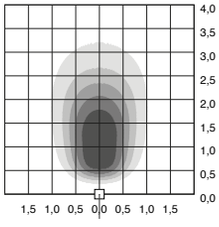
asimmetrico
0°±15°

21W LED CRI >80
1800 lm 2700K (²)
1800 lm 3000K (²)

ON-OFF → 84 06 3**X**9

DALI → 84 06 3**X**9DALI


2759 cd/klm
@3000K



@3000K
d: 0,8 m
423 lux
280 lux
182 lux
109 lux
50 lux

← simulazione luminosa

Distanza da parete: 1 m
Interdistanza dei prodotti: 5 m
Altezza parete: 10 m

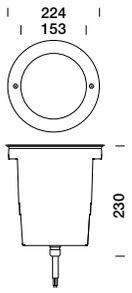
codice: 84 06 319

MEDIO ANELLO INOX
Incasso a pavimento carrabile

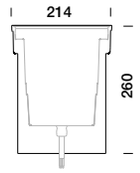
COB LED

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586

MEDIO / LED Bianco



↓ controcassa



220-240V 50/60Hz ⏚

ON-OFF cavo: 1 m (3 x 1,50 mm²)
DALI cavo: 1 m (5 x 1,00 mm²)

grado di protezione IP68 full dry
resistenza alla rottura IK10

carrabile 2000 Kg

↓ configuratore temperatura colore led

↓
X = 9 → 2700K 3200 lm (¹)
X = 1 → 3000K 3200 lm (¹)
4000K su richiesta

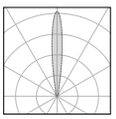
↓ note:
connettore e controcassa da ordinare separatamente

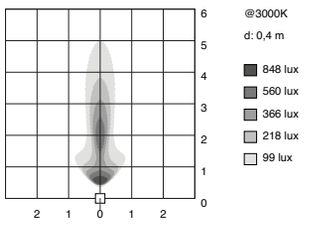
18°
stretto

27W COB LED CRI >80
3090 lm 2700K (²)
3090 lm 3000K (²)

ON-OFF → 80 61 7**X**1

DALI → 80 61 7**X**1DALI





← simulazione luminosa

Distanza da parete: 0,20 m
Interdistanza dei prodotti: 5 m
Altezza parete: 10 m

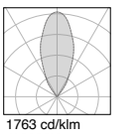
codice: 80 61 711

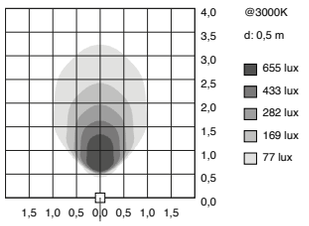
44°
medio

27W COB LED CRI >80
3130 lm 2700K (²)
3130 lm 3000K (²)

ON-OFF → 80 61 7**X**3

DALI → 80 61 7**X**3DALI



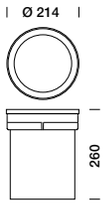


← simulazione luminosa

Distanza da parete: 0,40 m
Interdistanza dei prodotti: 5 m
Altezza parete: 10 m

codice: 80 61 713

accessori



Controcassa
h. 260 mm

89 45 030

Filtro antiscivolo

89 18 615

Filtro sabbiato

89 18 655

Connettore entra-esci
IP68 per cavi 3x4 mm²

89 17 004

Connettore IP68
per cavi 3x1,5 mm²

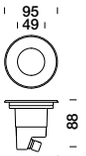
89 17 014

Connettore IP68
per cavi 5x1 mm²

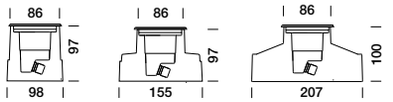
89 17 022

MICRO ANELLO INOX
Incasso a pavimento carrabile

MICRO / LED RGBW



↓ controcasse



4 LED RGBW 500mA
4 canali + 1 canale NTC

cavo: 1,3 m (10 x 0,32 mm²)

grado di protezione IP68 full dry
resistenza alla rottura IK10

carrabile 2000 Kg

↓ note:
alimentatore e controller da ordinare separatamente

9°
stretto

5,8W LED RGBW
4 canali +
1 canale NTC

83 01 101

28°
medio

5,8W LED RGBW
4 canali +
1 canale NTC

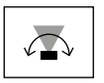
83 01 103

45°
largo

5,8W LED RGBW
4 canali +
1 canale NTC

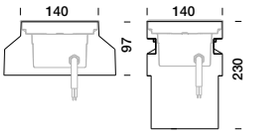
83 01 108

MINI ANELLO INOX
Incasso a pavimento carrabile



MINI / LED RGBW

↓ controcasse



8 LED RGBW 500mA
4 canali + 1 canale NTC

cavo: 1m (10 x 0,32 mm²)

grado di protezione IP68 full dry
resistenza alla rottura IK10

carrabile 2500 Kg

↓ note:
alimentatore e controller da ordinare separatamente

9°
stretto
0°±15°

11,5W LED RGBW
4 canali +
1 canale NTC

83 03 201

28°
medio
0°±15°

11,5W LED RGBW
4 canali +
1 canale NTC

83 03 203

45°
largo
0°±15°

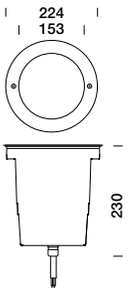
11,5W LED RGBW
4 canali +
1 canale NTC

83 03 208

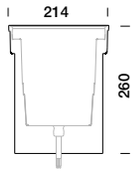
(1) led data - (2) real data . A seguito del progresso tecnologico i dati presenti nel documento possono variare nel corso di validità del presente catalogo. Sul sito platek.eu potete trovare le schede tecniche create dinamicamente ed aggiornate alla data riportata sulla scheda stessa.

MEDIO ANELLO INOX
Incasso a pavimento carrabile

MEDIO / LED RGBW



↓ controcassa



16 LED RGBW 350mA
4 canali + 1 canale NTC

cavo: 2,5 m (10 x 0,32 mm²)

grado di protezione IP68 full dry
resistenza alla rottura IK10

carrabile 2000 Kg

↓ note:
alimentatore e controller da ordinare separatamente

9° stretto
0°±15°

16W LED RGBW
4 canali +
1 canale NTC

83 06 401

28° medio
0°±15°

16W LED RGBW
4 canali +
1 canale NTC

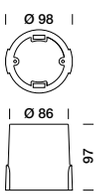
83 06 403

45° largo
0°±15°

16W LED RGBW
4 canali +
1 canale NTC

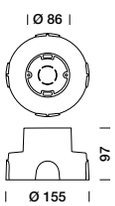
83 06 408

accessori



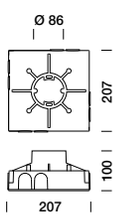
↓ MICRO
Controcassa
h. 100 mm

89 45 035



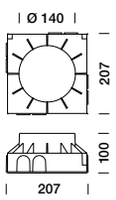
↓ MICRO
Controcassa
h. 100 mm con base
Ø 150 mm

89 45 036



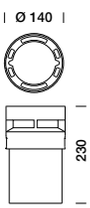
↓ MICRO
Controcassa
h. 97 mm con base
quadra 200 mm

89 45 037



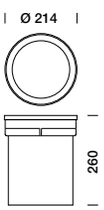
↓ MINI
Controcassa
h. 100 mm con base
quadra 200 mm

89 45 015



↓ MINI
Controcassa
h. 230 mm

89 45 020



↓ MEDIO
Controcassa
h. 260 mm

89 45 030

accessori

↓ MICRO / MINI
Controller LED
max. 24 LED 4 Canali
(max. 6 LED/canale)
max. 40W - OUT
500mA

89 56 135

Controller LED
max. 48 LED
(1 uscita 48 LED)
IN max. 60V-135W
OUT 350/900mA

89 56 110

Controller LED
max. 384 LED (8 uscite
max. 48 LED cad.)
IN max. 60V-1080W
OUT 350/900mA

89 56 115

Connettore a Y (IP44)
per RGBW + NTC in
box

89 17 011

Touch panel lite
(4 CH. RGBW 100-
240V)

89 56 019

Touch panel control
RGBW 1024 canali
usb/ethernet

89 56 119

Alimentatore
(48V DC - 75W) IP20

89 56 120

Alimentatore
(48V DC - 120W) IP20

89 56 121

Alimentatore
(48V DC - 480W) IP20

89 56 122

Alimentatore
(48V DC - 960W) IP20

89 56 123

Cavo DMX lunghezza
1 m. schermato

89 56 151

Cavo DMX lunghezza
0,4 m. schermato

89 56 154

Cavo 30 m
(10 x 0,32 mm²) per
collegamenti RGBW e
luce dinamica

89 56 157

Cavo 60 m
(10 x 0,32 mm²) per
collegamenti RGBW e
luce dinamica

89 56 158

Resina bicomponente
(fino a 2 connettori a Y)

89 56 063

(1) led data - (2) real data . A seguito del progresso tecnologico i dati presenti nel documento possono variare nel corso di validità del presente catalogo. Sul sito platek.eu potete trovare le schede tecniche create dinamicamente ed aggiornate alla data riportata sulla scheda stessa.

↑MEDIO

PLUS DI PRODOTTO

platek.eu/plus

ALLUMINIO

consultazione rapida

Grazie alla diretta e profonda esperienza nelle leghe di alluminio maturata nel tempo, Platek ha scelto di andare ben oltre i convenzionali processi di protezione. Tutti i componenti in alluminio dei prodotti estrusi, pressofusi o torniti, sono sottoposti a un processo di anodizzazione galvanica nella fase successiva alle lavorazioni meccaniche. Il processo a cui sono sottoposti i corpi in alluminio ne aumenta la resistenza all’usura e migliora l’aggrappaggio della verniciatura.

Ispirazione
pinterest.com/platek

		MINI	MEDIO	ATLANTIQUE
		pag. 260	pag. 262	pag. 264
DIMENSIONI		Ø 152 mm profondità 80 mm	Ø 206 mm profondità 230 mm	Ø 277 mm profondità 162 mm
MATERIALI	corpo	alluminio	alluminio	alluminio
	flangia	alluminio	alluminio	alluminio
TIPO DI INSTALLAZIONE	incasso a pavimento	carrabile 2500Kg	carrabile 2000Kg	carrabile 2500Kg
	incasso a parete	-	-	-
EMISSIONE	ottica	stretto medio largo asimmetrico	stretto medio largo asimmetrico	stretto medio largo ellittico
	sistema basculante	±5°	±15°	fisso
LUCE MONOCROMATICA		2700K CRI>80 3000K CRI>80 4000K CRI>80	2700K CRI>80 3000K CRI>80 4000K CRI>80	2700K CRI>80 3000K CRI>80 4000K CRI>80
LUCE DINAMICA		RGBW	RGBW	RGBW
POTENZA		11W	21W ÷ 27W	44W
FLUSSO REALE (3000K)		775 lm ÷ 960 lm	1440 lm ÷ 3130 lm	3555 lm ÷ 4000 lm
ALIMENTAZIONE		220-240V ⧈	220-240V ⏚	220-240V ⏚
DIMMERABILE		TRIAC	ON-OFF / DALI	ON-OFF / DALI
GRADO DI PROTEZIONE		IP68 Full dry	IP68 Full dry	IP68 Full dry

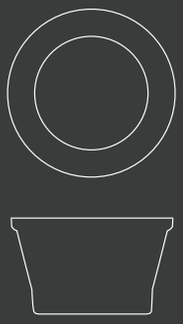
ALLUMINIO
Incassi a pavimento

→ platek.eu

soluzioni

MINI
ø 152 mm

MEDIO
ø 220 mm



ATLANTIQUE
ø 277 mm

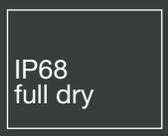
finiture prodotto

.01 Nero

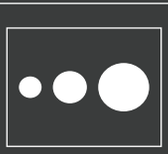
plus di prodotto

Corpo e base pressofusi realizzati in lega di alluminio EN 44300 a bassissimo contenuto di rame. Viti in acciaio inox A4. Prodotti sottoposti a trattamento di anodizzazione galvanica suddiviso in fasi distinte: satinatura meccanica, sgrassatura superficiale, ossidazione anodica e infine fissaggio. Successivamente il prodotto viene verniciato eseguendo un processo a doppia mano in linea (fondo a base epossidica + tinta a base poliestere), il quale permette di creare un unico strato protettivo ad alto spessore. Questo, in aggiunta alla precedente anodizzazione, crea una barriera contro gli agenti atmosferici e raggi UV, permettendo di raggiungere performance di resistenza alla corrosione in nebbia salina di gran lunga superiore agli standard del mercato.
Grado di protezione IP68 con sistema Full Dry che evita la formazione di condensa all'interno del prodotto. Installazione in controcassa gettata nel cemento con un letto di drenaggio di ghiaia di 20-30 cm. Solamente una connessione IP68 alla rete di alimentazione può garantire la stessa protezione all'apparecchio. Controcassa e connettore da ordinare separatamente.

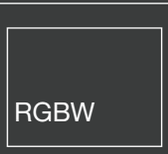
dettagli



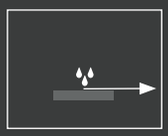
Prodotto con grado di protezione IP68 full dry



Prodotto disponibile in diverse dimensioni



Il prodotto è disponibile nella versione a luce dinamica RGBW



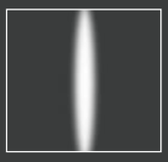
Diffusore a filo per ridurre il rischio raccolta di acqua e polvere

MINI dimmerabile TRIAC

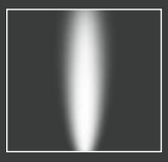
MEDIO e ATLANTIQUE dimmerabile DALI

ottiche e consigli di applicazione

Stretto



Medio



Largo

Asimmetrico

Ellittico

↓ Luce e ottica

La continua ricerca e sperimentazione sugli effetti luminosi dei prodotti Platek ha alla base lo sviluppo esclusivo di sistemi ottici, quali lenti o riflettori, ottimizzati per ogni prodotto e per ogni ambito di applicazione.

Scarica il PDF
→ platek.eu/plus

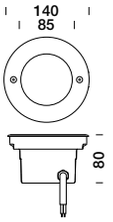
MINI ALLUMINIO
Incasso a pavimento carrabile

MINI / LED Bianco

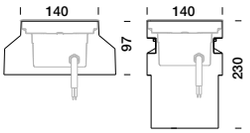
Quick Ship

84 02 611.01 (nero)
84 02 613.01 (nero)
84 02 618.01 (nero)

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586



↓ controcasse



220-240V 0/50/60Hz
dimmerabile TRIAC

cavo: 1 m (2 x 1 mm²)

grado di protezione IP68 full dry
resistenza alla rottura IK10

carrabile 2500 Kg

↓ configuratore temperatura colore led

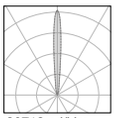
X = 9 → 2700K 1140 lm (¹)
X = 1 → 3000K 1140 lm (¹)
4000K su richiesta

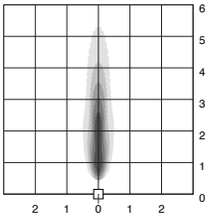
↓ note:
connettore e controcassa da ordinare separatamente

9°
stretto
0°±5°

11W LED CRI >80
960 lm 2700K (²)
960 lm 3000K (²)

84 02 6X1


20713 cd/klm
@3000K



@3000K
d: 0,3 m
304 lux
201 lux
131 lux
78 lux
36 lux

← simulazione luminosa

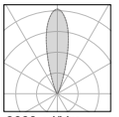
Distanza da parete: 0,15 m
Interdistanza dei prodotti: 4 m
Altezza parete: 6 m

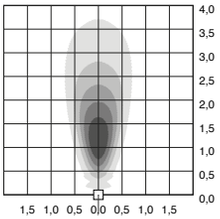
codice: 84 02 611

28°
medio
0°±5°

11W LED CRI >80
855 lm 2700K (²)
855 lm 3000K (²)

84 02 6X3


3888 cd/klm
@3000K



@3000K
d: 0,4 m
216 lux
143 lux
93 lux
56 lux
25 lux

← simulazione luminosa

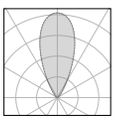
Distanza da parete: 0,3 m
Interdistanza dei prodotti: 4 m
Altezza parete: 6 m

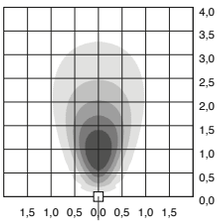
codice: 84 02 613

44°
largo
0°±5°

11W LED CRI >80
775 lm 2700K (²)
775 lm 3000K (²)

84 02 6X8


1602 cd/klm
@3000K



@3000K
d: 0,5 m
144 lux
95 lux
62 lux
37 lux
17 lux

← simulazione luminosa

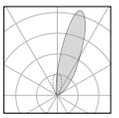
Distanza da parete: 0,4 m
Interdistanza dei prodotti: 4 m
Altezza parete: 6 m

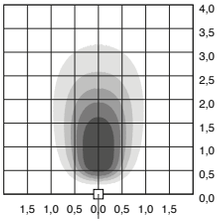
codice: 84 02 618

asimmetrico
0°±5°

11W LED CRI >80
880 lm 2700K (²)
880 lm 3000K (²)

84 02 6X9


2463 cd/klm
@3000K



@3000K
d: 0,7 m
262 lux
173 lux
113 lux
67 lux
31 lux

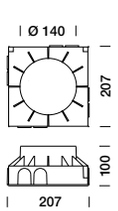
← simulazione luminosa

Distanza da parete: 0,8 m
Interdistanza dei prodotti: 4 m
Altezza parete: 6 m

codice: 84 02 619

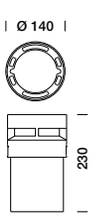
(¹) led data - (²) real data . A seguito del progresso tecnologico i dati presenti nel documento possono variare nel corso di validità del presente catalogo. Sul sito platek.eu potete trovare le schede tecniche create dinamicamente ed aggiornate alla data riportata sulla scheda stessa.

accessori



Controcassa
h. 100 mm con base
quadra 200 mm

89 45 015



Controcassa
h. 230 mm

89 45 020

Filtro ellittico

89 18 750

Filtro sabbiato

89 18 755

Connettore entra-esci
IP68 per cavi 3x4 mm²

89 17 004

Connettore IP68
per cavi 4x1,5 mm²

89 17 012

Connettore IP68
per cavi 3x1,5 mm²

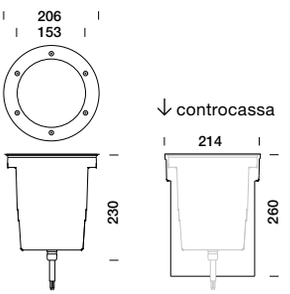
89 17 014

MEDIO ALLUMINIO
Incasso a pavimento carrabile

MEDIO / LED Bianco

Quick Ship

84 05 311.01 (nero)
84 05 313.01 (nero)
84 05 318.01 (nero)
84 05 319.01 (nero)



220-240V 0/50/60Hz ⏚

ON-OFF cavo: 1 m (3 x 1,50 mm²)
DALI cavo: 1 m (5 x 1,00 mm²)

grado di protezione IP68 full dry
resistenza alla rottura IK10

carrabile 2000 Kg

↓ configuratore temperatura colore led

X = 9 → 2700K 2700 lm (¹)
X = 1 → 3000K 2700 lm (¹)
4000K su richiesta

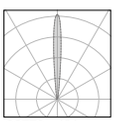
↓ note:
connettore e controcassa da ordinare separatamente

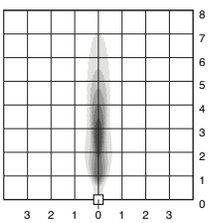
9°
stretto
0°±15°

21W LED CRI >80
2560 lm 2700K (²)
2560 lm 3000K (²)

ON-OFF → 84 05 3**X**1

DALI → 84 05 3**X**1DALI


22770 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

Distanza da parete: 0,10 m
Interdistanza dei prodotti: 5 m
Altezza parete: 10 m

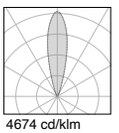
codice: 84 05 311

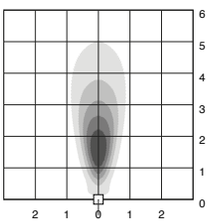
28°
medio
0°±15°

21W LED CRI >80
2450 lm 2700K (²)
2450 lm 3000K (²)

ON-OFF → 84 05 3**X**3

DALI → 84 05 3**X**3DALI


4674 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

Distanza da parete: 0,30 m
Interdistanza dei prodotti: 5 m
Altezza parete: 10 m

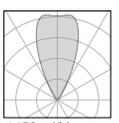
codice: 84 05 313

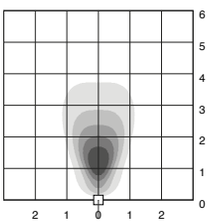
45°
largo
0°±15°

21W LED CRI >80
2280 lm 2700K (²)
2280 lm 3000K (²)

ON-OFF → 84 05 3**X**8

DALI → 84 05 3**X**8DALI


1458 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

Distanza da parete: 0,50 m
Interdistanza dei prodotti: 5 m
Altezza parete: 10 m

codice: 84 05 318

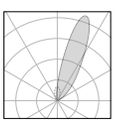
---

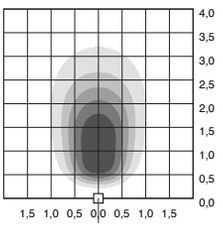
asimmetrico
0°±15°

21W LED CRI >80
1800 lm 2700K (²)
1800 lm 3000K (²)

ON-OFF → 84 05 3**X**9

DALI → 84 05 3**X**9DALI


2759 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

Distanza da parete: 1 m
Interdistanza dei prodotti: 5 m
Altezza parete: 10 m

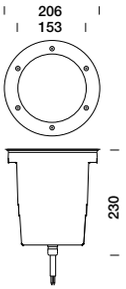
codice: 84 05 319

(¹) led data - (²) real data . A seguito del progresso tecnologico i dati presenti nel documento possono variare nel corso di validità del presente catalogo. Sul sito platek.eu potete trovare le schede tecniche create dinamicamente ed aggiornate alla data riportata sulla scheda stessa.

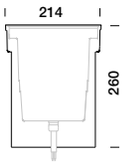
MEDIO ALLUMINIO
Incasso a pavimento carrabile

COB LED

MEDIO / LED Bianco



↓ controcassa



220-240V 50/60Hz ⏚

ON-OFF cavo: 1 m (3 x 1,50 mm²)
DALI cavo: 1 m (5 x 1,00 mm²)

grado di protezione IP68 full dry
resistenza alla rottura IK10

carrabile 2000 Kg

↓ configuratore temperatura colore led

X = 9 → 2700K 3200 lm (¹)
X = 1 → 3000K 3200 lm (¹)
4000K su richiesta

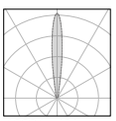
↓ note:
connettore e controcassa da ordinare separatamente

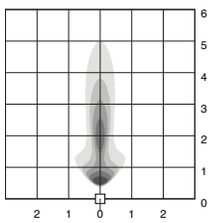
18°
medio

27W COB LED CRI >80
3090 lm 2700K (²)
3090 lm 3000K (²)

ON-OFF → 80 30 7**X**1

DALI → 80 30 7**X**1DALI





← simulazione luminosa

Distanza da parete: 0,20 m
Interdistanza dei prodotti: 5 m
Altezza parete: 10 m

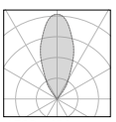
codice: 80 30 711

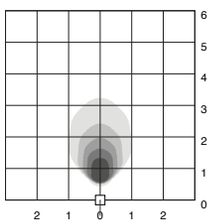
44°
largo

27W COB LED CRI >80
3130 lm 2700K (²)
3130 lm 3000K (²)

ON-OFF → 80 30 7**X**3

DALI → 80 30 7**X**3DALI



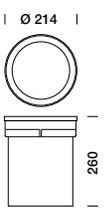


← simulazione luminosa

Distanza da parete: 0,40 m
Interdistanza dei prodotti: 5 m
Altezza parete: 10 m

codice: 80 30 713

accessori



Controcassa
h. 260 mm

89 45 030

Filtro ellittico

89 18 650

Filtro sabbiato

89 18 655

Connettore entra-esci
IP68 per cavi 3x4 mm²

89 17 004

Connettore IP68
per cavi 3x1,5 mm²

89 17 014

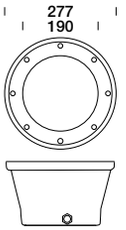
Connettore IP68
per cavi 5x1 mm²

89 17 022

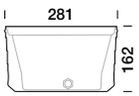
ATLANTIQUE ALLUMINIO
Incasso a pavimento carrabile

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586

ATLANTIQUE / LED Bianco



↓ controcassa



220-240V 0/50/60Hz ⏚

ON-OFF cavo: 3 m (3 x 1,50 mm²)
DALI cavo: 3 m (5 x 1,50 mm²)

grado di protezione IP68 full dry
resistenza alla rottura IK10

carrabile 2500 Kg

↓ configuratore temperatura colore led

X = 9 → 2700K 4500 lm (¹)
X = 1 → 3000K 4500 lm (¹)
4000K su richiesta

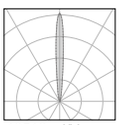
↓ note:
connettore e controcassa da ordinare separatamente

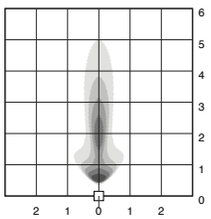
9° stretto

44W LED CRI >80
4000 lm 2700K (²)
4000 lm 3000K (²)

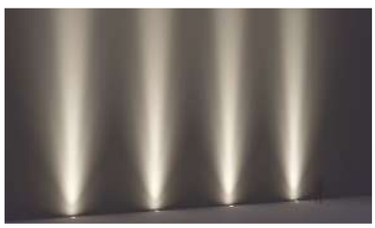
ON-OFF → 84 33 5**X**1

DALI → 84 33 5**X**1DALI


19512 cd/klm
@3000K



@3000K
d: 0,4 m
431 lux
285 lux
186 lux
111 lux
50 lux



← simulazione luminosa

Distanza da parete: 0,2 m
Interdistanza dei prodotti: 5 m
Altezza parete: 15 m

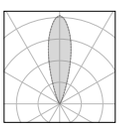
codice: 84 33 511

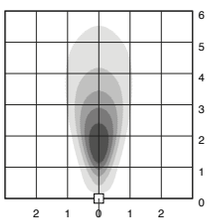
28° medio

44W LED CRI >80
3900 lm 2700K (²)
3900 lm 3000K (²)

ON-OFF → 84 33 5**X**3

DALI → 84 33 5**X**3DALI


3856 cd/klm
@3000K



@3000K
d: 0,6 m
353 lux
234 lux
152 lux
91 lux
41 lux

← simulazione luminosa

Distanza da parete: 0,4 m
Interdistanza dei prodotti: 5 m
Altezza parete: 15 m

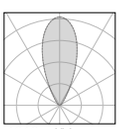
codice: 84 33 513

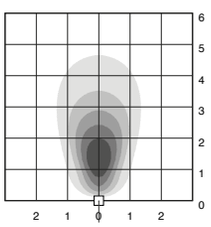
45° largo

44W LED CRI >80
3555 lm 2700K (²)
3555 lm 3000K (²)

ON-OFF → 84 33 5**X**8

DALI → 84 33 5**X**8DALI


1616 cd/klm
@3000K



@3000K
d: 0,7 m
190 lux
126 lux
82 lux
49 lux
22 lux

← simulazione luminosa

Distanza da parete: 0,6 m
Interdistanza dei prodotti: 5 m
Altezza parete: 15 m

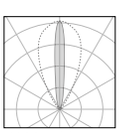
codice: 84 33 518

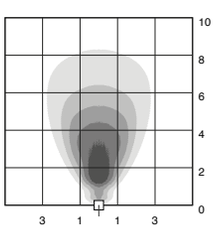
51x12° ellittico

44W LED CRI >80
3690 lm 2700K (²)
3690 lm 3000K (²)

ON-OFF → 84 33 5**X**7

DALI → 84 33 5**X**7DALI


4114 cd/klm
@3000K



@3000K
d: 0,6 m
92 lux
61 lux
40 lux
24 lux
11 lux

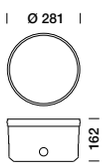
← simulazione luminosa

Distanza da parete: 0,2 m
Interdistanza dei prodotti: 5 m
Altezza parete: 15 m

codice: 84 33 517

---

accessori



Controcassa
h. 162 mm

89 36 000

Anello inox

89 20 000

Vetro acidato

89 18 205

Connettore entra-esci
IP68 per cavi 3x4 mm^2

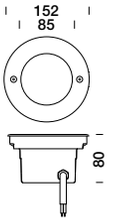
89 17 004

Connettore IP68
per cavi 5x1 mm^2

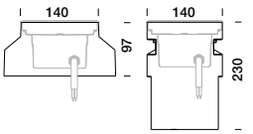
89 17 022

MINI ALLUMINIO
Incasso a pavimento carrabile

MINI / LED RGBW



↓ controcasse



8 LED RGBW 500mA
4 canali + 1 canale NTC

cavo: 1 m (10 x 0,32 mm²)

grado di protezione IP68 full dry
resistenza alla rottura IK10

carrabile 2500 Kg

↓ note:
alimentatore e controller da ordinare separatamente

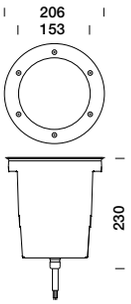
9° stretto
0°±15°
11,5W LED RGBW
4 canali +
1 canale NTC
83 02 201

28° medio
0°±15°
11,5W LED RGBW
4 canali +
1 canale NTC
83 02 203

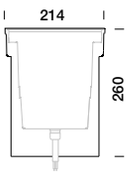
45° largo
0°±15°
11,5W LED RGBW
4 canali +
1 canale NTC
83 02 208

MEDIO ALLUMINIO
Incasso a pavimento carrabile

MEDIO / LED RGBW



↓ controcassa



16 LED RGBW 350mA
4 canali + 1 canale NTC

cavo: 2,5 m (10 x 0,32 mm²)

grado di protezione IP68 full dry
resistenza alla rottura IK10

carrabile 2000 Kg

↓ note:
alimentatore e controller da ordinare separatamente

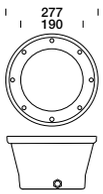
9° stretto
0°±15°
16W LED RGBW
4 canali +
1 canale NTC
83 05 401

28° medio
0°±15°
16W LED RGBW
4 canali +
1 canale NTC
83 05 403

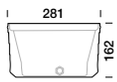
45° largo
0°±15°
16W LED RGBW
4 canali +
1 canale NTC
83 05 408

ATLANTIQUE ALLUMINIO
Incasso a pavimento carrabile

ATLANTIQUE / LED RGBW



↓ controcassa



24 LED RGBW 500mA
4 canali + 1 canale NTC

cavo: 3,5 m (10 x 0,32 mm²)

grado di protezione IP68 full dry
resistenza alla rottura IK10

carrabile 2500 Kg

↓ note:
alimentatore e controller da ordinare separatamente

9°
stretto

49W LED RGBW
4 canali +
1 canale NTC

83 33 501

26°
medio

49W LED RGBW
4 canali +
1 canale NTC

83 33 503

45°
largo

49W LED RGBW
4 canali +
1 canale NTC

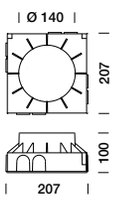
83 33 508

51x12°
ellittico

49W LED RGBW
4 canali +
1 canale NTC

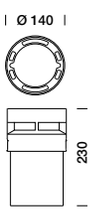
83 33 507

accessori



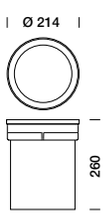
↓ MINI
Controcassa
h. 100 mm con base quadra 200 mm

89 45 015



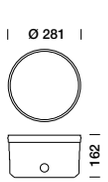
↓ MINI
Controcassa
h. 230 mm

89 45 020



↓ MEDIO
Controcassa
h. 260 mm

89 45 030



↓ ATLANTIQUE
Controcassa
h. 162 mm

89 36 000

accessori

↓ MINI / ATLANTIQUE
Controller LED
max. 24 LED 4 Canali
(max. 6 LED/canale)
max. 40W - OUT
500mA

89 56 135

Controller LED
max. 48 LED
(1 uscita 48 LED)
IN max. 60V-135W
OUT 350/900mA

89 56 110

Controller LED
max. 384 LED (8 uscite
max. 48 LED cad.)
IN max. 60V-1080W
OUT 350/900mA

89 56 115

Connettore a Y (IP44)
per RGBW + NTC in
box

89 17 011

Touch panel lite
(4 CH. RGBW 100-
240V)

89 56 019

Touch panel control
RGBW 1024 canali
usb/ethernet

89 56 119

Alimentatore
(48V DC - 75W) IP20

89 56 120

Alimentatore
(48V DC - 120W) IP20

89 56 121

Alimentatore
(48V DC - 480W) IP20

89 56 122

Alimentatore
(48V DC - 960W) IP20

89 56 123

Cavo DMX lunghezza
1 m. schermato

89 56 151

Cavo DMX lunghezza
0,4 m. schermato

89 56 154

Cavo 30 m
(10 x 0,32 mm²) per
collegamenti RGBW e
luce dinamica

89 56 157

Cavo 60 m
(10 x 0,32 mm²) per
collegamenti RGBW e
luce dinamica

89 56 158

Resina bicomponente
(fino a 2 connettori a Y)

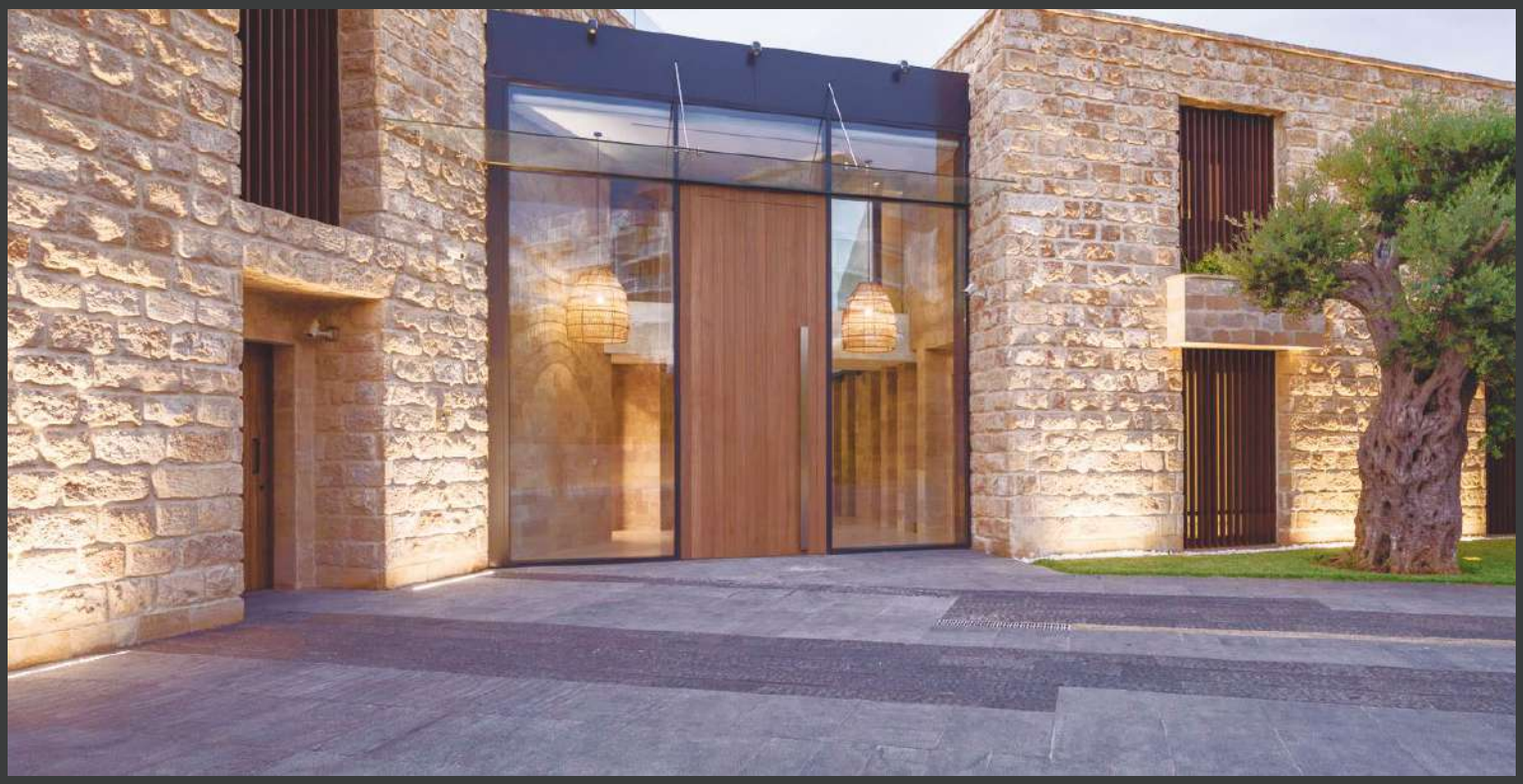
89 56 063

(1) led data - (2) real data . A seguito del progresso tecnologico i dati presenti nel documento possono variare nel corso di validità del presente catalogo. Sul sito platek.eu potete trovare le schede tecniche create dinamicamente ed aggiornate alla data riportata sulla scheda stessa.

↑ MEDIO

MINI CORNICHE
Incasso a pavimento

→ platek.eu/minicorniche



soluzioni

100 mm
LED Bianco
LED RGBW

300 mm
LED Bianco
LED RGBW

600 mm
LED Bianco
LED RGBW

900 mm
LED Bianco
LED RGBW

1200 mm
LED Bianco
LED RGBW

finiture prodotto

.01 Nero

.06 Grigio

.08 Antracite

.09 Bronzo

collezione

Full Inox
→ pagina 402

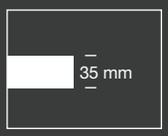
Incasso soffito
→ pagina 440

Applique
→ pagina 492

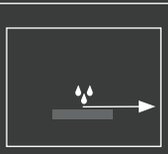
plus di prodotto

Corpo in lega di alluminio primario estruso. Viti in acciaio inox A4. Alimentazione da realizzare esternamente con trasformatore a tensione costante da 24V DC, da cablare in parallelo. Sistema di fissaggio a molla in AISI 316. Valvola GORE® per impedire la formazione di condensa. Prodotto sottoposto a trattamento di anodizzazione galvanica suddiviso in fasi distinte: satinatura meccanica, sgrassatura superficiale, ossidazione anodica e infine fissaggio. Successivamente il prodotto viene verniciato eseguendo un processo a doppia mano in linea (fondo a base epossidica + tinta a base poliestere), il quale permette di creare un unico strato protettivo ad alto spessore. Questo, in aggiunta alla precedente anodizzazione, crea una barriera contro gli agenti atmosferici e raggi UV, permettendo di raggiungere performance di resistenza alla corrosione in nebbia salina di gran lunga superiore agli standard del mercato. L'incollaggio dei vetri sui prodotti Platek è preceduto da un pretrattamento superficiale con plasma a pressione atmosferica. Il processo garantisce l'attivazione dell'energia superficiale esattamente dove serve, favorendo così un'ottima bagnabilità e rimuovendo qualsiasi residuo di agenti distaccanti a vantaggio di una tenuta duratura. I passaggi successivi sono la stesura del silicone e l'assemblaggio del vetro sul corpo illuminante, con un processo automatizzato a garanzia della perfetta sigillatura della lampada. Nella versione incasso installazione in controcassa gettata nel cemento con un letto di drenaggio di ghiaia di 20-30 cm. Solamente una connessione IP68 alla rete di alimentazione può garantire la stessa protezione all'apparecchio. Controcassa e connettore da ordinare separatamente.

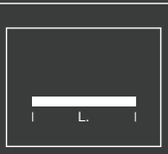
dettagli



Prodotto con ridotta profondità di incasso 35 mm

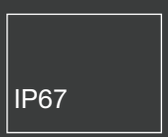


Diffusore a filo per ridurre il rischio raccolta di acqua e polvere

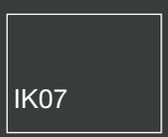


Prodotto disponibile in 5 lunghezze

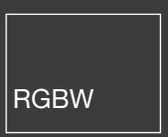
Prodotto fornito con valvola Gore per impedire la formazione di condensa



Prodotto con grado di protezione IP67



Prodotto con grado di resistenza alla rottura IK07

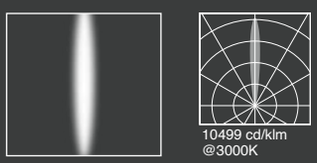


Il prodotto è disponibile nella versione a luce dinamica RGBW

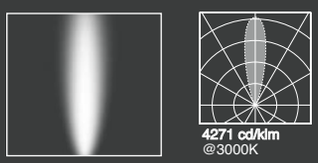
Dimmerabile PWM

ottiche e consigli di applicazione

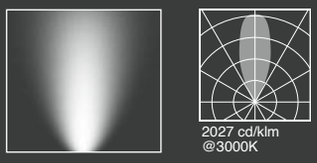
Stretto 13°



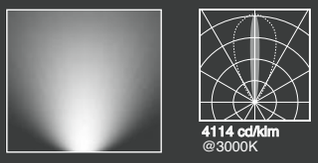
Medio 26°



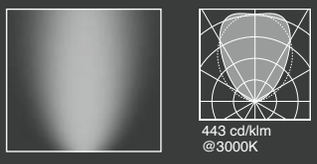
Largo 40°



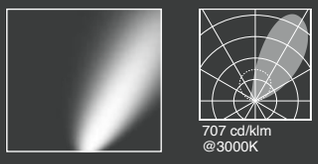
Ellittico



Diffuso



Asimmetrico



↓ Luce e ottica

La continua ricerca e sperimentazione sugli effetti luminosi dei prodotti Platek ha alla base lo sviluppo esclusivo di sistemi ottici, quali lenti o riflettori, ottimizzati per ogni prodotto e per ogni ambito di applicazione.

Scarica il PDF
→ platek.eu/plus

MINI CORNICHE 100
Incasso a pavimento

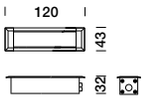
MINI CORNICHE 100 / LED Bianco

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586

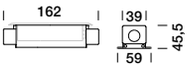
rotosimmetrico

asimmetrico

diffuso



↓ controcassa



24V DC
connessione in parallelo
dimmerabile PWM

cavo: 2 m (2 x 0,5 mm²)

grado di protezione IP67
resistenza alla rottura IK07

calpestabile 500 kg

↓ note
alimentatore, connettore e controcassa da ordinare separatamente

↓ configuratore temperatura colore led

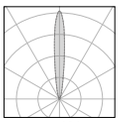
rotosimmetrico:
X = **9** → 2700K 420 lm (¹)
X = **1** → 3000K 420 lm (¹)
4000K su richiesta

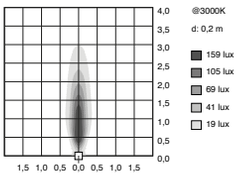
asimmetrico / diffuso:
X = **9** → 2700K 120 lm (¹)
X = **1** → 3000K 120 lm (¹)
4000K su richiesta

13°
stretto

3,5W LED CRI >80
250 lm 2700K (2)
250 lm 3000K (2)

84 98 1**X**1


10499 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

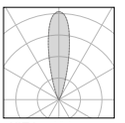
Distanza da parete: 0,3 m
Interdistanza dei prodotti: 8 m
Altezza parete: 12 m

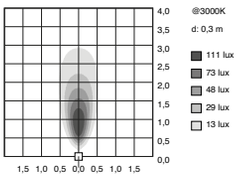
codice: 84 98 111

26°
medio

3,5W LED CRI >80
260 lm 2700K (2)
260 lm 3000K (2)

84 98 1**X**3


4271 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

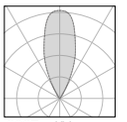
Distanza da parete: 0,3 m
Interdistanza dei prodotti: 8 m
Altezza parete: 12 m

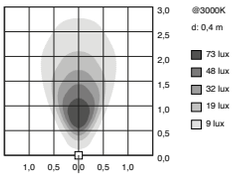
codice: 84 98 113

40°
largo

3,5W LED CRI >80
235 lm 2700K (2)
235 lm 3000K (2)

84 98 1**X**8


2027 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

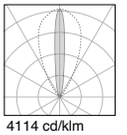
Distanza da parete: 0,3 m
Interdistanza dei prodotti: 8 m
Altezza parete: 12 m

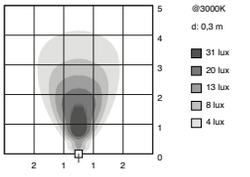
codice: 84 98 118

51x12°
ellittica

3,5W LED CRI >80
215 lm 2700K (2)
215 lm 3000K (2)

84 98 1**X**7


4114 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

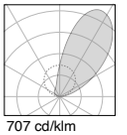
Distanza da parete: 0,3 m
Interdistanza dei prodotti: 8 m
Altezza parete: 12 m

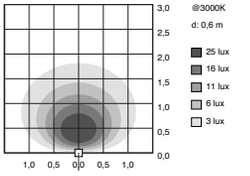
codice: 84 98 117

asimm.

1,5W LED CRI >80
60 lm 2700K (2)
60 lm 3000K (2)

84 98 1**X**9


707 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

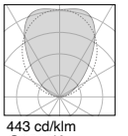
Distanza da parete: 0,3 m
Interdistanza dei prodotti: 8 m
Altezza parete: 12 m

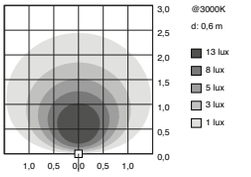
codice: 84 98 119

diffuso

1,5W LED CRI >80
90 lm 2700K (2)
90 lm 3000K (2)

84 98 1**X**6


443 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

Distanza da parete: 0,3 m
Interdistanza dei prodotti: 8 m
Altezza parete: 12 m

codice: 84 98 116

(¹) led data - (²) real data . A seguito del progresso tecnologico i dati presenti nel documento possono variare nel corso di validità del presente catalogo. Sul sito platek.eu potete trovare le schede tecniche create dinamicamente ed aggiornate alla data riportata sulla scheda stessa.

MINI CORNICHE 300
Incasso a pavimento

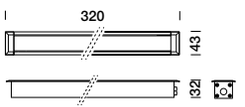
MINI CORNICHE 300 / LED Bianco

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586

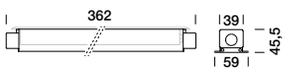
rotosimmetrico

asimmetrico

diffuso



↓ controcassa



24V DC
connessione in parallelo
dimmerabile PWM

cavo: 2 m (2 x 0,5 mm²)

grado di protezione IP67
resistenza alla rottura IK07

calpestabile 500 kg

↓ note
alimentatore, connettore e controcassa da ordinare separatamente

↓ configuratore temperatura colore led

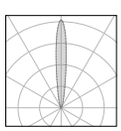
rotosimmetrico:
X = **9** → 2700K 1260 lm (¹)
X = **1** → 3000K 1260 lm (¹)
4000K su richiesta

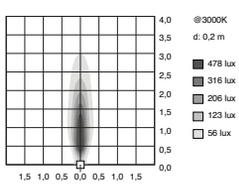
asimmetrico / diffuso:
X = **9** → 2700K 560 lm (¹)
X = **1** → 3000K 560 lm (¹)
4000K su richiesta

13°
stretto

9,5W LED CRI >80
750 lm 2700K (2)
750 lm 3000K (2)

84 98 3**X**1


10499 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

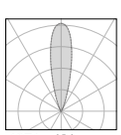
Distanza da parete: 0,3 m
Interdistanza dei prodotti: 8 m
Altezza parete: 12 m

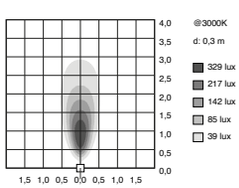
codice: 84 98 311

26°
medio

9,5W LED CRI >80
770 lm 2700K (2)
770 lm 3000K (2)

84 98 3**X**3


4271 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

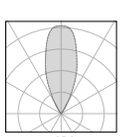
Distanza da parete: 0,3 m
Interdistanza dei prodotti: 8 m
Altezza parete: 12 m

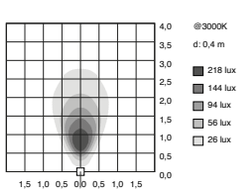
codice: 84 98 313

40°
largo

9,5W LED CRI >80
700 lm 2700K (2)
700 lm 3000K (2)

84 98 3**X**8


2027 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

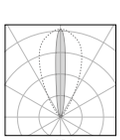
Distanza da parete: 0,3 m
Interdistanza dei prodotti: 8 m
Altezza parete: 12 m

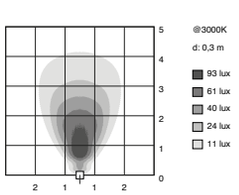
codice: 84 98 318

51x12°
ellittica

9,5W LED CRI >80
650 lm 2700K (2)
650 lm 3000K (2)

84 98 3**X**7


4114 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

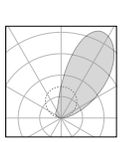
Distanza da parete: 0,3 m
Interdistanza dei prodotti: 8 m
Altezza parete: 12 m

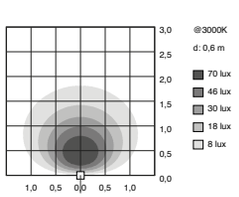
codice: 84 98 317

asimm.

6W LED CRI >80
170 lm 2700K (2)
170 lm 3000K (2)

84 98 3**X**9


707 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

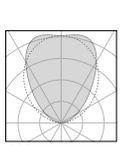
Distanza da parete: 0,3 m
Interdistanza dei prodotti: 8 m
Altezza parete: 12 m

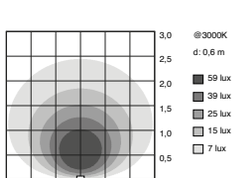
codice: 84 98 319

diffuso

5,5W LED CRI >80
415 lm 2700K (2)
415 lm 3000K (2)

84 98 3**X**6


443 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

Distanza da parete: 0,3 m
Interdistanza dei prodotti: 8 m
Altezza parete: 12 m

codice: 84 98 316

MINI CORNICHE 600
Incasso a pavimento

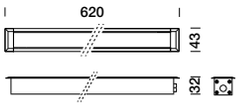
CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586

MINI CORNICHE 600 / LED Bianco

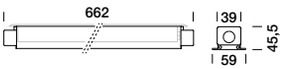
rotosimmetrico

asimmetrico

diffuso



↓ controcassa



24V DC
connessione in parallelo
dimmerabile PWM

cavo: 2 m (2 x 0,5 mm²)

grado di protezione IP67
resistenza alla rottura IK07

calpestabile 500 kg

↓ note
alimentatore, connettore e controcassa da ordinare separatamente

↓ configuratore temperatura colore led

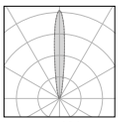
rotosimmetrico:
X = **9** → 2700K 2520 lm (1)
X = **1** → 3000K 2520 lm (1)
4000K su richiesta

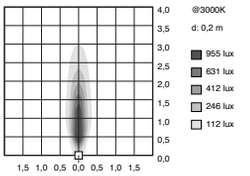
asimmetrico / diffuso:
X = **9** → 2700K 1110 lm (1)
X = **1** → 3000K 1110 lm (1)
4000K su richiesta

13°
stretto

18,5W LED CRI >80
1500 lm 2700K (2)
1500 lm 3000K (2)

84 98 5**X**1


10499 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

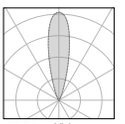
Distanza da parete: 0,3 m
Interdistanza dei prodotti: 8 m
Altezza parete: 12 m

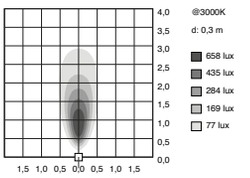
codice: 84 98 511

26°
medio

18,5W LED CRI >80
1540 lm 2700K (2)
1540 lm 3000K (2)

84 98 5**X**3


4271 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

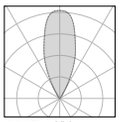
Distanza da parete: 0,3 m
Interdistanza dei prodotti: 8 m
Altezza parete: 12 m

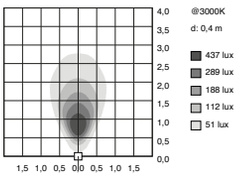
codice: 84 98 513

40°
largo

18,5W LED CRI >80
1400 lm 2700K (2)
1400 lm 3000K (2)

84 98 5**X**8


2027 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

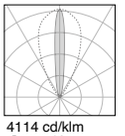
Distanza da parete: 0,3 m
Interdistanza dei prodotti: 8 m
Altezza parete: 12 m

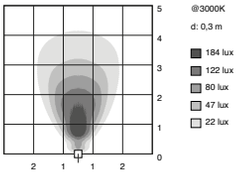
codice: 84 98 518

51x12°
ellittica

18,5W LED CRI >80
1290 lm 2700K (2)
1290 lm 3000K (2)

84 98 5**X**7


4114 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

Distanza da parete: 0,3 m
Interdistanza dei prodotti: 8 m
Altezza parete: 12 m

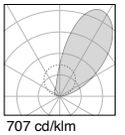
codice: 84 98 517

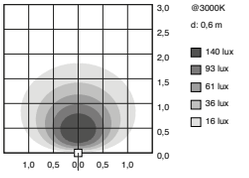
---

asimm.

11W LED CRI >80
340 lm 2700K (2)
340 lm 3000K (2)

84 98 5**X**9


707 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

Distanza da parete: 0,3 m
Interdistanza dei prodotti: 8 m
Altezza parete: 12 m

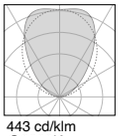
codice: 84 98 519

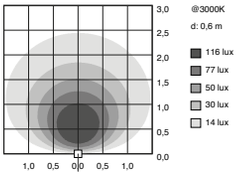
---

diffuso

10,5W LED CRI >80
825 lm 2700K (2)
825 lm 3000K (2)

84 98 5**X**6

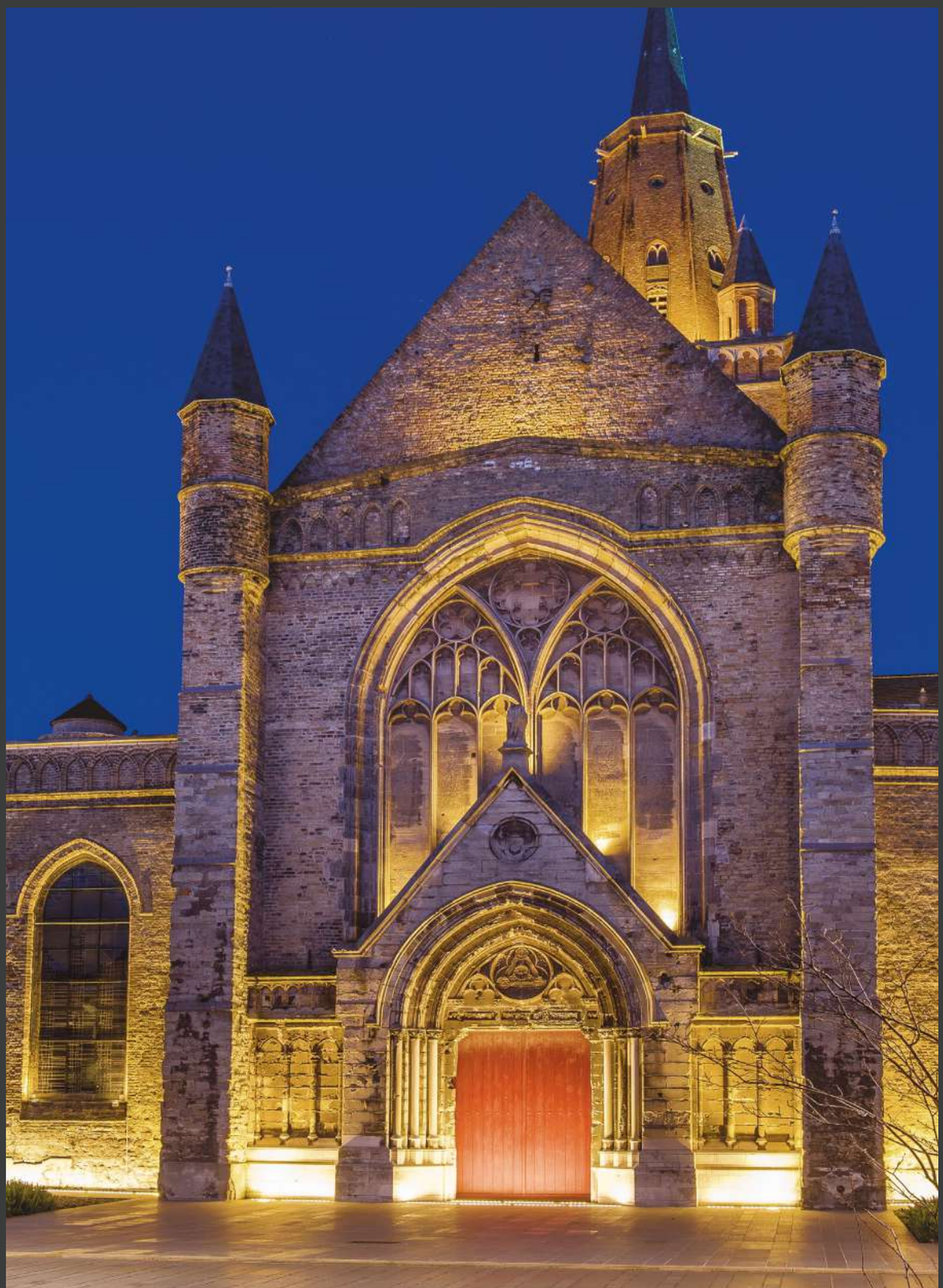

443 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

Distanza da parete: 0,3 m
Interdistanza dei prodotti: 8 m
Altezza parete: 12 m

codice: 84 98 516



MINI CORNICHE 900
Incasso a pavimento

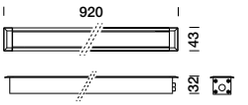
CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586

MINI CORNICHE 900 / LED Bianco

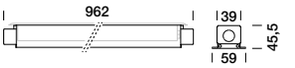
rotosimmetrico

asimmetrico

diffuso



↓ controcassa



24V DC
connessione in parallelo
dimmerabile PWM

cavo: 2 m (2 x 0,5 mm²)

grado di protezione IP67
resistenza alla rottura IK07

calpestabile 500 kg

↓ note
alimentatore, connettore e controcassa da ordinare separatamente

↓ configuratore temperatura colore led

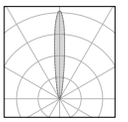
rotosimmetrico:
X = **9** → 2700K 3780 lm (1)
X = **1** → 3000K 3780 lm (1)
4000K su richiesta

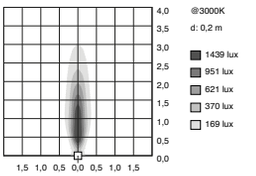
asimmetrico / diffuso:
X = **9** → 2700K 1670 lm (1)
X = **1** → 3000K 1670 lm (1)
4000K su richiesta

13°
stretto

29W LED CRI >80
2260 lm 2700K (2)
2260 lm 3000K (2)

84 98 7**X**1


10499 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

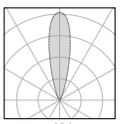
Distanza da parete: 0,3 m
Interdistanza dei prodotti: 8 m
Altezza parete: 12 m

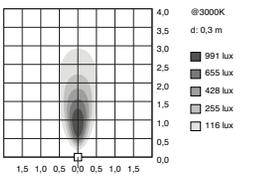
codice: 84 98 711

26°
medio

29W LED CRI >80
2320 lm 2700K (2)
2320 lm 3000K (2)

84 98 7**X**3


4271 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

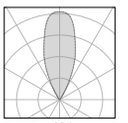
Distanza da parete: 0,3 m
Interdistanza dei prodotti: 8 m
Altezza parete: 12 m

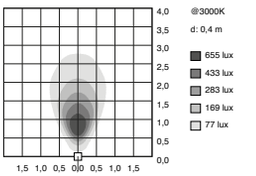
codice: 84 98 713

40°
largo

29W LED CRI >80
2100 lm 2700K (2)
2100 lm 3000K (2)

84 98 7**X**8


2027 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

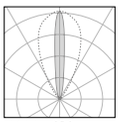
Distanza da parete: 0,3 m
Interdistanza dei prodotti: 8 m
Altezza parete: 12 m

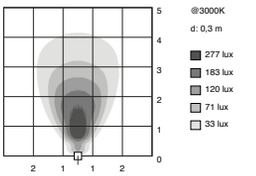
codice: 84 98 718

51x12°
ellittica

29W LED CRI >80
1940 lm 2700K (2)
1940 lm 3000K (2)

84 98 7**X**7


4114 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

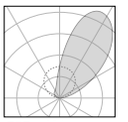
Distanza da parete: 0,3 m
Interdistanza dei prodotti: 8 m
Altezza parete: 12 m

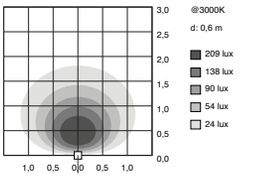
codice: 84 98 717

asimm.

17W LED CRI >80
505 lm 2700K (2)
505 lm 3000K (2)

84 98 7**X**9


707 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

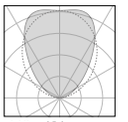
Distanza da parete: 0,3 m
Interdistanza dei prodotti: 8 m
Altezza parete: 12 m

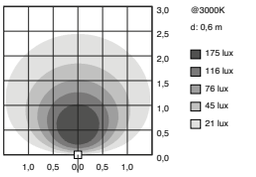
codice: 84 98 719

diffuso

15,5W LED CRI >80
1240 lm 2700K (2)
1240 lm 3000K (2)

84 98 7**X**6


443 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

Distanza da parete: 0,3 m
Interdistanza dei prodotti: 8 m
Altezza parete: 12 m

codice: 84 98 716

MINI CORNICHE 1200
Incasso a pavimento

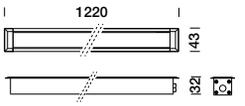
MINI CORNICHE 1200 / LED Bianco

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586

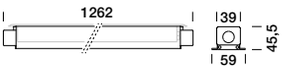
rotosimmetrico

asimmetrico

diffuso



↓ controcassa



24V DC
connessione in parallelo
dimmerabile PWM

cavo: 2 m (2 x 0,5 mm²)

grado di protezione IP67
resistenza alla rottura IK07

calpestabile 500 kg

↓ note
alimentatore, connettore e controcassa da ordinare separatamente

↓ configuratore temperatura colore led

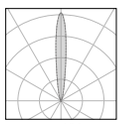
rotosimmetrico:
X = 9 → 2700K 5040 lm (¹)
X = 1 → 3000K 5040 lm (¹)
4000K su richiesta

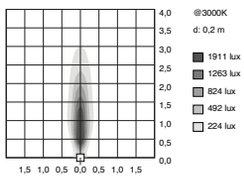
asimmetrico / diffuso:
X = 9 → 2700K 2250 lm (¹)
X = 1 → 3000K 2250 lm (¹)
4000K su richiesta

13°
stretto

40W LED CRI >80
3000 lm 2700K (2)
3000 lm 3000K (2)

84 98 6X1


10499 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

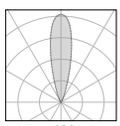
Distanza da parete: 0,3 m
Interdistanza dei prodotti: 8 m
Altezza parete: 12 m

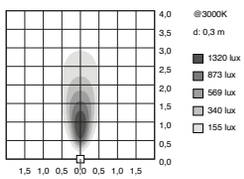
codice: 84 98 611

26°
medio

40W LED CRI >80
3090 lm 2700K (2)
3090 lm 3000K (2)

84 98 6X3


4271 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

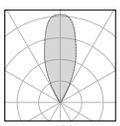
Distanza da parete: 0,3 m
Interdistanza dei prodotti: 8 m
Altezza parete: 12 m

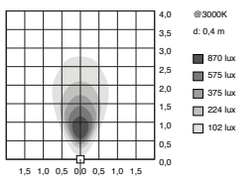
codice: 84 98 613

40°
largo

40W LED CRI >80
2790 lm 2700K (2)
2790 lm 3000K (2)

84 98 6X8


2027 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

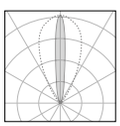
Distanza da parete: 0,3 m
Interdistanza dei prodotti: 8 m
Altezza parete: 12 m

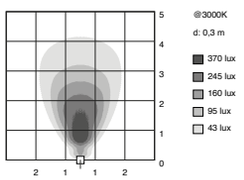
codice: 84 98 618

51x12°
ellittica

40W LED CRI >80
2590 lm 2700K (2)
2590 lm 3000K (2)

84 98 6X7


4114 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

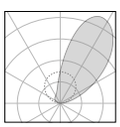
Distanza da parete: 0,3 m
Interdistanza dei prodotti: 8 m
Altezza parete: 12 m

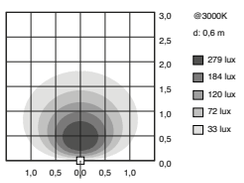
codice: 84 98 617

asimm.

22W LED CRI >80
675 lm 2700K (2)
675 lm 3000K (2)

84 98 6X9


707 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

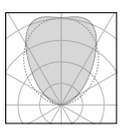
Distanza da parete: 0,3 m
Interdistanza dei prodotti: 8 m
Altezza parete: 12 m

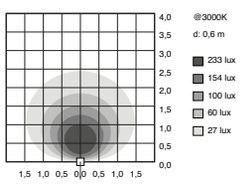
codice: 84 98 619

diffuso

21W LED CRI >80
1650 lm 2700K (2)
1650 lm 3000K (2)

84 98 6X6


443 cd/klm
@3000K

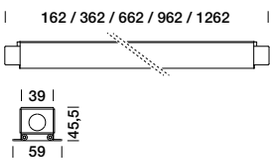


← simulazione luminosa

Distanza da parete: 0,3 m
Interdistanza dei prodotti: 8 m
Altezza parete: 12 m

codice: 84 98 616

accessori



Controcassa
h. 45 mm L. 162 mm

89 45 089

Controcassa
h. 45 mm L. 362 mm

89 45 090

Controcassa
h. 45 mm L. 662 mm

89 45 092

Controcassa
h. 45 mm L. 962 mm

89 45 094

Controcassa
h. 45 mm L. 1262 mm

89 45 093

Connettore IP68
per cavi 2x0,75 mm²

89 17 006

Connettore IP68
per cavi 4x1,5 mm²

89 17 012

alimentatori 24V

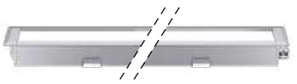
Versione	Rotosimmetrica	Asimmetrica	Diffusa	IP20						IP67					
				ON/OFF			DALI			ON/OFF			DALI		
				89 56 104	**89 56 227**	**89 56 228**	**89 56 222**	**89 56 223**	**89 56 224**	**89 56 172**	**89 56 221**	**89 56 074**	**89 56 226**	**89 56 021**	**89 56 313**
				30W □ 165x38x23	100W □ 335x43x30	150W □ 280x60x50	25W □ 196x38x25	75W □ 308x41x29	150W □ 330x45x31	30W ⏚ 180x63x32	100W □ 230x52x33	150W ⏚ 246x69x37	25W □ 185x35x73	60W □ 190x53x35	120W □ 231x63x38
100 mm		X	X	16*	55*	83*	13*	41*	83*	16*	55*	83*	13*	33*	66*
300 mm		X	X	4*	13*	20*	3*	10*	20*	4*	13*	20*	3*	8*	16*
600 mm		X	X	2*	7*	11*	1*	5*	11*	2*	7*	11*	1*	4*	9*
900 mm		X	X	1*	4*	7*	1*	3*	7*	1*	4*	7*	1*	2*	5*
1200 mm		X	X	1*	3*	5*	-	2*	5*	1*	3*	5*	-	2*	4*
100 mm	X			8*	27*	40*	6*	20*	40*	10*	27*	40*	6*	16*	32*
300 mm	X			2*	7*	10*	1*	5*	10*	2*	7*	10*	1*	4*	8*
600 mm	X			1*	3*	5*	-	2*	5*	1*	3*	5*	-	2*	4*
900 mm	X			-	2*	3*	-	1*	3*	-	2*	3*	-	1*	2*
1200 mm	X			-	1*	2*	-	1*	2*	-	1*	2*	-	1*	2*

* Il valore inserito nella tabella corrisponde al numero massimo di prodotti che possono essere alimentati

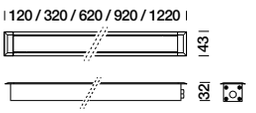
(1) led data - (2) real data . A seguito del progresso tecnologico i dati presenti nel documento possono variare nel corso di validità del presente catalogo. Sul sito platek.eu potete trovare le schede tecniche create dinamicamente ed aggiornate alla data riportata sulla scheda stessa.

MINI CORNICHE
Incasso a pavimento

MINI CORNICHE / LED RGBW



↓ controcassa



LED RGBW 500mA
4 canali + 1 canale NTC

cavo: 2 m (10 x 0,32 mm²)

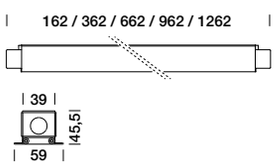
grado di protezione IP67
resistenza alla rottura IK08

↓ note
alimentatore e controller da ordinare separatamente

MINI CORNICHE 100 RGBW →		26° stretto	6W 4 LED RGBW 4 canali	83 98 103		40° medio	6W 4 LED RGBW 4 canali	83 98 108		60°x27° ellittica	6W 4 LED RGBW 4 canali	83 98 107
MINI CORNICHE 300 RGBW →		26° stretto	11,5W 8 LED RGBW 4 canali + 1 canale NTC	83 98 303		40° medio	11,5W 8 LED RGBW 4 canali + 1 canale NTC	83 98 308		60°x27° ellittica	11,5W 8 LED RGBW 4 canali + 1 canale NTC	83 98 307
MINI CORNICHE 600 RGBW →		26° stretto	23W 16 LED RGBW 4 canali + 1 canale NTC	83 98 503		40° medio	23W 16 LED RGBW 4 canali + 1 canale NTC	83 98 508		60°x27° ellittica	23W 16 LED RGBW 4 canali + 1 canale NTC	83 98 507
MINI CORNICHE 900 RGBW →		26° stretto	35W 24 LED RGBW 4 canali + 1 canale NTC	83 98 703		40° medio	35W 24 LED RGBW 4 canali + 1 canale NTC	83 98 708		60°x27° ellittica	35W 24 LED RGBW 4 canali + 1 canale NTC	83 98 707
MINI CORNICHE 1200 RGBW →		26° stretto	46W 32 LED RGBW 4 canali + 1 canale NTC	83 98 603		40° medio	46W 32 LED RGBW 4 canali + 1 canale NTC	83 98 608		60°x27° ellittica	46W 32 LED RGBW 4 canali + 1 canale NTC	83 98 607

(1) led data - (2) real data . A seguito del progresso tecnologico i dati presenti nel documento possono variare nel corso di validità del presente catalogo. Sul sito platek.eu potete trovare le schede tecniche create dinamicamente ed aggiornate alla data riportata sulla scheda stessa.

accessori



Controcassa
h. 45 mm L. 162 mm

89 45 089

Controcassa
h. 45 mm L. 362 mm

89 45 090

Controcassa
h. 45 mm L. 662 mm

89 45 092

Controcassa
h. 45 mm L. 962 mm

89 45 094

Controcassa
h. 45 mm L. 1262 mm

89 45 093

Controller LED
max. 24 LED 4 Canali
(max. 6 LED/canale)
max. 40W - OUT
500mA

89 56 135

Controller LED
max. 48 LED
(1 uscita 48 LED)
IN max. 60V-135W
OUT 350/900mA

89 56 110

Controller LED
max. 384 LED (8 uscite
max. 48 LED cad.)
IN max. 60V-1080W
OUT 350/900mA

89 56 115

Connettore a Y (IP44)
per RGBW + NTC in
box

89 17 011

Touch panel lite
(4 CH. RGBW 100-
240V)

89 56 019

Touch panel control
RGBW 1024 canali
usb/ethernet

89 56 119

Alimentatore
(48V DC - 75W) IP20

89 56 120

Alimentatore
(48V DC - 120W) IP20

89 56 121

Alimentatore
(48V DC - 480W) IP20

89 56 122

Alimentatore
(48V DC - 960W) IP20

89 56 123

Cavo DMX lunghezza
1 m. schermato

89 56 151

Cavo DMX lunghezza
0,4 m. schermato

89 56 154

Cavo 30 m
(10 x 0,32 mm²) per
collegamenti RGBW e
luce dinamica

89 56 157

Cavo 60 m
(10 x 0,32 mm²) per
collegamenti RGBW e
luce dinamica

89 56 158

Resina bicomponente
(fino a 2 connettori a Y)

89 56 063

TETRA INCASSO
Incasso a pavimento

→ platek.eu/tetraincasso

soluzioni

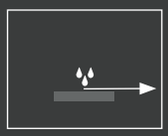
360 mm
LED Bianco
LED RGBW

900 mm
LED Bianco
LED RGBW

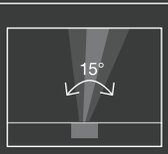
plus di prodotto

Corpo in lega di alluminio primario estruso. Flangia di chiusura in acciaio inox AISI 316L. Viti in acciaio inox A4. Prodotto sottoposto a trattamento di anodizzazione galvanica suddiviso in fasi distinte: satinatura meccanica, sgrassatura superficiale, ossidazione anodica e infine fissaggio. Successivamente il prodotto viene verniciato eseguendo un processo a doppia mano in linea (fondo a base epossidica + tinta a base poliestere), il quale permette di creare un unico strato protettivo ad alto spessore. Questo, in aggiunta alla precedente anodizzazione, crea una barriera contro gli agenti atmosferici e raggi UV, permettendo di raggiungere performance di resistenza alla corrosione in nebbia salina di gran lunga superiore agli standard del mercato. Installazione in controcassa gettata nel cemento con un letto di drenaggio di ghiaia di 20-30 cm. Solamente una connessione IP68 alla rete di alimentazione può garantire la stessa protezione all'apparecchio. Controcassa in acciaio inox AISI 430 da ordinare separatamente.

dettagli



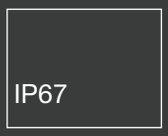
Diffusore a filo per ridurre il rischio raccolta di acqua e polvere



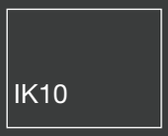
Il prodotto è disponibile con sistema ottico integrato basculante 15°

Prodotto fornito con valvola Gore per impedire la formazione di condensa

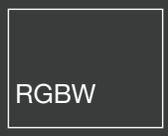
Dimmerabile DALI su richiesta



Prodotto con grado di protezione IP67



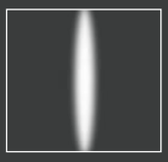
Prodotto con grado di resistenza alla rottura IK10



Il prodotto è disponibile nella versione a luce dinamica RGBW

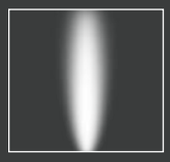
ottiche e consigli di applicazione

Stretto



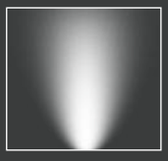
10499 cd/klm
@3000K

Medio



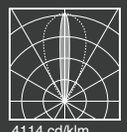
4271 cd/klm
@3000K

Largo



2027 cd/klm
@3000K

Ellittico



4114 cd/klm
@3000K

Asimmetrico

850 cd/klm
@3000K

↓ Luce e ottica

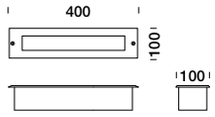
La continua ricerca e sperimentazione sugli effetti luminosi dei prodotti Platek ha alla base lo sviluppo esclusivo di sistemi ottici, quali lenti o riflettori, ottimizzati per ogni prodotto e per ogni ambito di applicazione.

Scarica il PDF
→ platek.eu/plus

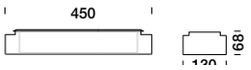
TETRA INCASSO 360
Incasso a pavimento

TETRA INCASSO / LED Bianco

↓ asimmetrica



↓ controcassa



220-240V 0/50/60Hz ⏚

cavo: 1 m (3 x 1,5 mm²)

grado di protezione IP67
resistenza alla rottura IK10

calpestabile 500 kg

↓ note
connettore e controcassa da ordinare separatamente

↓ configuratore temperatura colore led

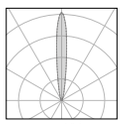
X = **9** → 2700K 1680 lm (1)
X = **1** → 3000K 1680 lm (1)
4000K su richiesta

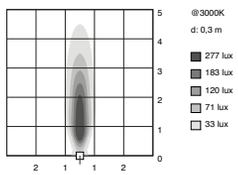
↓ versione asimmetrica
X = **9** → 2700K 1485 lm (1)
X = **1** → 3000K 1485 lm (1)
4000K su richiesta

13°
stretto

13,5W LED CRI >80
980 lm 2700K (2)
980 lm 3000K (2)

84 13 4**X**1

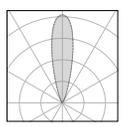


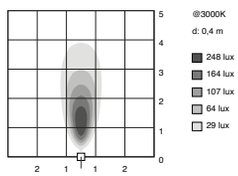


26°
medio

13,5W LED CRI >80
1030 lm 2700K (2)
1030 lm 3000K (2)

84 13 4**X**3

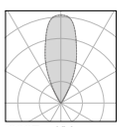


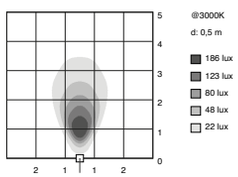


40°
largo

13,5W LED CRI >80
930 lm 2700K (2)
930 lm 3000K (2)

84 13 4**X**8

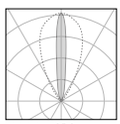


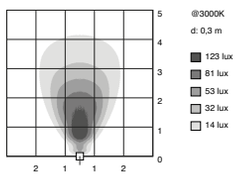


51x12°
ellittica

13,5W LED CRI >80
860 lm 2700K (2)
860 lm 3000K (2)

84 13 4**X**7

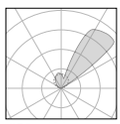


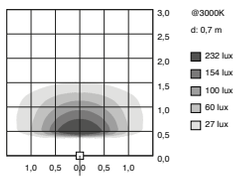


asimmetrica

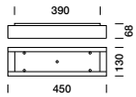
9,8W LED CRI >80
430 lm 2700K (2)
430 lm 3000K (2)

50 80 0**X**9





accessori



Controcassa in acciaio inox

89 45 060

Connettore entra-esci IP68 per cavi 3x4 mm²

89 17 004

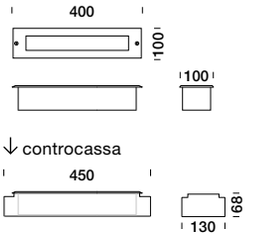
Connettore IP68 per cavi 3x1,5 mm²

89 17 014

(1) led data - (2) real data . A seguito del progresso tecnologico i dati presenti nel documento possono variare nel corso di validità del presente catalogo. Sul sito platek.eu potete trovare le schede tecniche create dinamicamente ed aggiornate alla data riportata sulla scheda stessa.

TETRA INCASSO 360
Incasso a pavimento

TETRA INCASSO / LED Bianco



220-240V 0/50/60Hz ⏚

cavo: 1 m (3 x 1,5 mm²)

grado di protezione IP67
resistenza alla rottura IK10

calpestabile 500 kg

↓ configuratore temperatura colore led

X = **9** → 2700K 840 lm (1)
X = **1** → 3000K 840 lm (1)
4000K su richiesta

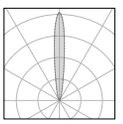
↓ note
connettore e controcassa da ordinare separatamente

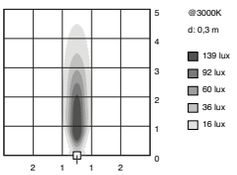
13°
stretto

0°±15°

7,3W LED CRI >80
490 lm 2700K (2)
490 lm 3000K (2)

84 96 2**X**1


10499 cd/klm
@3000K

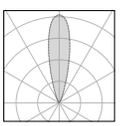


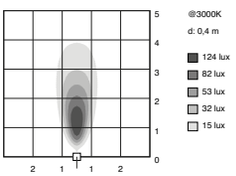
26°
medio

0°±15°

7,3W LED CRI >80
515 lm 2700K (2)
515 lm 3000K (2)

84 96 2**X**3


4271 cd/klm
@3000K

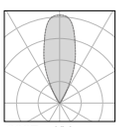


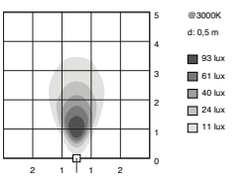
40°
largo

0°±15°

7,3W LED CRI >80
465 lm 2700K (2)
465 lm 3000K (2)

84 96 2**X**8


2027 cd/klm
@3000K

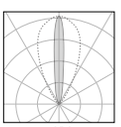


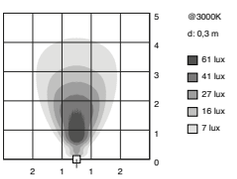
51x12°
ellittica

0°±15°

7,3W LED CRI >80
430 lm 2700K (2)
430 lm 3000K (2)

84 96 2**X**7

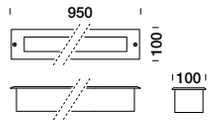

4114 cd/klm
@3000K



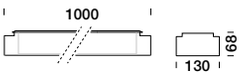
TETRA INCASSO 900
Incasso a pavimento

TETRA INCASSO / LED Bianco

↓ asimmetrica



↓ controcassa



220-240V 0/50/60Hz ⏚

cavo: 1 m (3 x 1,5 mm²)

grado di protezione IP67
resistenza alla rottura IK10

carrabile 1500 kg

↓ configuratore temperatura colore led

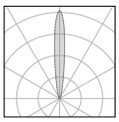
X = **9** → 2700K 5040 lm (1)
X = **1** → 3000K 5040 lm (1)
4000K su richiesta

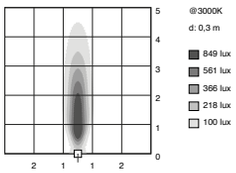
↓ note
connettore e controcassa da ordinare separatamente

12°
stretto

47W LED CRI >80
3000 lm 2700K (2)
3000 lm 3000K (2)

84 12 6**X**1

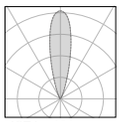

10499 cd/klm
@3000K

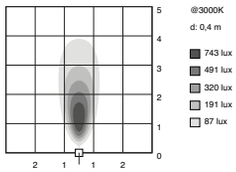


26°
medio

47W LED CRI >80
3090 lm 2700K (2)
3090 lm 3000K (2)

84 12 6**X**3

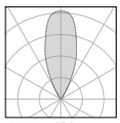

4271 cd/klm
@3000K

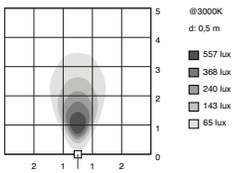


40°
largo

47W LED CRI >80
2790 lm 2700K (2)
2790 lm 3000K (2)

84 12 6**X**8

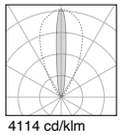

2027 cd/klm
@3000K

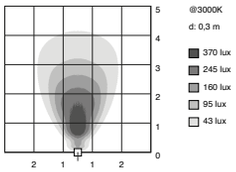


51x12°
ellittica

47W LED CRI >80
2590 lm 2700K (2)
2590 lm 3000K (2)

84 12 6**X**7

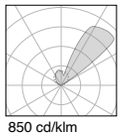

4114 cd/klm
@3000K

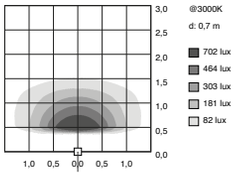


asimmetrica

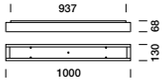
47W LED CRI >80
1300 lm 2700K (2)
1300 lm 3000K (2)

50 80 3**X**9


850 cd/klm
@3000K



accessori



Controcassa in acciaio inox

89 45 065

Connettore entra-esci IP68 per cavi 3x4 mm²

89 17 004

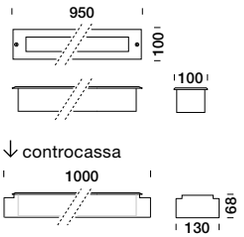
Connettore IP68 per cavi 3x1,5 mm²

89 17 014

(1) led data - (2) real data . A seguito del progresso tecnologico i dati presenti nel documento possono variare nel corso di validità del presente catalogo. Sul sito platek.eu potete trovare le schede tecniche create dinamicamente ed aggiornate alla data riportata sulla scheda stessa.

TETRA INCASSO 900
Incasso a pavimento

TETRA INCASSO / LED Bianco



220-240V 0/50/60Hz ⏚

cavo: 1,5 m (3 x 1,5 mm²)

grado di protezione IP67
resistenza alla rottura IK10

carrabile 2000 Kg

↓ configuratore temperatura colore led

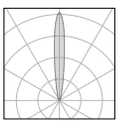
X = **9** → 2700K 2520 lm (¹)
X = **1** → 3000K 2520 lm (¹)
4000K su richiesta

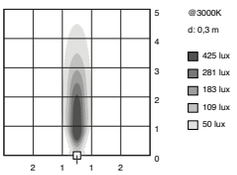
↓ note
connettore e controcassa da ordinare separatamente

13°
stretto
0°±15°

21W LED CRI >80
1500 lm 2700K (2)
1500 lm 3000K (2)

84 96 5**X**1

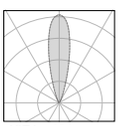

10499 cd/klm
@3000K

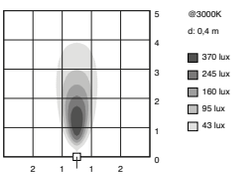


26°
medio
0°±15°

21W LED CRI >80
1540 lm 2700K (2)
1540 lm 3000K (2)

84 96 5**X**3

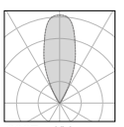

4271 cd/klm
@3000K

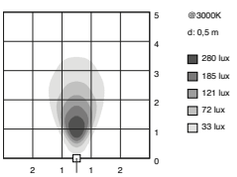


40°
largo
0°±15°

21W LED CRI >80
1400 lm 2700K (2)
1400 lm 3000K (2)

84 96 5**X**8

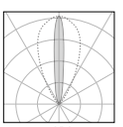

2027 cd/klm
@3000K

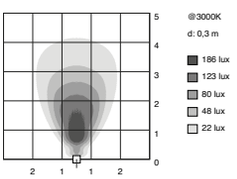


51x12°
ellittica
0°±15°

21W LED CRI >80
1300 lm 2700K (2)
1300 lm 3000K (2)

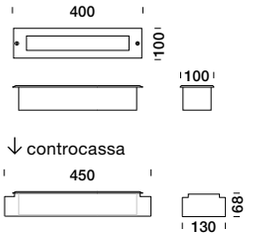
84 96 5**X**7


4114 cd/klm
@3000K



TETRA INCASSO 360
Incasso a pavimento

TETRA INCASSO / LED RGBW



8 LED RGBW 500mA
4 canali + 1 canale NTC

cavo: 1 m (10 x 0,32 mm²)

grado di protezione IP67
resistenza alla rottura IK10

calpestabile 500 Kg

↓ alimentatore e controller da ordinare separatamente

12° stretto
0°±15°
11,5W LED RGBW
4 canali +
1 canale NTC
83 96 201

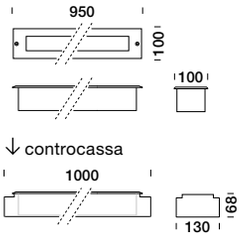
26° medio
0°±15°
11,5W LED RGBW
4 canali +
1 canale NTC
83 96 203

40° largo
0°±15°
11,5W LED RGBW
4 canali +
1 canale NTC
83 96 208

51x12° ellittica
0°±15°
11,5W LED RGBW
4 canali +
1 canale NTC
83 96 207

TETRA INCASSO 900
Incasso a pavimento

TETRA INCASSO / LED RGBW



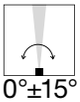
24 LED RGBW 500mA
4 canali + 1 canale NTC

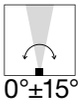
cavo: 1 m (10 x 0,32 mm²)

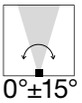
grado di protezione IP67
resistenza alla rottura IK10

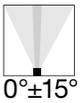
carrabile 2000 Kg

↓ alimentatore e controller da ordinare separatamente


12° stretto
0°±15°
35W LED RGBW
4 canali +
1 canale NTC
83 96 501

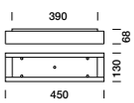

26° medio
0°±15°
35W LED RGBW
4 canali +
1 canale NTC
83 96 503


40° largo
0°±15°
35W LED RGBW
4 canali +
1 canale NTC
83 96 508


51x12° ellittica
0°±15°
35W LED RGBW
4 canali +
1 canale NTC
83 96 507

accessori

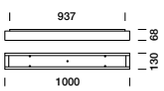
↓ TETRA INCASSO 360



Controcassa in acciaio inox

89 45 060

↓ TETRA INCASSO 900



Controcassa in acciaio inox

89 45 065

Controller LED
max. 24 LED 4 Canali
(max. 6 LED/canale)
max. 40W - OUT
500mA

89 56 135

Controller LED
max. 48 LED
(1 uscita 48 LED)
IN max. 60V-135W
OUT 350/900mA

89 56 110

Controller LED
max. 384 LED (8 uscite
max. 48 LED cad.)
IN max. 60V-1080W
OUT 350/900mA

89 56 115

Connettore a Y (IP44)
per RGBW + NTC in
box

89 17 011

Touch panel lite
(4 CH. RGBW 100-
240V)

89 56 019

Touch panel control
RGBW 1024 canali
usb/ethernet

89 56 119

Alimentatore
(48V DC - 75W) IP20

89 56 120

Alimentatore
(48V DC - 120W) IP20

89 56 121

Alimentatore
(48V DC - 480W) IP20

89 56 122

Alimentatore
(48V DC - 960W) IP20

89 56 123

Cavo DMX lunghezza
1 m. schermato

89 56 151

Cavo DMX lunghezza
0,4 m. schermato

89 56 154

Cavo 30 m
(10 x 0,32 mm²) per
collegamenti RGBW e
luce dinamica

89 56 157

Cavo 60 m
(10 x 0,32 mm²) per
collegamenti RGBW e
luce dinamica

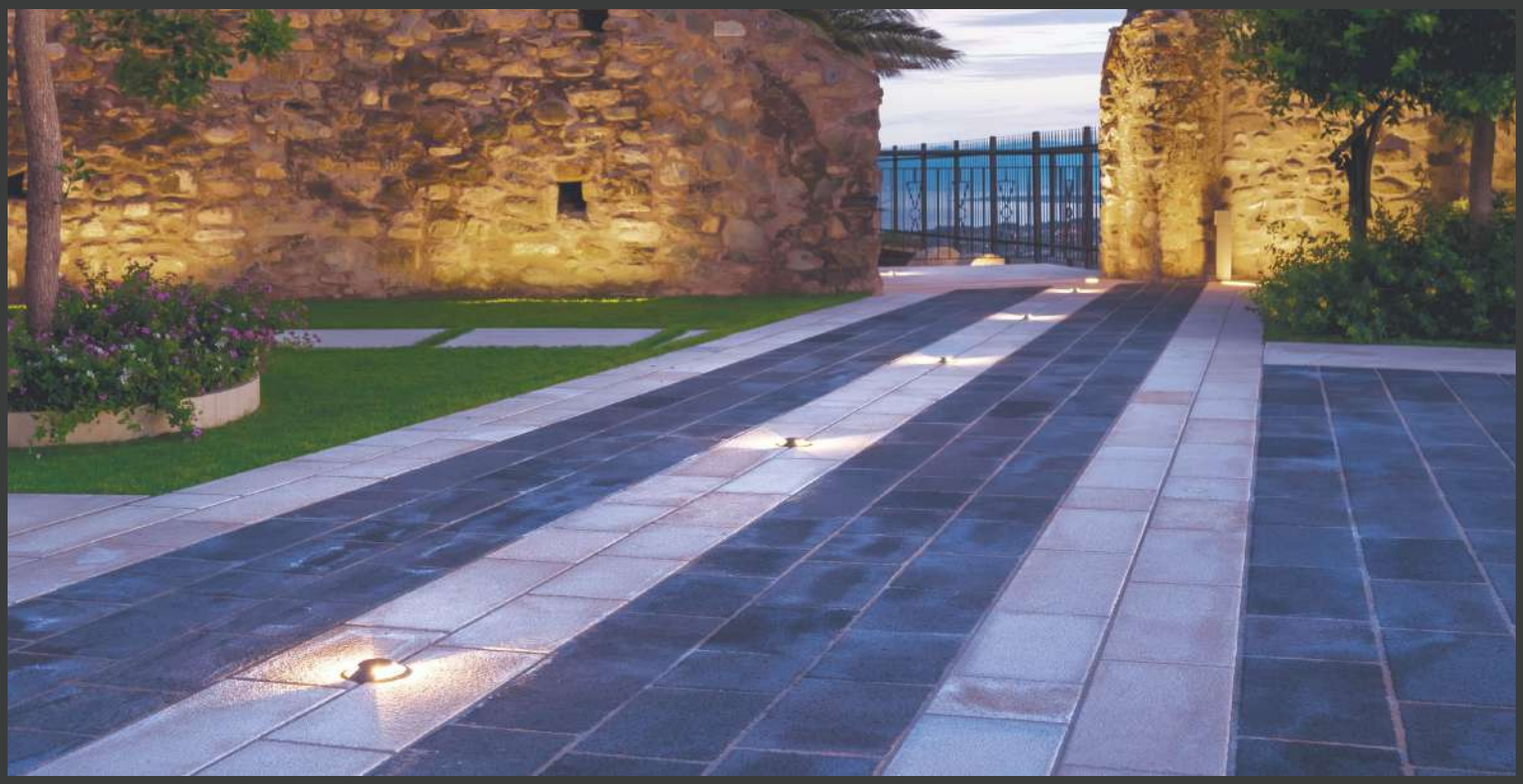
89 56 158

Resina bicomponente
(fino a 2 connettori a Y)

89 56 063

NANO / MICRO FULL INOX
Luce radente

→ platek.eu



soluzioni

NANO
1 FINESTRA
ø 45 mm

NANO
2 FINESTRE
ø 45 mm

MICRO
1 FINESTRA
ø 95 mm

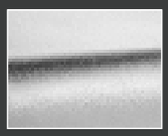
MICRO
2 FINESTRE
ø 95 mm

plus di prodotto

Nano Full Inox: corpo e calotta realizzati in acciaio inox aisi 316l. assenza di viti a vista, fissaggio con OR di tenuta. Alimentazione da realizzare esternamente con trasformatore a corrente costante max 350 mA, da cablare in serie. L'incollaggio dei vetri sui prodotti Platek è preceduto da un pretrattamento superficiale con plasma a pressione atmosferica. Il processo garantisce l'attivazione dell'energia superficiale esattamente dove serve, favorendo così un'ottima bagnabilità e rimuovendo qualsiasi residuo di agenti distaccanti a vantaggio di una tenuta duratura. I passaggi successivi sono la stesura del silicone e l'assemblaggio del vetro sul corpo illuminante, con un processo automatizzato a garanzia della perfetta sigillatura della lampada. Grado di protezione IP68 con sistema Full Dry che evita la formazione di condensa all'interno del prodotto. Installazione in controcassa gettata nel cemento con un letto di drenaggio di ghiaia di 20-30 cm. Solamente una connessione IP68 alla rete di alimentazione può garantire la stessa protezione all'apparecchio. Controcassa e connettore da ordinare separatamente.

Micro Full Inox: corpo e calotta realizzatI in acciaio inox AISI 316L. Assenza di viti a vista, fissaggio con OR di tenuta. Grado di protezione IP68 con sistema Full Dry che evita la formazione di condensa all'interno del prodotto. Installazione in controcassa gettata nel cemento con un letto di drenaggio di ghiaia di 20-30 cm. Solamente una connessione IP68 alla rete di alimentazione può garantire la stessa protezione all'apparecchio. Controcassa e connettore da ordinare separatamente.

dettagli



Corpo e flangia di chiusura sono realizzati interamente in acciaio inox AISI 316L

IP68
full dry

Prodotto con grado di protezione IP68 full dry

IK10

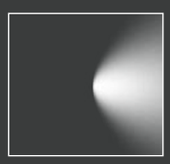
Prodotto con grado di resistenza alla rottura IK10

PWM

NANO dimmerabile PWM

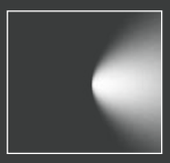
ottiche e consigli di applicazione

↓ NANO
1 Finestra 1 x 113°



1046 cd/klm
@3000K

↓ MICRO
1 Finestra 1 x 121°



1207 cd/klm
@3000K

2 Finestre 2 x 113°

523 cd/klm
@3000K

2 Finestre 2 x 121°

602 cd/klm
@3000K

↓ Luce e ottica

La continua ricerca e sperimentazione sugli effetti luminosi dei prodotti Platek ha alla base lo sviluppo esclusivo di sistemi ottici, quali lenti o riflettori, ottimizzati per ogni prodotto e per ogni ambito di applicazione.

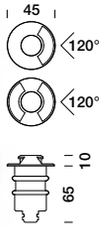
Scarica il PDF
→ platek.eu/plus

NANO FULL INOX
Luce radente

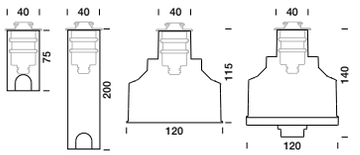
Quick Ship
84 34 011

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586

NANO / LED Bianco



↓ controcasse



350mA
dimmerabile PWM

cavo: 0,5 m (2 x 0,50 mm²)

grado di protezione IP68 full dry
resistenza alla rottura IK10

calpestabile 500 Kg

↓ configuratore temperatura colore led

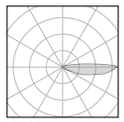
X = 9 → 2700K 250 lm (¹)
X = 1 → 3000K 250 lm (¹)
4000K su richiesta

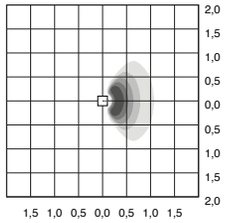
↓ note:
connettore, alimentatore e controcassa da ordinare separatamente

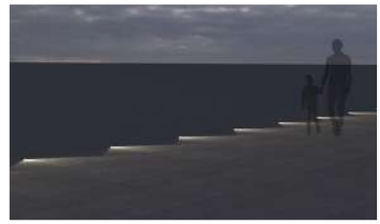
1x113°
1 finestra

1W LED CRI >80
25 lm 2700K (²)
25 lm 3000K (²)

84 34 0**X**1


1046 cd/klm
@3000K





← simulazione luminosa

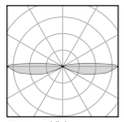
Interdistanza dei prodotti: 2 m

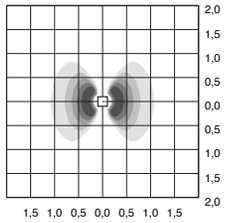
codice: 84 34 011

2x113°
2 finestre

1W LED CRI >80
50 lm 2700K (²)
50 lm 3000K (²)

84 34 0**X**2


523 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

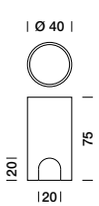
Interdistanza dei prodotti: 2 m

codice: 84 34 012

alimentatori CC / accessori

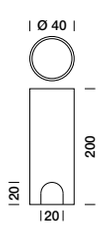
IP20		IP67	
ON/OFF	DALI	ON/OFF	DALI
89 56 215	**89 56 118**	**89 56 225**	**89 56 178**
16W 158x28x33	17W 143x67x21	14W 110x38x25	30W 155x54x26
350mA	**350mA**	**350mA**	**350mA**
1 ÷ 14*	1 ÷ 8*	1 ÷ 12*	1 ÷ 13*

* Il valore inserito nella tabella corrisponde al numero massimo di prodotti che possono essere alimentati



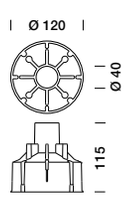
Controcassa
h. 75 mm

89 45 033



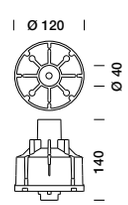
Controcassa
h. 200 mm

89 45 034



Controcassa
h. 115 mm con base
Ø 120 mm

89 45 038



Controcassa IP67
h. 140 mm con base
Ø 120 mm

89 45 039

Connettore IP68
per cavi 2x0,75 mm²

89 17 006

Connettore IP68
Micro Paguro
per cavi 2x1,5 mm²

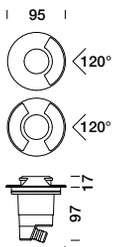
89 17 013

(¹) led data - (²) real data . A seguito del progresso tecnologico i dati presenti nel documento possono variare nel corso di validità del presente catalogo. Sul sito platek.eu potete trovare le schede tecniche create dinamicamente ed aggiornate alla data riportata sulla scheda stessa.

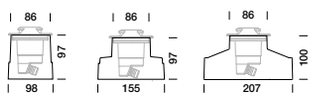
MICRO FULL INOX
Luce radente

Quick Ship
84 79 011

MICRO / LED Bianco



↓ controcasse



220-240V 0/50/60Hz ⧈

cavo: 0,5 m (2 x 1 mm²)

grado di protezione IP68 full dry
resistenza alla rottura IK10

carrabile 2000 Kg

↓ configuratore temperatura colore led

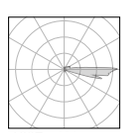
X = 9 → 2700K 190 lm (¹)
X = 1 → 3000K 190 lm (¹)
4000K su richiesta

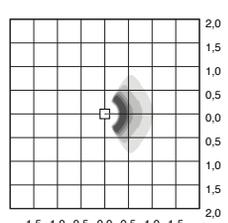
↓ note:
connettore e controcassa da ordinare separatamente

1x121°
1 finestra

2,9W LED CRI >80
15 lm 2700K (²)
15 lm 3000K (²)

84 79 0**X**1


1207 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

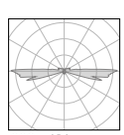
Interdistanza dei prodotti: 3 m

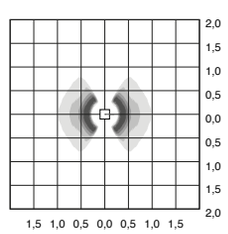
codice: 84 79 011

2x121°
2 finestre

2,9W LED CRI >80
35 lm 2700K (²)
35 lm 3000K (²)

84 79 0**X**2


602 cd/klm
@3000K

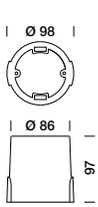


← simulazione luminosa

Interdistanza dei prodotti: 3 m

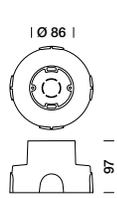
codice: 84 79 012

accessori



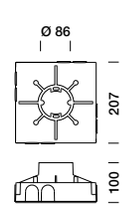
Controcassa
h. 100 mm

89 45 035



Controcassa
h. 100 mm con base
Ø 150 mm

89 45 036



Controcassa
h. 97 mm con base
quadra 200 mm

89 45 037

Connettore entra-esci
IP68 per cavi 3x4 mm²

89 17 004

Connettore IP68
per cavi 3x1,5 mm²

89 17 014

MINI / MEDIO
Luce radente

→ platek.eu

soluzioni

MINI
1 FINESTRA
ø 145 mm

MINI
2 FINESTRE
ø 145 mm

MINI
4 FINESTRE
ø 145 mm

MEDIO
1 FINESTRA
ø 222 mm

MEDIO
2 FINESTRE
ø 222 mm

finiture prodotto

.01 Nero .06 Grigio .07 Corten .08 Antracite .09 Bronzo

plus di prodotto

Corpo e calotta pressofusi realizzati in lega di alluminio EN 44300 a bassissimo contenuto di rame. Viti in acciaio inox A4. Prodotto sottoposto a trattamento di anodizzazione galvanica suddiviso in fasi distinte: satinatura meccanica, sgrassatura superficiale, ossidazione anodica e infine fissaggio. Successivamente il prodotto viene verniciato eseguendo un processo a doppia mano in linea (fondo a base epossidica + tinta a base poliestere), il quale permette di creare un unico strato protettivo ad alto spessore. Questo, in aggiunta alla precedente anodizzazione, crea una barriera contro gli agenti atmosferici e raggi UV, permettendo di raggiungere performance di resistenza alla corrosione in nebbia salina di gran lunga superiore agli standard del mercato.
Grado di protezione IP68 con sistema Full Dry che evita la formazione di condensa all'interno del prodotto. Installazione in controcassa gettata nel cemento con un letto di drenaggio di ghiaia di 20-30 cm. Solamente una connessione IP68 alla rete di alimentazione può garantire la stessa protezione all'apparecchio. Controcassa e connettore da acquistare separatamente.

dettagli

IP68
full dry

Prodotto con grado di protezione IP68 full dry

IK10

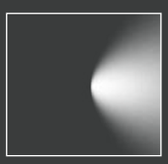
Prodotto con grado di resistenza alla rottura IK10

DALI

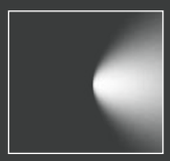
MEDIO dimmerabile DALI

ottiche e consigli di applicazione

↓ MINI
1 Finestra 1 x 90°



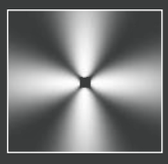
↓ MEDIO
1 Finestra 1 x 120°



2 Finestre 2 x 90°

2 Finestre 2 x 120°

4 Finestre 4 x 60°



↓ Luce e ottica

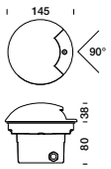
La continua ricerca e sperimentazione sugli effetti luminosi dei prodotti Platek ha alla base lo sviluppo esclusivo di sistemi ottici, quali lenti o riflettori, ottimizzati per ogni prodotto e per ogni ambito di applicazione.

Scarica il PDF
→ platek.eu/plus

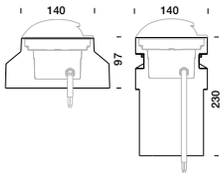
MINI
Luce radente

Quick Ship
84 09 016.01 (nero)

MINI 1 FINESTRA / LED Bianco



↓ controcasse



220-240V 0/50/60Hz ⏚

cavo: 1 m (3 x 1 mm²)

grado di protezione IP68 full dry
resistenza alla rottura IK10

carrabile 2000 Kg

↓ configuratore temperatura colore led

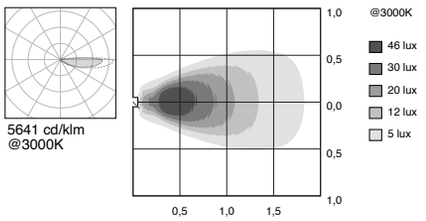
X = 9 → 2700K 190 lm (¹)
X = 1 → 3000K 190 lm (¹)
4000K su richiesta

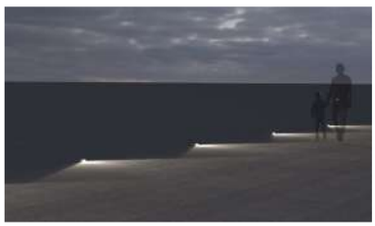
↓ note
connettore e controcassa da ordinare separatamente

1x90°
1 finestra

2,5W LED CRI >80
55 lm 2700K (²)
55 lm 3000K (²)

84 09 0**X**6



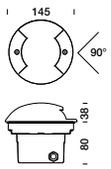


← simulazione luminosa

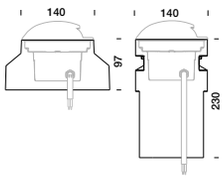
Interdistanza dei prodotti: 3,5 m

codice: 84 09 016

MINI 2 FINESTRE / LED Bianco



↓ controcasse



220-240V 0/50/60Hz ⏚

cavo: 1 m (3 x 1 mm²)

grado di protezione IP68 full dry
resistenza alla rottura IK10

carrabile 2000 Kg

↓ configuratore temperatura colore led

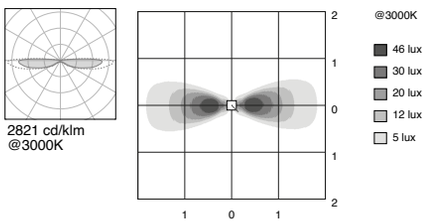
X = 9 → 2700K 380 lm (¹)
X = 1 → 3000K 380 lm (¹)
4000K su richiesta

↓ note
connettore e controcassa da ordinare separatamente

2x90°
2 finestre

4,2W LED CRI >80
110 lm 2700K (²)
110 lm 3000K (²)

84 09 7**X**6

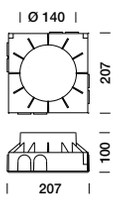


← simulazione luminosa

Interdistanza dei prodotti: 3,5 m

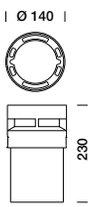
codice: 84 09 716

accessori



Controcassa
h. 100 mm con base quadra 200 mm

89 45 015



Controcassa
h. 230 mm

89 45 020

Connettore entra-esci
IP68 per cavi 3x4 mm²

89 17 004

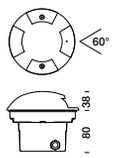
Connettore IP68
per cavi 3x1,5 mm²

89 17 014

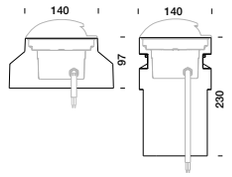
(¹) led data - (²) real data . A seguito del progresso tecnologico i dati presenti nel documento possono variare nel corso di validità del presente catalogo. Sul sito platek.eu potete trovare le schede tecniche create dinamicamente ed aggiornate alla data riportata sulla scheda stessa.

MINI
Luce radente

MINI 4 FINESTRE / LED Bianco



↓ controcasse



220-240V 0/50/60Hz ⏚

cavo: 1 m (3 x 1 mm²)

grado di protezione IP68 full dry
resistenza alla rottura IK10

carrabile 2000 Kg

↓ configuratore temperatura colore led

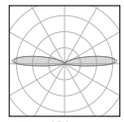
X = 9 → 2700K 250 lm (¹)
X = 1 → 3000K 250 lm (¹)
4000K su richiesta

↓ note
connettore e controcassa da ordinare separatamente

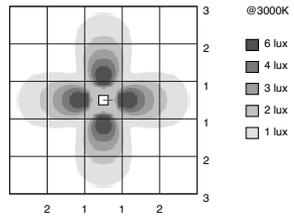
4x60°
4 finestre

7,4W LED CRI >80
215 lm 2700K (²)
215 lm 3000K (²)

84 09 8**X**6



601 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

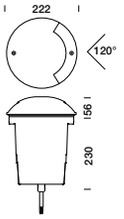
Interdistanza dei prodotti: 3,5 m

codice: 84 09 816

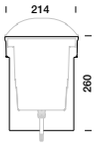
MEDIO
Luce radente

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586

MEDIO 1 FINESTRA / LED Bianco



↓ controcassa



220-240V 0/50/60Hz ⏚

ON-OFF cavo: 1 m (3 x 1,50 mm²)
DALI cavo: 1 m (5 x 1,00 mm²)

grado di protezione IP68 full dry
resistenza alla rottura IK10

carrabile 2000 Kg

↓ configuratore temperatura colore led

X = 9 → 2700K 380 lm (¹)
X = 1 → 3000K 380 lm (¹)
4000K su richiesta

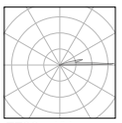
↓ note
connettore e controcassa da ordinare separatamente

1x120°
1 finestra

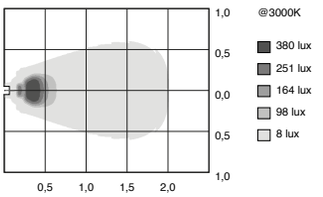
4,7W LED CRI >80
110 lm 2700K (²)
110 lm 3000K (²)

ON-OFF → 84 10 1**X**6

DALI → 84 10 1**X**6DALI



7796 cd/klm
@3000K

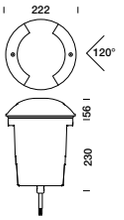


← simulazione luminosa

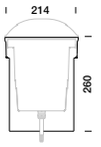
Interdistanza dei prodotti: 4 m

codice: 84 10 116

MEDIO 2 FINESTRE / LED Bianco



↓ controcassa



220-240V 0/50/60Hz ⏚

ON-OFF cavo: 1 m (3 x 1,50 mm²)
DALI cavo: 1 m (5 x 1,00 mm²)

grado di protezione IP68 full dry
resistenza alla rottura IK10

carrabile 2000 Kg

↓ configuratore temperatura colore led

X = 9 → 2700K 380 lm (¹)
X = 1 → 3000K 380 lm (¹)
4000K su richiesta

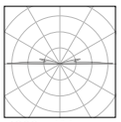
↓ note
connettore e controcassa da ordinare separatamente

2x120°
2 finestre

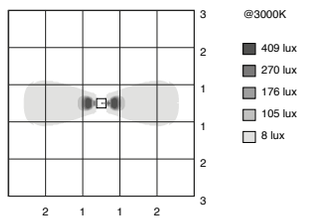
8,3W LED CRI >80
240 lm 2700K (²)
240 lm 3000K (²)

ON-OFF → 84 10 2**X**6

DALI → 84 10 2**X**6DALI



4309 cd/klm
@3000K

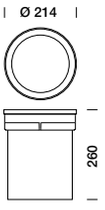


← simulazione luminosa

Interdistanza dei prodotti: 4 m

codice: 84 10 216

accessori



Controcassa
h. 260 mm

89 45 030

Connettore entra-esci
IP68 per cavi 3x4 mm²

89 17 004

Connettore IP68
per cavi 3x1,5 mm²

89 17 014

Connettore IP68
per cavi 5x1 mm²

89 17 022

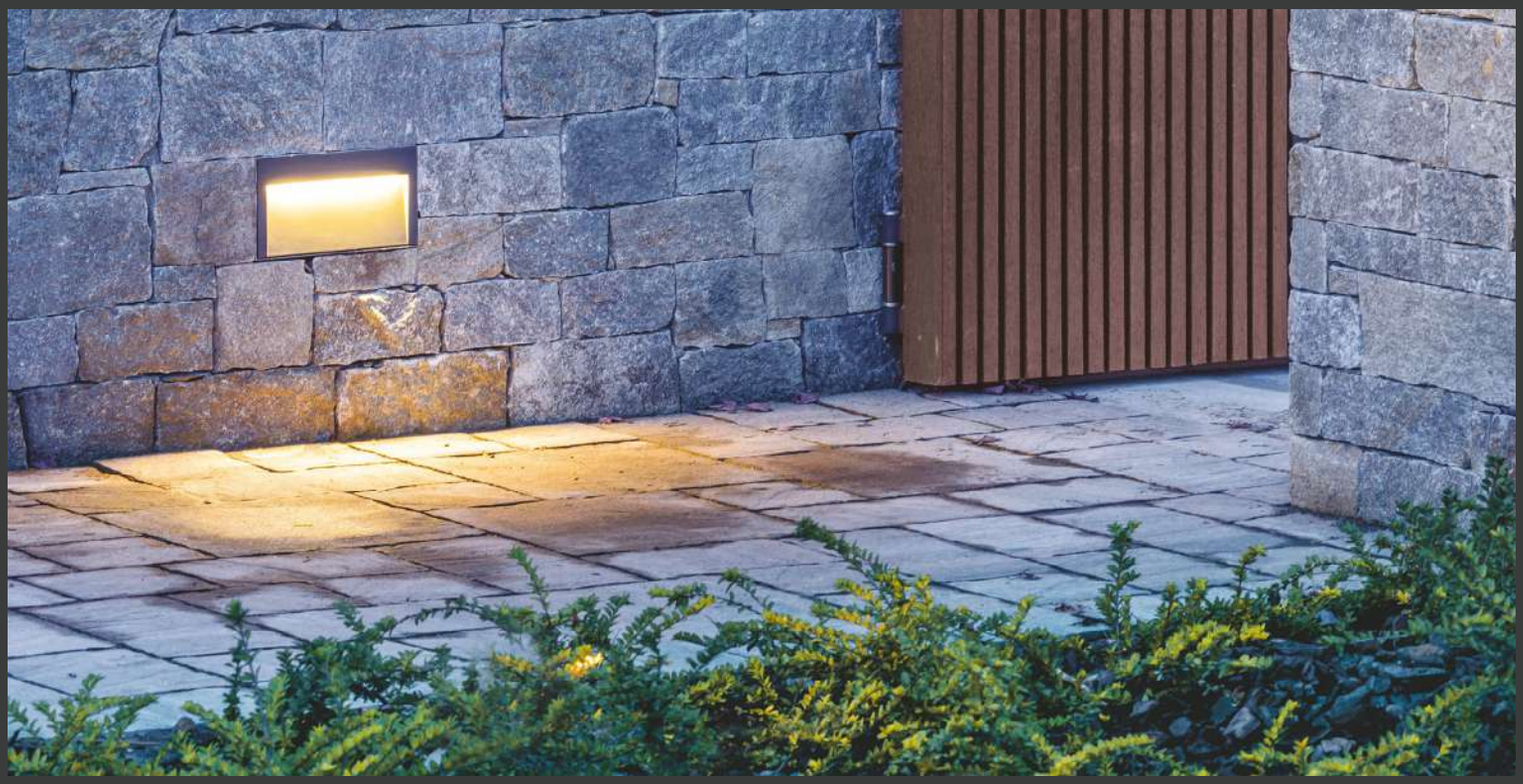
(¹) led data - (²) real data . A seguito del progresso tecnologico i dati presenti nel documento possono variare nel corso di validità del presente catalogo. Sul sito platek.eu potete trovare le schede tecniche create dinamicamente ed aggiornate alla data riportata sulla scheda stessa.

↑ MEDIO

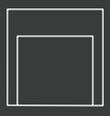
TEAM
Incasso a parete

by Marco Acerbis

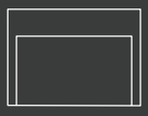
→ platek.eu/team



soluzioni



SMALL
140 x 140 mm



MEDIUM
140 x 260 mm

ROUND
ø 160 mm

finiture prodotto

.01 Nero

.02 Bianco

.06 Grigio

.07 Corten

.08 Antracite

.09 Bronzo

collezione

Paletto

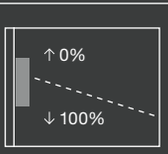
→ pagina 524

plus di prodotto

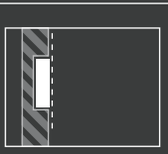
Cornice frontale e coperchio posteriore in pressofusione di alluminio a bassissimo contenuto di rame. Staffa di fissaggio a parete in acciaio inox verniciato. Assenza di viti a vista. Lente diffondente in PMMA ad elevato rendimento.
Questo permette di avere una elevata interdistanza di installazione tra più apparecchi mantenendo un illuminamento uniforme. Funzionante a tensione di rete, connettore IP68 incluso. Prodotto sottoposto a trattamento di anodizzazione galvanica suddiviso in fasi distinte: satinatura meccanica, sgrassatura superficiale, ossidazione anodica e infine fissaggio. Successivamente il prodotto viene verniciato eseguendo un processo a doppia mano in linea (fondo a base epossidica + tinta a base poliestere), il quale permette di creare un unico strato protettivo ad alto spessore. Questo, in aggiunta alla precedente anodizzazione, crea una barriera contro gli agenti atmosferici e raggi UV, permettendo di raggiungere performance di resistenza alla corrosione in nebbia salina di gran lunga superiore agli standard del mercato.

dettagli

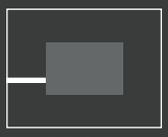
Sorgente luminosa completamente schermata ad elevato confort visivo

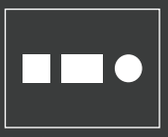


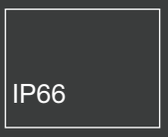
Assenza di dispersione di flusso verso l'alto


Cassaforma per installazione filo parete

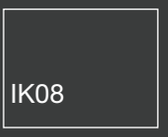
Installazione fuori parete con appositi tasselli


Possibilità di cablaggio esterno laterale con tubazione ø 16 mm

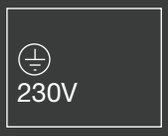

Prodotto disponibile in 3 dimensioni



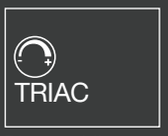
Prodotto con grado di protezione IP66



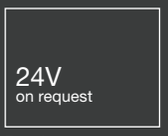
Prodotto con grado di resistenza alla rottura IK08



Prodotto con classe di isolamento I



Dimmerabile TRIAC



Prodotto con alimentatore 24V su richiesta

ottiche e consigli di applicazione

Asimmetrico

847 cd/klm
@3000K

↓ Luce e ottica

La continua ricerca e sperimentazione sugli effetti luminosi dei prodotti Platek ha alla base lo sviluppo esclusivo di sistemi ottici, quali lenti o riflettori, ottimizzati per ogni prodotto e per ogni ambito di applicazione.

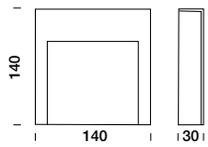
Scarica il PDF
→ platek.eu/plus

TEAM
Incasso a parete

Quick Ship
34 80 119.06 (grigio)
34 80 119.08 (antracite)
34 80 219.06 (grigio)

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586

TEAM SMALL / LED Bianco



220-240V 50/60Hz ⏚
dimmerabile TRIAC

cavo: 0,05 m (3 x 1 mm²)

grado di protezione IP66
resistenza alla rottura IK08

connettore IP68 incluso

↓ configuratore temperatura colore led

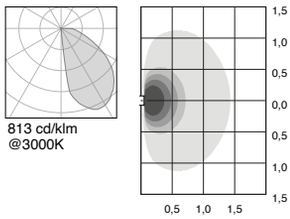
X = **9** → 2700K 800 lm (¹)
X = **1** → 3000K 800 lm (¹)
4000K su richiesta

↓ note
controcassa da ordinare separatamente

asimmetrico

8W LED CRI >80
395 lm 2700K (²)
395 lm 3000K (²)

34 80 1**X**9

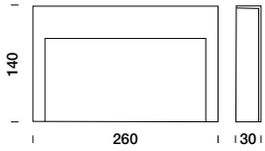


← simulazione luminosa

Interdistanza dei prodotti: 6 m
Altezza parete: 1,2 m
Altezza prodotto da terra: 0,5 m

codice: 34 80 119

TEAM MEDIUM / LED Bianco



220-240V 50/60Hz ⏚
dimmerabile TRIAC

cavo: 0,05 m (3 x 1 mm²)

grado di protezione IP66
resistenza alla rottura IK08

connettore IP68 incluso

↓ configuratore temperatura colore led

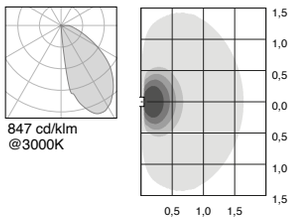
X = **9** → 2700K 1600 lm (¹)
X = **1** → 3000K 1600 lm (¹)
4000K su richiesta

↓ note
controcassa da ordinare separatamente

asimmetrico

17,5W LED CRI >80
890 lm 2700K (²)
890 lm 3000K (²)

34 80 2**X**9

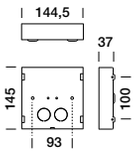


← simulazione luminosa

Interdistanza dei prodotti: 8 m
Altezza parete: 1,2 m
Altezza prodotto da terra: 0,6 m

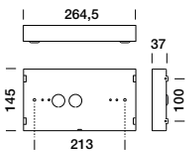
codice: 34 80 219

accessori



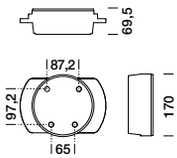
Controcassa per cartongesso e/o cemento per TEAM small

89 45 122



Controcassa per cartongesso e/o cemento per TEAM medium

89 45 123



Controcassa per cartongesso e/o cemento per TEAM round

89 45 128

Gommino per ingresso laterale (2 pz.)

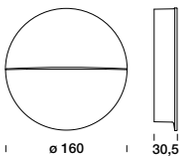
89 47 020

TEAM
Incasso a parete

Quick Ship
34 82 119.06 (grigio)

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586

TEAM ROUND / LED Bianco



220-240V 50/60Hz ⏚
dimmerabile TRIAC

cavo: 0,05 m (3 x 1 mm²)

grado di protezione IP66
resistenza alla rottura IK08

connettore IP68 incluso

↓ configuratore temperatura colore led

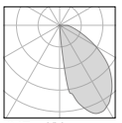
X = **9** → 2700K 800 lm (1)
X = **1** → 3000K 800 lm (1)
4000K su richiesta

↓ note
controcassa da ordinare separatamente

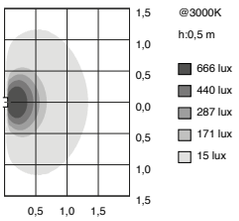
asimmetrico

8W LED CRI >80
410 lm 2700K (2)
410 lm 3000K (2)

34 82 1**X**9



847 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

Interdistanza dei prodotti: 5 m
Altezza parete: 1,2 m
Altezza prodotto da terra: 0,6 m

codice: 34 82 119

Connettore 3 Vie IP68
per cavi Ø 6,5 / 12 mm
max. 3x2,5 mmq
(Paguro Basic)
per TEAM medium

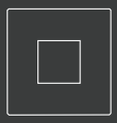
89 17 021

SPY
Incasso a parete

by Rocco Este

→ platek.eu/spy

soluzioni



SMALL
80 x 80 mm

MEDIUM
120 x 80 mm

LARGE
190 x 80 mm

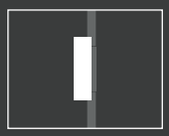
colori di finitura del vetro

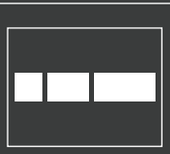
.01 Nero .02 Bianco .06 Grigio .08 Antracite .09 Bronzo

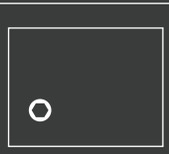
plus di prodotto

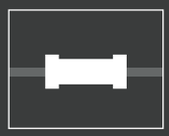
Corpo in policarbonato trasparente anti UV. Riflettore in policarbonato metallizzato. Schermo in vetro temprato piano extrachiaro. Assenza di viti nel prodotto.
Connettore IP67 incluso. L'incollaggio dei vetri sui prodotti Platek è preceduto da un pretrattamento superficiale con plasma a pressione atmosferica.
Il processo garantisce l'attivazione dell'energia superficiale esattamente dove serve, favorendo così un'ottima bagnabilità e rimuovendo qualsiasi residuo di agenti distaccanti a vantaggio di una tenuta duratura.
I passaggi successivi sono la stesura del silicone e l'assemblaggio del vetro sul corpo illuminante, con un processo automatizzato a garanzia della perfetta sigillatura della lampada. Controcassa da ordinare separatamente.

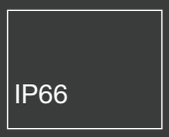
dettagli


Cassaforma per installazione filo parete

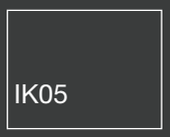

Prodotto disponibile in 3 dimensioni


Assenza di viti a vista

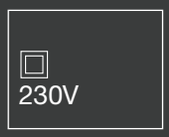

Connettore IP67 incluso



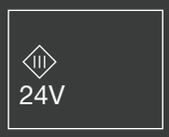
Prodotto con grado di protezione IP66



Prodotto con grado di resistenza alla rottura IK05



Prodotto 230V con classe di isolamento II



Prodotto 24V con classe di isolamento III

ottiche e consigli di applicazione

Asimmetrico

793 cd/klm
@3000K

Diffuso

319 cd/klm
@3000K

↓ Luce e ottica

La continua ricerca e sperimentazione sugli effetti luminosi dei prodotti Platek ha alla base lo sviluppo esclusivo di sistemi ottici, quali lenti o riflettori, ottimizzati per ogni prodotto e per ogni ambito di applicazione.

Scarica il PDF
→ platek.eu/plus

SPY SMALL
Incasso a parete

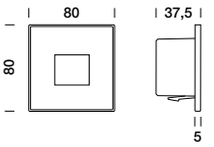
Quick Ship
50 02 419.02 (bianco)
50 02 419.06 (grigio)

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586

SPY SMALL / LED Bianco

← asimmetrico

← diffuso



220-240V 50/60Hz ⧈

24V DC ⏀
connessione in parallelo

cavo 0,15 m (2 x 1 mm²)
connettore IP67 incluso

grado di protezione IP66
resistenza alla rottura IK05

↓ configuratore temperatura colore led

X = **9** → 2700K 250 lm (¹)
X = **1** → 3000K 250 lm (¹)
4000K su richiesta

↓ note
controcassa e alimentatore da ordinare separatamente

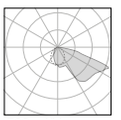
asimmetrico

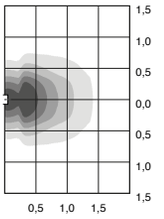
3,8W LED CRI >80
25 lm 2700K (²)
25 lm 3000K (²)

230V → 50 02 4**X**9

3,8W LED CRI >80
25 lm 3000K (²)

24V → 50 02 519





← simulazione luminosa

Interdistanza dei prodotti: 3 m
Altezza parete: 1,2 m
Altezza prodotto da terra: 0,3 m

codice: 50 02 419

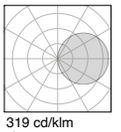
diffuso

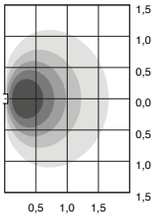
3,8W LED CRI >80
10 lm 2700K (²)
10 lm 3000K (²)

230V → 50 02 4**X**6

3,8W LED CRI >80
10 lm 3000K (²)

24V → 50 02 516





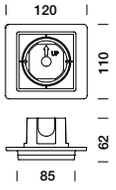
← simulazione luminosa

Interdistanza dei prodotti: 3 m
Altezza parete: 1,2 m
Altezza prodotto da terra: 0,3 m

codice: 50 02 416

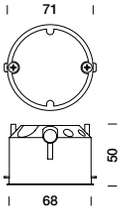
ATTENZIONE → Al fine di completare correttamente l'ordine è necessario abbinare l'accessorio di fissaggio

accessori



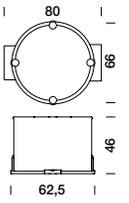
Controcassa per installazione del prodotto a filo parete. Modello compatibile con parete in cartongesso o cemento

89 45 101



Controcassa per cartongesso

89 45 046



Controcassa per cemento

89 45 047

(¹) led data - (²) real data . A seguito del progresso tecnologico i dati presenti nel documento possono variare nel corso di validità del presente catalogo. Sul sito platek.eu potete trovare le schede tecniche create dinamicamente ed aggiornate alla data riportata sulla scheda stessa.

SPY MEDIUM
Incasso a parete

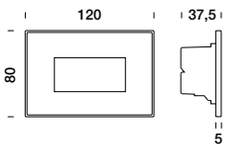
Quick Ship
50 03 419.02 (bianco)
50 03 419.06 (grigio)

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586

SPY MEDIUM / LED Bianco

← asymmetric

← diffuse



220-240V 50/60Hz ⧈

24V DC ⧫
connessione in parallelo

cavo 0,15 m (2 x 1 mm²)
connettore IP67 incluso

grado di protezione IP66
resistenza alla rottura IK05

↓ configuratore temperatura colore led

X = 9 → 2700K 400 lm (1)
X = 1 → 3000K 400 lm (1)
4000K su richiesta

↓ note
controcassa e alimentatore da ordinare separatamente

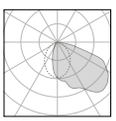
asimmetrico

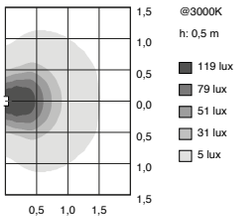
6W LED CRI >80
130 lm 2700K (2)
130 lm 3000K (2)

230V → 50 03 4**X**9

6W LED CRI >80
130 lm 3000K (2)

24V → 50 03 519


603 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

Interdistanza dei prodotti: 3,5 m
Altezza parete: 1,2 m
Altezza prodotto da terra: 0,4 m

codice: 50 03 419

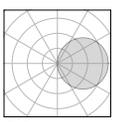
diffuso

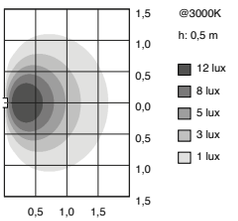
6W LED CRI >80
50 lm 3000K (2)
50 lm 3000K (2)

230V → 50 03 4**X**6

6W LED CRI >80
50 lm 3000K (2)

24V → 50 03 516


319 cd/klm
@3000K



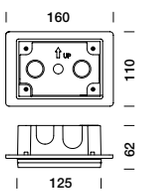
← simulazione luminosa

Interdistanza dei prodotti: 3,5 m
Altezza parete: 1,2 m
Altezza prodotto da terra: 0,4 m

codice: 50 03 416

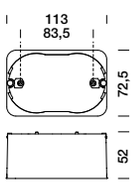
ATTENZIONE → Al fine di completare correttamente l'ordine è necessario abbinare l'accessorio di fissaggio

accessori



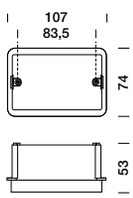
Controcassa per installazione del prodotto a filo parete. Modello compatibile con parete in cartongesso o cemento

89 45 103



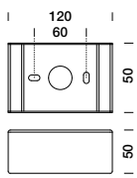
Controcassa per cartongesso

89 45 045



Controcassa per cemento

89 45 044



Controcassa fuori parete disponibile nei colori .01; .02; .06; .08; .09

89 45 052

SPY LARGE
Incasso a parete

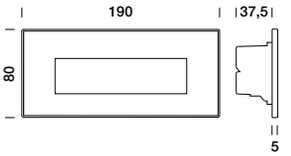
Quick Ship
50 04 419.02 (bianco)
50 04 419.06 (grigio)

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586

SPY LARGE / LED Bianco

← asimmetrico

← diffuso



220-240V 50/60Hz ⧈

24V DC ⏀
connessione in parallelo

cavo 0,15 m (2 x 1 mm²)
connettore IP67 incluso

grado di protezione IP66
resistenza alla rottura IK05

↓ configuratore temperatura colore led

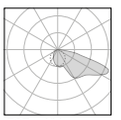
X = **9** → 2700K 550 lm (¹)
X = **1** → 3000K 550 lm (¹)
4000K su richiesta

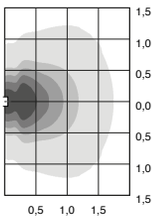
↓ note
controcassa e alimentatore da ordinare separatamente

asimmetrico

8W LED CRI >80
150 lm 2700K (²)
150 lm 3000K (²)

230V → 50 04 4**X**9





8W LED CRI >80
150 lm 3000K (²)

24V → 50 04 519

← simulazione luminosa

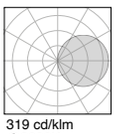
Interdistanza dei prodotti: 4 m
Altezza parete: 1,2 m
Altezza prodotto da terra: 0,5 m

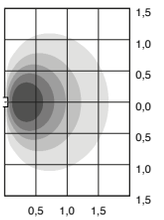
codice: 50 04 419

diffuso

8W LED CRI >80
60 lm 2700K (²)
60 lm 3000K (²)

230V → 50 04 4**X**6





8W LED CRI >80
60 lm 3000K (²)

24V → 50 04 516

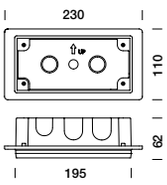
← simulazione luminosa

Interdistanza dei prodotti: 4 m
Altezza parete: 1,2 m
Altezza prodotto da terra: 0,5 m

codice: 50 04 416

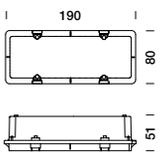
ATTENZIONE → Al fine di completare correttamente l'ordine è necessario abbinare l'accessorio di fissaggio

accessori



Controcassa per installazione del prodotto a filo parete. Modello compatibile con parete in cartongesso o cemento

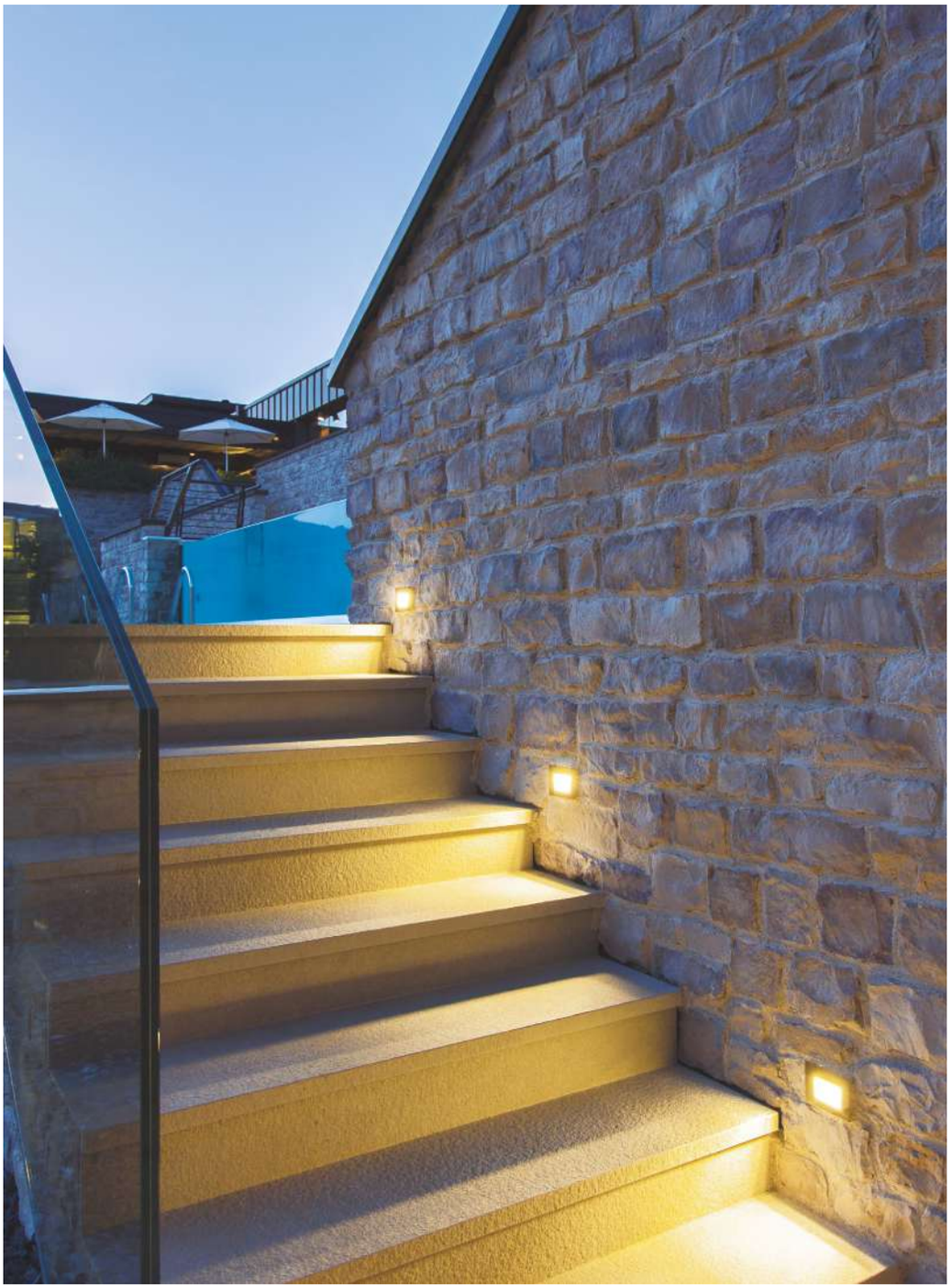
89 45 106



Controcassa per cemento

89 45 049

(¹) led data - (²) real data . A seguito del progresso tecnologico i dati presenti nel documento possono variare nel corso di validità del presente catalogo. Sul sito platek.eu potete trovare le schede tecniche create dinamicamente ed aggiornate alla data riportata sulla scheda stessa.



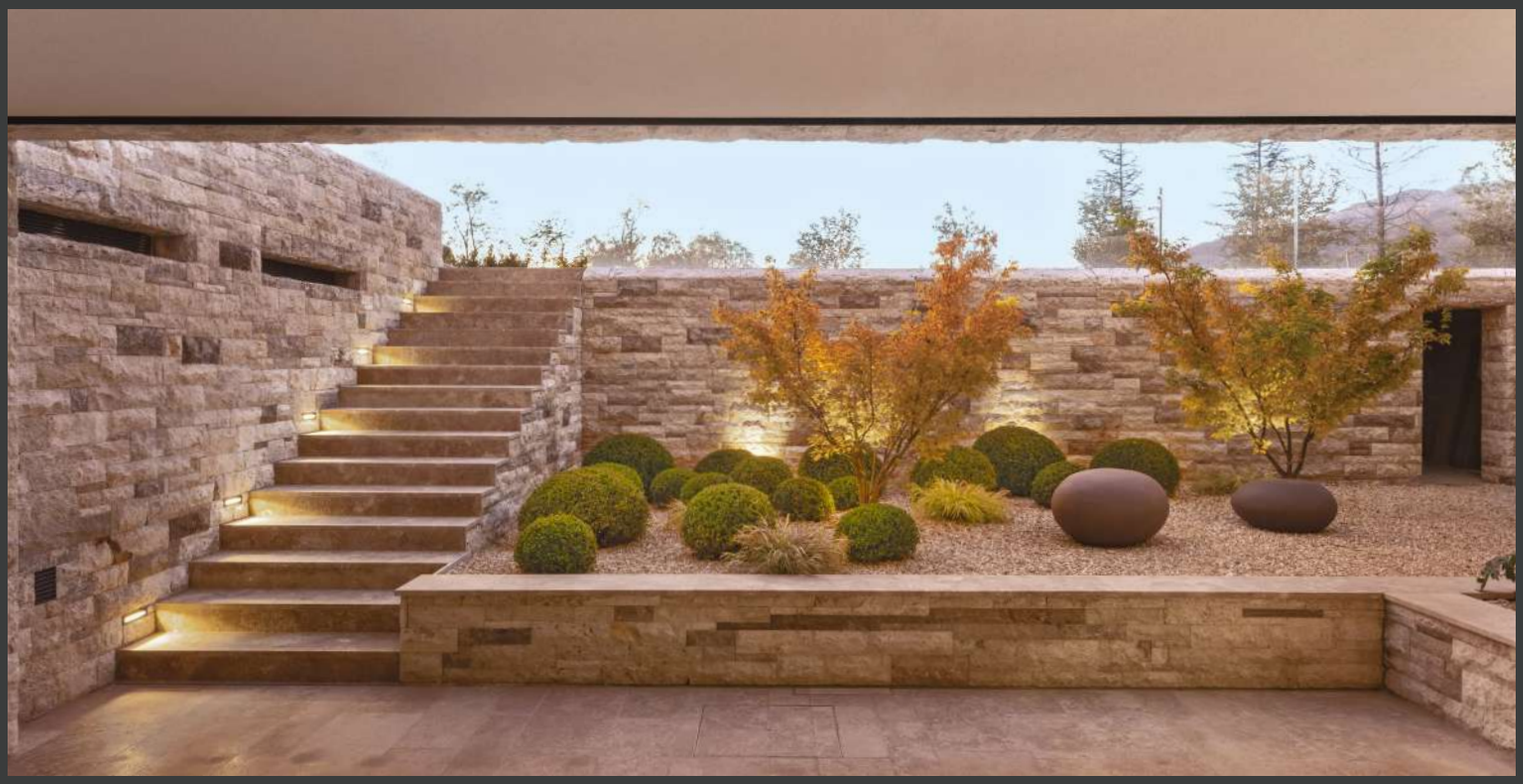
alimentatori 24V

	IP20				IP67			
	ON/OFF		DALI		ON/OFF		DALI	
	89 56 104	**89 56 227**	**89 56 222**	**89 56 223**	**89 56 172**	**89 56 221**	**89 56 226**	**89 56 021**
Versione	30W 165x38x23	100W 335x43x30	25W 196x38x25	75W 308x41x29	30W 180x63x32	100W 230x52x33	25W 185x35x73	60W 190x53x35
small	13*	46*	11*	35*	18*	46*	11*	28*
medium	12*	41*	10*	31*	16*	41*	10*	25*
large	4*	16*	4*	12*	6*	16*	4*	10*

* Il valore inserito nella tabella corrisponde al numero massimo di prodotti che possono essere alimentati

FRAME
Incasso a parete

→ platek.eu/frame



plus di prodotto

Corpo e flangia di chiusura pressofusi realizzati in lega di alluminio EN 44300 a bassissimo contenuto di rame. Prodotto sottoposto a trattamento di anodizzazione galvanica suddiviso in fasi distinte: satinatura meccanica, sgrassatura superficiale, ossidazione anodica e infine fissaggio.
Successivamente il prodotto viene verniciato eseguendo un processo a doppia mano in linea (fondo a base epossidica + tinta a base poliestere), il quale permette di creare un unico strato protettivo ad alto spessore. Questo, in aggiunta alla precedente anodizzazione, crea una barriera contro gli agenti atmosferici e raggi UV, permettendo di raggiungere performance di resistenza alla corrosione in nebbia salina di gran lunga superiore agli standard del mercato.
L'incollaggio dei vetri sui prodotti Platek è preceduto da un pretrattamento superficiale con plasma a pressione atmosferica.
Il processo garantisce l'attivazione dell'energia superficiale esattamente dove serve, favorendo così un'ottima bagnabilità e rimuovendo qualsiasi residuo di agenti distaccanti a vantaggio di una tenuta duratura. I passaggi successivi sono la stesura del silicone e l'assemblaggio del vetro sul corpo illuminante, con un processo automatizzato a garanzia della perfetta sigillatura della lampada. Controcassa in Nylon da ordinare separatamente.

dettagli

IP65
Prodotto con grado di protezione IP65

IK07
Prodotto con grado di resistenza alla rottura IK07

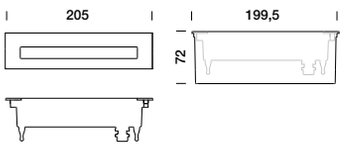
230V
Prodotto 230V con classe di isolamento I

finiture prodotto

.01 Nero
.02 Bianco
.06 Grigio
.07 Corten
.08 Antracite
.09 Bronzo

FRAME
Incasso a parete

FRAME / LED Bianco



↓ controcassa

220-240V 50/60Hz ⏚

cavo: 0,12 m (3 x 0,75 mm²)

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK07

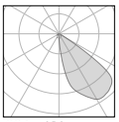
↓ configuratore temperatura colore led

X = **9** → 2700K 420 lm (1)
X = **1** → 3000K 420 lm (1)
4000K su richiesta

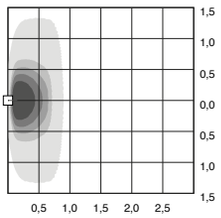
↓ note
controcassa e connettore da ordinare separatamente

asimmetrica 5W LED CRI >80
145 lm 2700K (2)
145 lm 3000K (2)

34 55 9**X**1



824 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

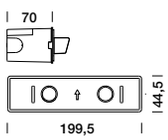
Interdistanza dei prodotti: 4 m
Altezza parete: 1,2 m
Altezza prodotto da terra: 0,50 m

codice: 34 55 911

accessori

Connettore IP68
per cavi 3x1,5 mm²

89 17 014



Controcassa

99 20 050

MASK
Incasso a parete

→ platek.eu/mask

plus di prodotto

Corpo e flangia pressofusi realizzati in lega di alluminio EN 44300 a bassissimo contenuto di rame. Alimentazione da realizzare esternamente con trasformatore a tensione costante da 12/24V DC, da cablare in parallelo. Prodotto sottoposto a trattamento di anodizzazione galvanica suddiviso in fasi distinte: satinatura meccanica, sgrassatura superficiale, ossidazione anodica e infine fissaggio.
Successivamente il prodotto viene verniciato eseguendo un processo a doppia mano in linea (fondo a base epossidica + tinta a base poliestere), il quale permette di creare un unico strato protettivo ad alto spessore. Questo, in aggiunta alla precedente anodizzazione, crea una barriera contro gli agenti atmosferici e raggi UV, permettendo di raggiungere performance di resistenza alla corrosione in nebbia salina di gran lunga superiore agli standard del mercato.
L'incollaggio dei vetri sui prodotti Platek è preceduto da un pretrattamento superficiale con plasma a pressione atmosferica. Il processo garantisce l'attivazione dell'energia superficiale esattamente dove serve, favorendo così un'ottima bagnabilità e rimuovendo qualsiasi residuo di agenti distaccanti a vantaggio di una tenuta duratura. I passaggi successivi sono la stesura del silicone e l'assemblaggio del vetro sul corpo illuminante, con un processo automatizzato a garanzia della perfetta sigillatura della lampada. Controcassa in Nylon da ordinare separatamente.

dettagli

IP65
Prodotto con grado di protezione IP65

IK07
Prodotto con grado di resistenza alla rottura IK07

24V
Prodotto 24V con classe di isolamento III

PWM
Dimmerabile PWM

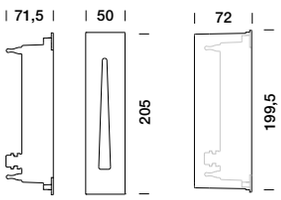
finiture prodotto

.01 Nero
.02 Bianco
.06 Grigio
.07 Corten
.08 Antracite
.09 Bronzo

MASK
Incasso a parete

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586

MASK / LED Bianco



↓ controcassa

24V DC
dimmerabile PWM

connessione in parallelo

cavo: 0,20 m (3 x 0,75 mm²)

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK07

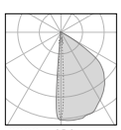
↓ configuratore temperatura colore led

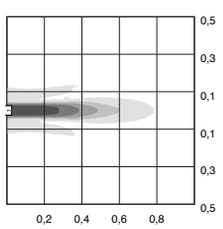
X = **9** → 2700K 250 lm (¹)
X = **1** → 3000K 250 lm (¹)
4000K su richiesta

↓ note
controcassa, connettore e alimentatore da ordinare separatamente

lama di luce 2,8W LED CRI >80
10 lm 2700K (²)
10 lm 3000K (²)

34 50 60**X**





← simulazione luminosa

Interdistanza dei prodotti: 2 m
Altezza parete: 1,2 m
Altezza prodotto da terra: 0,05 m

codice: 34 50 601

alimentatori 24V / accessori

IP20				IP67					
ON/OFF		DALI		ON/OFF			DALI		
89 56 104	**89 56 227**	**89 56 222**	**89 56 223**	**89 56 172**	**89 56 221**	**89 56 074**	**89 56 226**	**89 56 021**	**89 56 313**
30W 165x38x23	100W 335x43x30	25W 196x38x25	75W 308x41x29	30W 180x63x32	100W 230x52x33	150W 246x69x37	25W 185x35x73	60W 190x53x35	120W 231x63x38
3*	10*	2*	8*	4*	10*	16*	2*	6*	13*

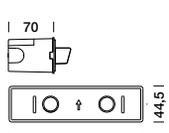
* Il valore inserito nella tabella corrisponde al numero massimo di prodotti che possono essere alimentati

Connettore IP68
per cavi 4x1,5 mm²

89 17 012

Connettore IP68
per cavi 3x1,5 mm²

89 17 014



Controcassa

99 20 050

NANO
collezione

Serie di piccoli proiettori, in acciaio inox ed alluminio verniciato. La possibilità di illuminare tramite ottiche puntuali o diffuse rende il loro utilizzo particolarmente adatto per valorizzare giardini o singoli cespugli di fiori e piante. Utili anche in campo architettonico per dare risalto a porzioni di facciate. I molteplici accessori a corredo, come picchetti ed aste, permettono un’ampia versatilità di applicazione e la possibilità di modificare la posizione del fascio luminoso.

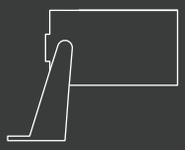
NANO
Proiettore

→ platek.eu/nanofloodlight

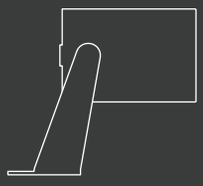
soluzioni

NANO FULL INOX

NANO



NANO XL



NANO XXL

finiture prodotto

.01 Nero

.02 Bianco

.04 Green

.06 Grigio

.07 Corten

.08 Antracite

.09 Bronzo

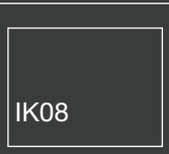
plus di prodotto

Corpo e flangia di chiusura realizzati in acciaio inox AISI 316L con trattamento di elettrolucidatura. Alimentazione da realizzare esternamente con trasformatore in corrente costante da 350mA a 700mA, da cablare in serie. Grado di protezione IP68 con sistema Full Dry che evita la formazione di condensa all'interno del prodotto. L'incollaggio dei vetri sui prodotti Platek è preceduto da un pretrattamento superficiale con plasma a pressione atmosferica. Il processo garantisce l'attivazione dell'energia superficiale esattamente dove serve, favorendo così un'ottima bagnabilità e rimuovendo qualsiasi residuo di agenti distaccanti a vantaggio di una tenuta duratura. I passaggi successivi sono la stesura del silicone e l'assemblaggio del vetro sul corpo illuminante, con un processo automatizzato a garanzia della perfetta sigillatura della lampada.

dettagli NANO Full Inox

Prodotto realizzato in acciaio inox AISI 316L

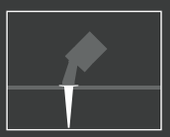
Prodotto con grado di protezione IP68 Full Dry

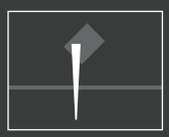


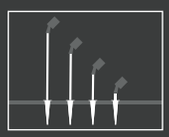
Prodotto con grado di resistenza alla rottura IK08

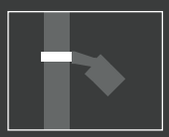
Prodotto fornito con cavo 0,5 m

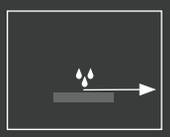
Visiere disponibili da ordinare separatamente

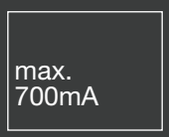

Installazione a terreno con apposito picchetto in acciaio inox


Installazione a terreno con apposito picchetto esteso (h. 285 mm) in acciaio inox


Asta con picchetto disponibile in varie altezze


Installazione con cinghia senza necessità di realizzare fori


Diffusore a filo per ridurre il rischio raccolta di acqua e polvere



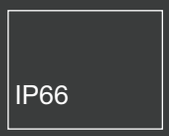
Prodotto alimentabile a massimo 700mA dimmerabile in PWM

Dimmerabile PWM

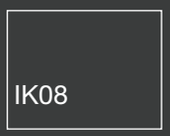
plus di prodotto

Corpo e flangia di chiusura realizzati in lega primaria di alluminio. Grado di protezione IP68 con sistema Full Dry che evita la formazione di condensa all'interno del prodotto. Fornito con elettronica di protezione da sovratensioni.
Nano da alimentare con trasformatore in tensione costante 24V, da cablare in parallelo. NANO XL e XXL da alimentare direttamente a 230V. Per tutte le versioni grani in acciaio inox A4. Prodotto sottoposto a trattamento di anodizzazione galvanica suddiviso in fasi distinte: satinatura meccanica, sgrassatura superficiale, ossidazione anodica e infine fissaggio. Successivamente il prodotto viene verniciato eseguendo un processo a doppia mano in linea (fondo a base epossidica + tinta a base poliestere), il quale permette di creare un unico strato protettivo ad alto spessore. Questo, in aggiunta alla precedente anodizzazione, crea una barriera contro gli agenti atmosferici e raggi UV, permettendo di raggiungere performance di resistenza alla corrosione in nebbia salina di gran lunga superiore agli standard del mercato. L'incollaggio dei vetri sui prodotti Platek è preceduto da un pretrattamento superficiale con plasma a pressione atmosferica. Il processo garantisce l'attivazione dell'energia superficiale esattamente dove serve, favorendo così un'ottima bagnabilità e rimuovendo qualsiasi residuo di agenti distaccanti a vantaggio di una tenuta duratura. I passaggi successivi sono la stesura del silicone e l'assemblaggio del vetro sul corpo illuminante, con un processo automatizzato a garanzia della perfetta sigillatura della lampada.

dettagli NANO Alluminio



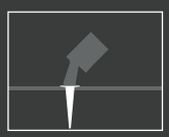
Prodotto con grado di protezione IP66

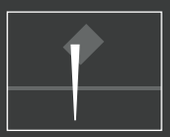


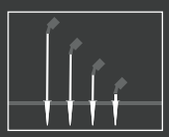
Prodotto con grado di resistenza alla rottura IK08

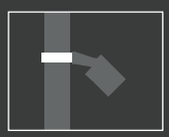
Prodotto fornito con cavo 5 m

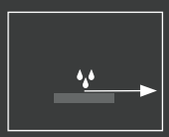
Visiere disponibili da ordinare separatamente

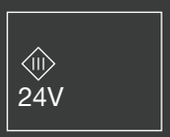

Installazione a terreno con apposito picchetto in acciaio inox


Installazione a terreno con apposito picchetto esteso (h. 285 mm) in acciaio inox


Asta con picchetto disponibile in varie altezze

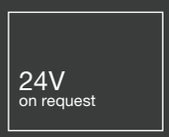

Installazione con cinghia senza necessità di realizzare fori


Diffusore a filo per ridurre il rischio raccolta di acqua e polvere

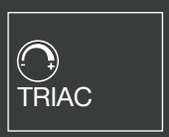


NANO proiettore 24V con classe isolamento III

NANO proiettore dimmerabile PWM



Versione 24V disponibile su richiesta per NANO XL e NANO XXL

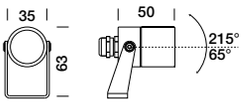


NANO XL e NANO XXL dimmerabile TRIAC

NANO FULL INOX
Proiettore

NANO FULL INOX / LED Bianco

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586



@700mA
dimmerabile PWM

connessione in serie

cavo 0,5 m (2 x 0,50 mm²)

grado di protezione IP68 Full Dry
resistenza alla rottura IK08

↓ configuratore temperatura colore led

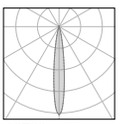
X = **9** → 2700K 250 lm (¹)
X = **1** → 3000K 250 lm (¹)
4000K su richiesta

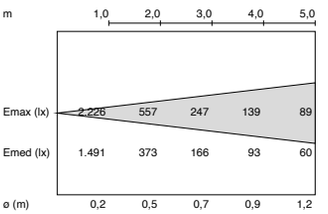
↓ note
alimentatore e connettore da ordinare separatamente

14°
stretto

2W LED CRI >80
175 lm 2700K (²)
175 lm 3000K (²)

84 32 0**X**1


12722 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

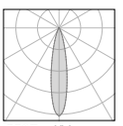
Distanza da parete: 3 m
Interdistanza dei prodotti: 3 m
Altezza parete: 4 m

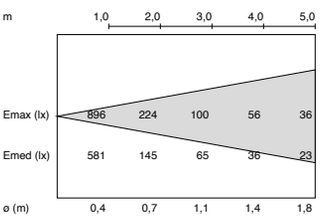
codice: 84 32 011

21°
medio

2W LED CRI >80
160 lm 2700K (²)
160 lm 3000K (²)

84 32 0**X**3


5597 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

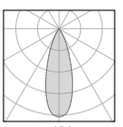
Distanza da parete: 3 m
Interdistanza dei prodotti: 3 m
Altezza parete: 4 m

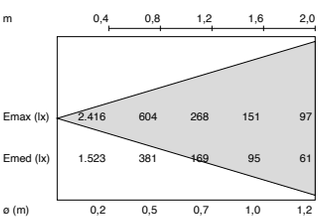
codice: 84 32 013

33°
largo

2W LED CRI >80
150 lm 2700K (²)
150 lm 3000K (²)

84 32 0**X**8


2578 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

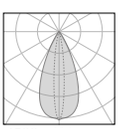
Distanza da parete: 3 m
Interdistanza dei prodotti: 3 m
Altezza parete: 4 m

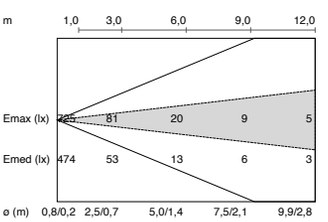
codice: 84 32 018

45°x13°
ellittica

2W LED CRI >80
160 lm 2700K (²)
160 lm 3000K (²)

84 32 0**X**7


4532 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

Distanza da parete: 3 m
Interdistanza dei prodotti: 3 m
Altezza parete: 4 m

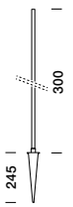
codice: 84 32 017

---

alimentatori CC / accessori

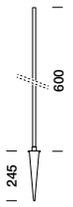
IP20		IP67				
ON/OFF	DALI	ON/OFF			DALI	
89 56 215	**89 56 118**	**89 56 225**	**89 56 090**	**89 56 117**	**89 56 178**	**89 56 180**
16W 158x28x33	17W / 32W 143x67x21	14W 110x38x25	14W 110x38x25	30W 152x38x25	30W 155x54x26	30W 155x54x26
350mA	**350mA / 700mA**	**350mA**	**700mA**	**700mA**	**350mA**	**700mA**
1 ÷ 14*	1 ÷ 12*	1 ÷ 12*	1 ÷ 6*	8 ÷ 13*	1 ÷ 13*	1 ÷ 13*

* Il valore inserito nella tabella corrisponde al numero massimo di prodotti che possono essere alimentati



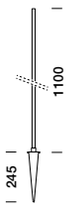
Asta in alluminio 300 mm con picchetto in accio inox. (aggiungere campo colore)

90 05 250



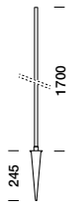
Asta in alluminio 600 mm con picchetto in accio inox. (aggiungere campo colore)

90 05 252



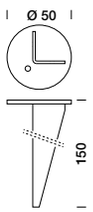
Asta in alluminio 1100 mm con picchetto in accio inox. (aggiungere campo colore)

90 05 255



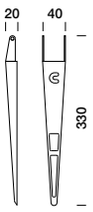
Asta in alluminio 1700 mm con picchetto in accio inox. (aggiungere campo colore)

90 05 260



Picchetto in acciaio inox h. 150 mm

90 05 100



Picchetto in acciaio inox h. 285 mm

90 05 101

Visiera

89 35 210

Tubo concentrante

89 35 211

Cinghia di ancoraggio per proiettore lunghezza 1 m.

90 05 105

Connettore IP68 per cavi 2x0,75 mm^2

89 17 006

Connettore IP68 Micro Paguro per cavi 2x1,5 mm^2

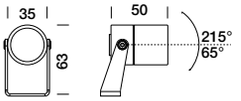
89 17 013

NANO
Proiettore

Quick Ship
94 05 013.01 (nero)
94 05 018.01 (nero)

NANO / LED Bianco

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586



24V DC
dimmerabile PWM

connessione in parallelo

cavo 5 m (2 x 0,50 mm²)

grado di protezione IP66
resistenza alla rottura IK08

↓ configuratore temperatura colore led

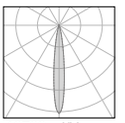
X = **9** → 2700K 250 lm (¹)
X = **1** → 3000K 250 lm (¹)
4000K su richiesta

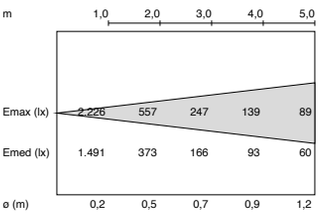
↓ note
alimentatore e connettore da ordinare separatamente

14°
stretto

2,7W LED CRI >80
175 lm 2700K (²)
175 lm 3000K (²)

94 05 0**X**1


12722 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

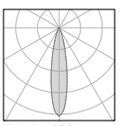
Distanza da parete: 3 m
Interdistanza dei prodotti: 3 m
Altezza parete: 4 m

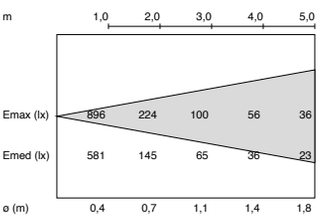
codice: 94 05 011

21°
medio

2,7W LED CRI >80
160 lm 2700K (²)
160 lm 3000K (²)

94 05 0**X**3


5597 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

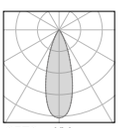
Distanza da parete: 3 m
Interdistanza dei prodotti: 3 m
Altezza parete: 4 m

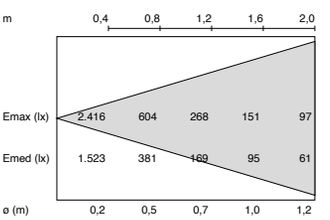
codice: 94 05 013

33°
largo

2,7W LED CRI >80
150 lm 2700K (²)
150 lm 3000K (²)

94 05 0**X**8


2578 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

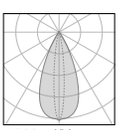
Distanza da parete: 3 m
Interdistanza dei prodotti: 3 m
Altezza parete: 4 m

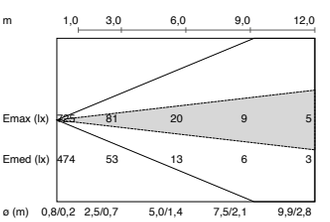
codice: 94 05 018

45°x13°
ellittica

2,7W LED CRI >80
160 lm 2700K (²)
160 lm 3000K (²)

94 05 0**X**7


4532 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

Distanza da parete: 3 m
Interdistanza dei prodotti: 3 m
Altezza parete: 4 m

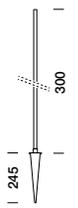
codice: 94 05 017

---

alimentatori 24V / accessori

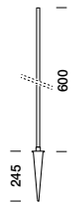
IP20		IP67		
ON/OFF	DALI	ON/OFF	DALI	
89 56 104	**89 56 222**	**89 56 172**	**89 56 226**	**89 56 021**
30W ▣ 165x38x23	25W ▣ 196x38x25	30W ⏚ 180x63x32	25W ▣ 185x35x73	60W ▣ 190x53x35
7*	5*	9*	5*	14*

* Il valore inserito nella tabella corrisponde al numero massimo di prodotti che possono essere alimentati



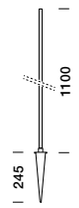
Asta in alluminio 300 mm con picchetto in acciaio inox. (aggiungere campo colore)

90 05 250



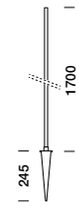
Asta in alluminio 600 mm con picchetto in acciaio inox. (aggiungere campo colore)

90 05 252



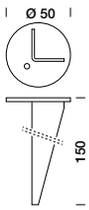
Asta in alluminio 1100 mm con picchetto in acciaio inox. (aggiungere campo colore)

90 05 255



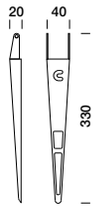
Asta in alluminio 1700 mm con picchetto in acciaio inox. (aggiungere campo colore)

90 05 260



Picchetto acciaio inox per proiettore

90 05 100



Picchetto in acciaio inox h. 285 mm

90 05 101

Visiera

89 35 210

Tubo concentrante

89 35 211

Connettore IP68 per cavi 2x0,75 mm²

89 17 006

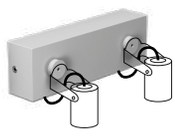
Connettore IP68 per cavi 4x1,5 mm²

89 17 012

↑ connettore IP68 incluso

Scatola di connessione singolo proiettore
L. 120 x D. 50 x H. 70
(aggiungere campo colore)

89 52 021



↑ connettore IP68 incluso

Scatola di connessione doppio proiettore
L. 220 x D. 50 x H. 70
(aggiungere campo colore)

89 52 022

Cinghia di ancoraggio per proiettore lunghezza 1 m.

90 05 105

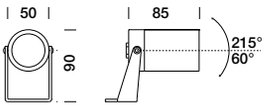
NANO XL
Proiettore

Quick Ship
94 05 111.01 (nero)
94 05 118.01 (nero)

COB LED

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586

NANO XL / LED Bianco



220-240V 50/60Hz ⏚
dimmerabile TRIAC

cavo 5 m (3 x 1 mm²)

grado di protezione IP66
resistenza alla rottura IK08

↓ configuratore temperatura colore led

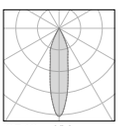
X = **9** → 2700K 705 lm (¹)
X = **1** → 3000K 705 lm (¹)
4000K su richiesta

↓ note
connettore da ordinare separatamente

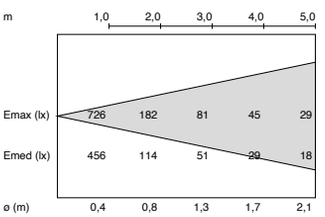
20°
stretto

7,5W COB LED CRI >80
300 lm 2700K (²)
300 lm 3000K (²)

94 05 1**X**1



3543 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

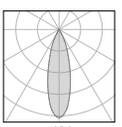
Distanza da parete: 3 m
Interdistanza dei prodotti: 3 m
Altezza parete: 4 m

codice: 94 05 111

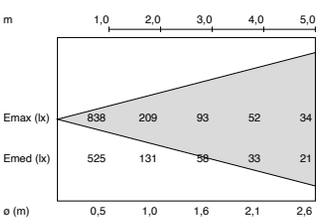
30°
medio

7,5W COB LED CRI >80
310 lm 2700K (²)
310 lm 3000K (²)

94 05 1**X**8



3418 cd/klm
@3000K

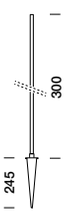


← simulazione luminosa

Distanza da parete: 3 m
Interdistanza dei prodotti: 3 m
Altezza parete: 4 m

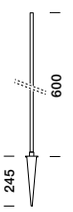
codice: 94 05 118

accessori



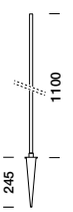
Asta in alluminio 300 mm con picchetto in accio inox. (aggiungere campo colore)

90 05 250



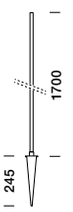
Asta in alluminio 600 mm con picchetto in accio inox. (aggiungere campo colore)

90 05 252



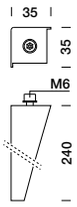
Asta in alluminio 1100 mm con picchetto in accio inox. (aggiungere campo colore)

90 05 255



Asta in alluminio 1700 mm con picchetto in accio inox. (aggiungere campo colore)

90 05 260



Picchetto
in colore grigio

90 05 605.06

Cinghia di ancoraggio per proiettore lunghezza 1 m.

90 05 105

Visiera

89 35 220

Tubo concentrante

89 35 221

Connettore entra-esci IP68 per cavi 2x0,75 mm²

89 17 004

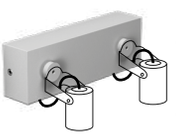
Connettore IP68 per cavi 3x1,5mm²

89 17 014

↑ connettore IP68 incluso

Scatola di connessione singolo proiettore
L. 120 x D. 50 x H. 70
(aggiungere campo colore)

89 52 021



↑ connettore IP68 incluso

Scatola di connessione doppio proiettore
L. 220 x D. 50 x H. 70
(aggiungere campo colore)

89 52 022

(¹) led data - (²) real data . A seguito del progresso tecnologico i dati presenti nel documento possono variare nel corso di validità del presente catalogo. Sul sito platek.eu potete trovare le schede tecniche create dinamicamente ed aggiornate alla data riportata sulla scheda stessa.

↑ NANO XL

NANO XXL
Proiettore

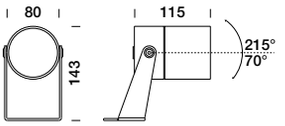
Quick Ship

94 05 213.01 (nero)
94 05 218.01 (nero)

NANO XXL / LED Bianco

COB LED

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586



220-240V 50/60Hz ⏚
dimmerabile TRIAC

cavo 5 m (3 x 1 mm²)

grado di protezione IP66
resistenza alla rottura IK08

↓ configuratore temperatura colore led

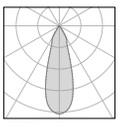
X = **9** → 2700K 1445 lm (¹)
X = **1** → 3000K 1445 lm (¹)
4000K su richiesta

↓ note
connettore da ordinare separatamente

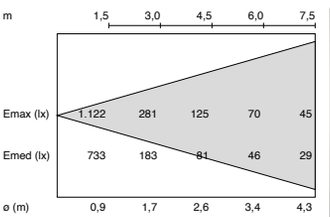
32°
medio

14W COB LED CRI >80
970 lm 2700K (²)
970 lm 3000K (²)

94 05 2**X**3



2603 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

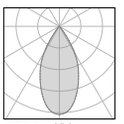
Distanza da parete: 4 m
Interdistanza dei prodotti: 4 m
Altezza parete: 5 m

codice: 94 05 213

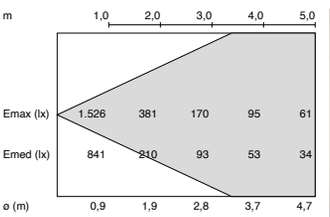
50°
largo

14W COB LED CRI >80
1000 lm 2700K (²)
1000 lm 3000K (²)

94 05 2**X**8



1526 cd/klm
@3000K



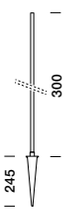
← simulazione luminosa

Distanza da parete: 4 m
Interdistanza dei prodotti: 4 m
Altezza parete: 5 m

codice: 94 05 218

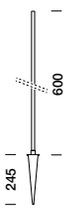
(¹) led data - (²) real data . A seguito del progresso tecnologico i dati presenti nel documento possono variare nel corso di validità del presente catalogo. Sul sito platek.eu potete trovare le schede tecniche create dinamicamente ed aggiornate alla data riportata sulla scheda stessa.

accessori



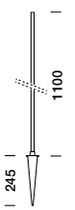
Asta in alluminio 300 mm con picchetto in accio inox.
(aggiungere campo colore)

90 05 250



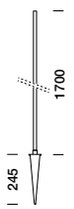
Asta in alluminio 600 mm con picchetto in accio inox.
(aggiungere campo colore)

90 05 252



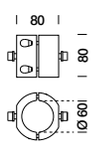
Asta in alluminio 1100 mm con picchetto in accio inox.
(aggiungere campo colore)

90 05 255



Asta in alluminio 1700 mm con picchetto in accio inox.
(aggiungere campo colore)

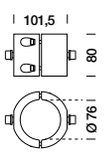
90 05 260



Attacco da palo
Ø 60 mm per
doppio proiettore

aggiungere campo colore

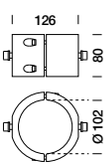
89 51 040



Attacco da palo
Ø 76 mm per
doppio proiettore

aggiungere campo colore

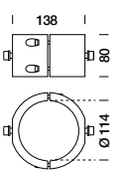
89 51 076



Attacco da palo
Ø 102 mm per
doppio proiettore

aggiungere campo colore

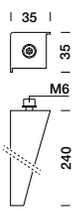
89 51 045



Attacco da palo
Ø 114 mm per
doppio proiettore

aggiungere campo colore

89 51 050



Picchetto
in colore grigio

90 05 605.06

Cinghia di ancoraggio
per proiettore
lunghezza 1 m.

90 05 105

Visiera

89 35 230

Tubo concentrante

89 35 231

Connettore entra-esci
IP68 per cavi
3x4 mm²

89 17 004

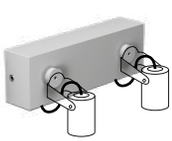
Connettore IP68
per cavi 3x1,5 mm²

89 17 014

↑ connettore
IP68 incluso

Scatola di connessione
singolo proiettore
L. 120 x D. 50 x H. 70
(aggiungere campo colore)

89 52 021



↑ connettore
IP68 incluso

Scatola di connessione
doppio proiettore
L. 220 x D. 50 x H. 70
(aggiungere campo colore)

89 52 022

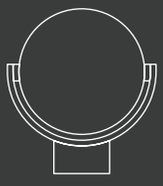
SUN
Proiettore / Proiettore su palo

by Lundbergdesign

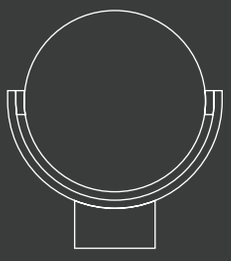
→ platek.eu/sun

soluzioni

SMALL
LED Bianco
LED RGBW



MEDIUM
LED Bianco
LED RGBW



LARGE
LED Bianco
LED RGBW

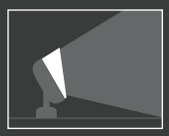
finiture prodotto

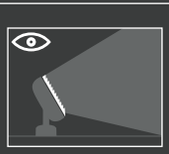
.01 Nero .06 Grigio .08 Antracite .09 Bronzo

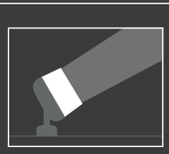
plus di prodotto

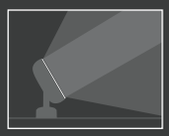
Corpo e anello pressofuso realizzato in lega di alluminio EN 44300 a bassissimo contenuto di rame. Nessun cavo a vista. Snodo centrale di rotazione su due assi con sistema di serraggio e con grano di sicurezza per un sicuro posizionamento. Viti in acciaio inox A4.
Prodotto sottoposto a trattamento di anodizzazione galvanica suddiviso in fasi distinte: satinatura meccanica, sgrassatura superficiale, ossidazione anodica e infine fissaggio.
Successivamente il prodotto viene verniciato eseguendo un processo a doppia mano in linea (fondo a base epossidica + tinta a base poliestere), il quale permette di creare un unico strato protettivo ad alto spessore. Questo, in aggiunta alla precedente anodizzazione, crea una barriera contro gli agenti atmosferici e raggi UV, permettendo di raggiungere performance di resistenza alla corrosione in nebbia salina di gran lunga superiore agli standard del mercato.
L'incollaggio dei vetri e/o diffusori sui prodotti Platek è preceduto da un pre-trattamento superficiale con plasma a pressione atmosferica. Il processo garantisce l'attivazione dell'energia superficiale esattamente dove serve, favorendo così un'ottima bagnabilità e rimuovendo qualsiasi residuo di agenti distaccanti a vantaggio di una tenuta duratura.
I passaggi successivi sono la stesura del silicone e l'assemblaggio del vetro sul corpo illuminante, con un processo automatizzato a garanzia della perfetta sigillatura della lampada.

dettagli


Visiera antiabbagliamento


Griglia antiabbagliamento

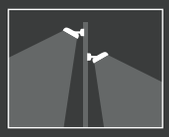

Tubo concentrante


Vetro ellittico

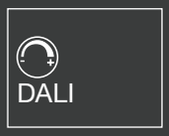
Prodotto disponibile in 3 dimensioni

Cablaggio da realizzarsi all'interno del prodotto

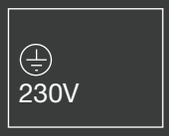
Diffusore a filo per ridurre il rischio raccolta di acqua e polvere


Prodotto ideale per l'installazione su palo con apposito accessorio

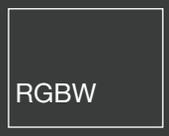
Prodotto fornito con valvola Gore per impedire la formazione di condensa



Dimmerabile DALI



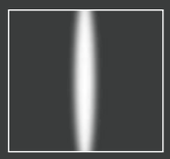
Prodotto con classe di isolamento I



Prodotto RGBW su richiesta con elettronica integrata

ottiche e consigli di applicazione

Stretto 14°

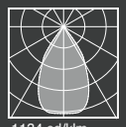


16810 cd/klm @3000K

Medio 26°

3074 cd/klm @3000K

Largo 60°


1134 cd/klm @3000K

Asimmetrica

661 cd/klm @3000K

Stradale

560 cd/klm @3000K

↓ Luce e ottica

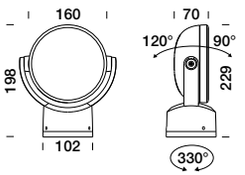
La continua ricerca e sperimentazione sugli effetti luminosi dei prodotti Platek ha alla base lo sviluppo esclusivo di sistemi ottici, quali lenti o riflettori, ottimizzati per ogni prodotto e per ogni ambito di applicazione.

Scarica il PDF
→ platek.eu/plus

SUN SMALL
Proiettore / Proiettore su palo

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586

SUN SMALL / LED Bianco



220-240V 50/60Hz ⏚
dimmerabile DALI

grado di protezione IP66
resistenza alla rottura IK09

↓ note
palo da ordinare separatamente

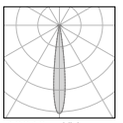
↓ configuratore temperatura colore led

X = **9** → 2700K 2925 lm (1)
X = **1** → 3000K 2925 lm (1)
4000K su richiesta

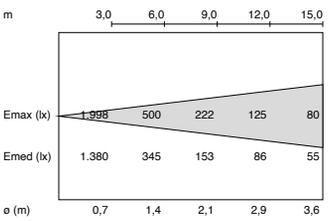
14°
stretto

25W LED CRI >80
1070 lm 2700K (2)
1070 lm 3000K (2)

88 40 1**X**1



16810 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

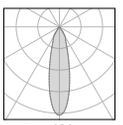
Distanza da parete: 6 m
Interdistanza dei prodotti: 6 m
Altezza parete: 7 m

codice: 88 40 111

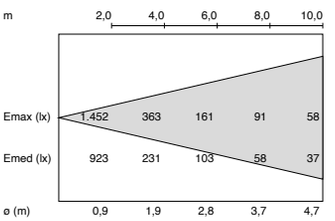
26°
medio

25W LED CRI >80
1890 lm 2700K (2)
1890 lm 3000K (2)

88 40 1**X**3



3074 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

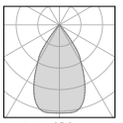
Distanza da parete: 6 m
Interdistanza dei prodotti: 6 m
Altezza parete: 7 m

codice: 88 40 113

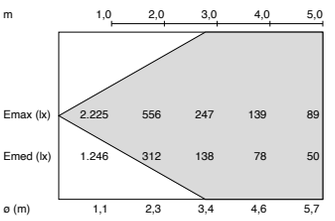
60°
largo

25W LED CRI >80
1970 lm 2700K (2)
1970 lm 3000K (2)

88 40 1**X**8



1134 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

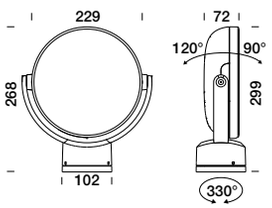
Distanza da parete: 6 m
Interdistanza dei prodotti: 6 m
Altezza parete: 7 m

codice: 88 40 118

SUN MEDIUM
Proiettore / Proiettore su palo

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586

SUN MEDIUM / LED Bianco



220-240V 50/60Hz ⏚
dimmerabile DALI

grado di protezione IP66
resistenza alla rottura IK10

↓ note
palo da ordinare separatamente

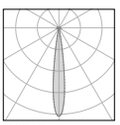
↓ configuratore temperatura colore led

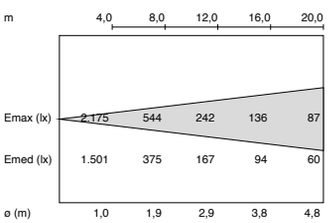
X = 9 → 2700K 5000 lm (1)
X = 1 → 3000K 5000 lm (1)
4000K su richiesta

14°
stretto

40W LED CRI >80
2070 lm 2700K (2)
2070 lm 3000K (2)

88 40 3X1


16810 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

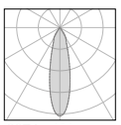
Distanza da parete: 5 m
Interdistanza dei prodotti: 7 m
Altezza parete: 8 m

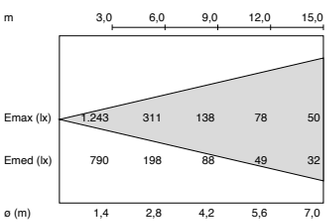
codice: 88 40 311

26°
medio

40W LED CRI >80
3640 lm 2700K (2)
3640 lm 3000K (2)

88 40 3X3


3074 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

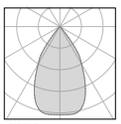
Distanza da parete: 5 m
Interdistanza dei prodotti: 7 m
Altezza parete: 8 m

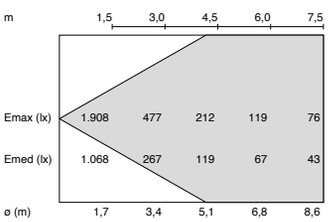
codice: 88 40 313

60°
largo

40W LED CRI >80
3800 lm 2700K (2)
3800 lm 3000K (2)

88 40 3X8


1134 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

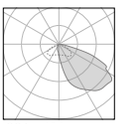
Distanza da parete: 5 m
Interdistanza dei prodotti: 7 m
Altezza parete: 8 m

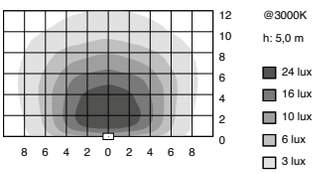
codice: 88 40 318

asimmetrica

34W LED CRI >80
2630 lm 2700K (2)
2630 lm 3000K (2)

88 40 4X9


661 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

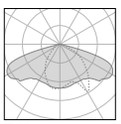
Distanza da parete: 5 m
Interdistanza dei prodotti: 7 m
Altezza parete: 8 m

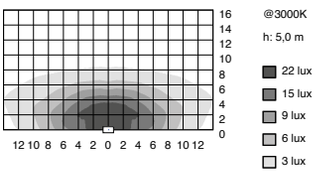
codice: 88 40 419

stradale

38W LED CRI >80
3345 lm 2700K (2)
3345 lm 3000K (2)

88 40 4X8


560 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

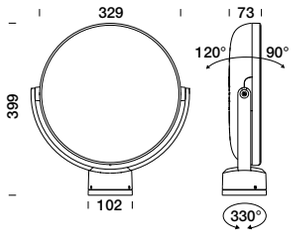
Distanza da parete: 5 m
Interdistanza dei prodotti: 7 m
Altezza parete: 8 m

codice: 88 40 418

SUN LARGE
Proiettore / Proiettore su palo

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586

SUN LARGE / LED Bianco



220-240V 50/60Hz ⏚
dimmerabile DALI

grado di protezione IP66
resistenza alla rottura IK10

↓ note
palo da ordinare separatamente

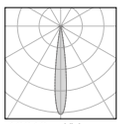
↓ configuratore temperatura colore led

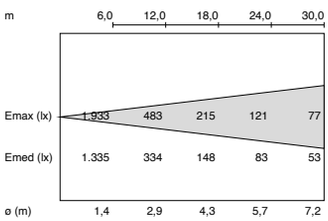
X = **9** → 2700K 10000 lm (1)
X = **1** → 3000K 10000 lm (1)
4000K su richiesta

14°
stretto

80W LED CRI >80
4140 lm 2700K (2)
4140 lm 3000K (2)

88 40 6**X**1


16810 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

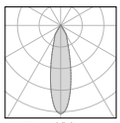
Distanza da parete: 8 m
Interdistanza dei prodotti: 8 m
Altezza parete: 12 m

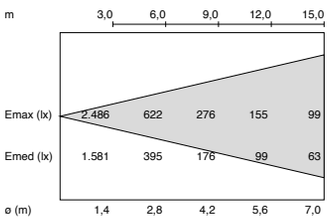
codice: 88 40 611

26°
medio

80W LED CRI >80
7280 lm 2700K (2)
7280 lm 3000K (2)

88 40 6**X**3


3074 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

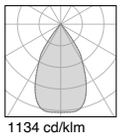
Distanza da parete: 8 m
Interdistanza dei prodotti: 8 m
Altezza parete: 12 m

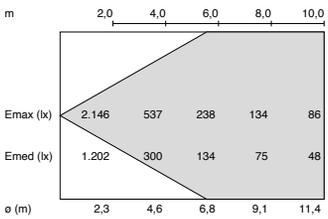
codice: 88 40 613

60°
largo

80W LED CRI >80
7600 lm 2700K (2)
7600 lm 3000K (2)

88 40 6**X**8


1134 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

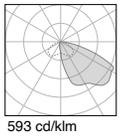
Distanza da parete: 8 m
Interdistanza dei prodotti: 8 m
Altezza parete: 12 m

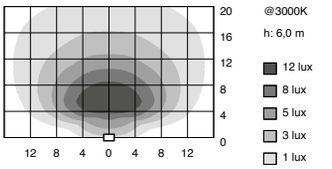
codice: 88 40 618

asimmetrica

79W LED CRI >80
5090 lm 2700K (2)
5090 lm 3000K (2)

88 40 7**X**9


593 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

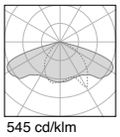
Distanza da parete: 8 m
Interdistanza dei prodotti: 8 m
Altezza parete: 12 m

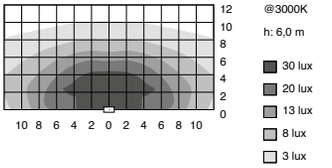
codice: 88 40 719

stradale

76W LED CRI >80
6765 lm 2700K (2)
6765 lm 3000K (2)

88 40 7**X**8


545 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

Distanza da parete: 8 m
Interdistanza dei prodotti: 8 m
Altezza parete: 12 m

codice: 88 40 718

accessori

Tubo concentrante
SUN small
in colore nero

89 35 601.01

Visiera
SUN small
in colore nero

89 35 611.01

Griglia
antiabbagliamento
SUN small
in colore nero

89 05 321.01

Vetro ellittico
SUN small
anello di chiusura in
colore nero

89 18 221.01

Tubo concentrante
SUN medium
in colore nero

89 35 602.01

Visiera
SUN medium
in colore nero

89 35 612.01

Griglia
antiabbagliamento
SUN medium
in colore nero

89 05 322.01

Vetro ellittico
SUN medium
anello di chiusura in
colore nero

89 18 222.01

Tubo concentrante
SUN large
in colore nero

89 35 603.01

Visiera
SUN large
in colore nero

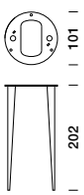
89 35 613.01

Griglia
antiabbagliamento
SUN large
in colore nero

89 05 323.01

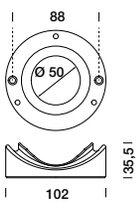
Vetro ellittico
SUN large
anello di chiusura in
colore nero

89 18 223.01



Picchetto in acciaio
inox AISI 304

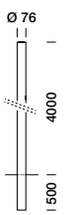
90 05 125



Attacco su palo per
proiettori SUN
compatibile per pali
ø 60 / 76 / 102 mm

aggiungere campo
colore

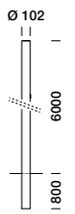
89 51 035



Palo h. 4 m fuori terra
Ø 76 mm predisposto
per 4 proiettori con
portella e morsettiera

aggiungere campo
colore

86 24 024



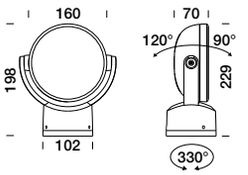
Palo h. 6 m fuori terra
Ø 102 mm predisposto
per 6 proiettori con
portella e morsettiera

aggiungere campo
colore

86 24 036

SUN
Proiettore / Proiettore su palo

SUN SMALL / LED RGBW



8 LED RGBW @900mA
4 canali + 1 canale NTC

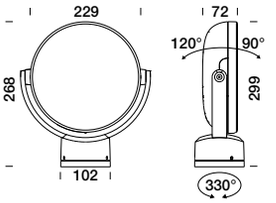
grado di protezione IP66
resistenza alla rottura IK09

↓ note
alimentatore e controller da ordinare separatamente

palo da ordinare separatamente

24° stretto	40° medio	70° largo
25W LED RGBW 4 canali + 1 canale NTC	25W LED RGBW 4 canali + 1 canale NTC	25W LED RGBW 4 canali + 1 canale NTC
88 40 101	88 40 103	88 40 108

SUN MEDIUM / LED RGBW



16 LED RGBW @900mA
4 canali + 1 canale NTC

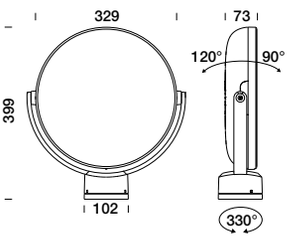
grado di protezione IP66
resistenza alla rottura IK10

↓ note
alimentatore e controller da ordinare separatamente

palo da ordinare separatamente

24° stretto	40° medio	70° largo
40W LED RGBW 4 canali + 1 canale NTC	40W LED RGBW 4 canali + 1 canale NTC	40W LED RGBW 4 canali + 1 canale NTC
88 40 301	88 40 303	88 40 308

SUN LARGE / LED RGBW



32 LED RGBW @900mA
4 canali + 1 canale NTC

grado di protezione IP66
resistenza alla rottura IK10

↓ note
alimentatore e controller da ordinare separatamente

palo da ordinare separatamente

24° stretto	40° medio	70° largo
80W LED RGBW 4 canali + 1 canale NTC	80W LED RGBW 4 canali + 1 canale NTC	80W LED RGBW 4 canali + 1 canale NTC
88 40 601	88 40 603	88 40 608

accessori

Tubo concentrante
SUN small
in colore nero

89 35 601.01

Visiera
SUN small
in colore nero

89 35 611.01

Griglia
antiabbagliamento
SUN small
in colore nero

89 05 321.01

Vetro ellittico
SUN small
anello di chiusura in
colore nero

89 18 221.01

Tubo concentrante
SUN medium
in colore nero

89 35 602.01

Visiera
SUN medium
in colore nero

89 35 612.01

Griglia
antiabbagliamento
SUN medium
in colore nero

89 05 322.01

Vetro ellittico
SUN medium
anello di chiusura in
colore nero

89 18 222.01

Tubo concentrante
SUN large
in colore nero

89 35 603.01

Visiera
SUN large
in colore nero

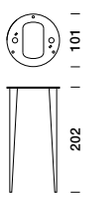
89 35 613.01

Griglia
antiabbagliamento
SUN large
in colore nero

89 05 323.01

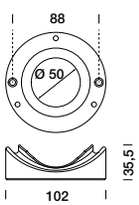
Vetro ellittico
SUN large
anello di chiusura in
colore nero

89 18 223.01



Picchetto in acciaio
inox AISI 304

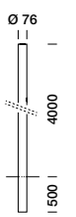
90 05 125



Attacco su palo per
proiettori SUN
compatibile per pali
ø 60 / 76 / 102 mm

aggiungere campo
colore

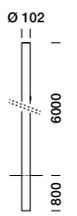
89 51 035



Palo h. 4 m fuori terra
Ø 76 mm predisposto
per 4 proiettori con
portella e morsettiera

aggiungere campo
colore

86 24 024



Palo h. 6 m fuori terra
Ø 102 mm predisposto
per 6 proiettori con
portella e morsettiera

aggiungere campo
colore

86 24 036

accessori

Controller LED
max. 48 LED
(1 uscita 48 LED)
IN max. 60V-135W
OUT 350/900mA

89 56 110

Controller LED
max. 384 LED (8 uscite
max. 48 LED cad.)
IN max. 60V-1080W
OUT 350/900mA

89 56 115

Connettore a Y (IP44)
per RGBW + NTC in
box

89 17 011

Touch panel lite
(4 CH. RGBW 100-
240V)

89 56 019

Touch panel control
RGBW 1024 canali
usb/ethernet

89 56 119

Alimentatore
(48V DC - 75W) IP20

89 56 120

Alimentatore
(48V DC - 120W) IP20

89 56 121

Alimentatore
(48V DC - 480W) IP20

89 56 122

Alimentatore
(48V DC - 960W) IP20

89 56 123

Cavo DMX lunghezza
1 m. schermato

89 56 151

Cavo DMX lunghezza
0,4 m. schermato

89 56 154

Resina bicomponente
(fino a 2 connettori a Y)

89 56 063

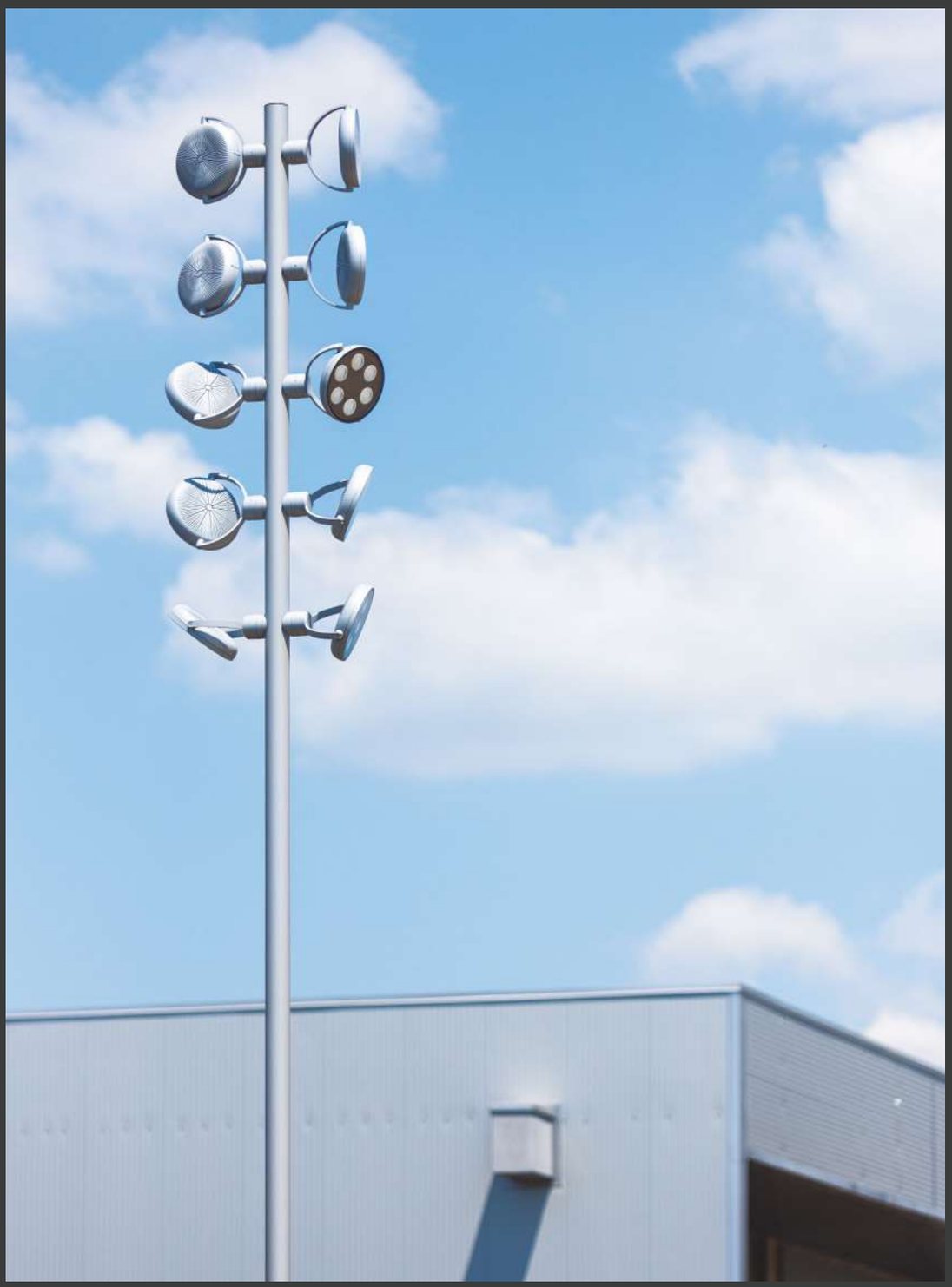
Cavo 30 m
(10 x 0,32 mm²) per
collegamenti RGBW e
luce dinamica

89 56 157

Cavo 60 m
(10 x 0,32 mm²) per
collegamenti RGBW e
luce dinamica

89 56 158

(1) led data - (2) real data . A seguito del progresso tecnologico i dati presenti nel documento possono variare nel corso di validità del presente catalogo. Sul sito platek.eu potete trovare le schede tecniche create dinamicamente ed aggiornate alla data riportata sulla scheda stessa.

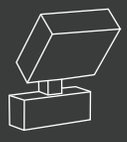


TARGET
Proiettore

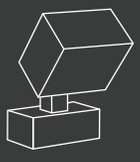
by Marco Acerbis

→ platek.eu/target

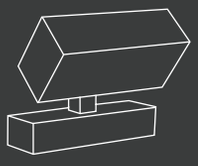
soluzioni



SMALL
LED Bianco
LED RGBW



MEDIUM
LED Bianco
LED RGBW



LARGE
LED Bianco
LED RGBW

finiture prodotto

.01 Nero
.02 Bianco
.06 Grigio
.07 Corten
.08 Antracite
.09 Bronzo

collezione

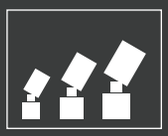
Su palo

→ pagina 568

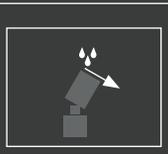
plus di prodotto

Corpo e flangia pressofusi realizzati in lega di alluminio EN 44300 a bassissimo contenuto di rame.
Snodo centrale di rotazione su tre assi con sistema di serraggio per un sicuro posizionamento. Viti in acciaio inox A4. Valvola GORE® per impedire la formazione di condensa. Prodotto sottoposto a trattamento di anodizzazione galvanica suddiviso in fasi distinte: satinatura meccanica, sgrassatura superficiale, ossidazione anodica e infine fissaggio. Successivamente il prodotto viene verniciato eseguendo un processo a doppia mano in linea (fondo a base epossidica + tinta a base poliestere), il quale permette di creare un unico strato protettivo ad alto spessore. Questo, in aggiunta alla precedente anodizzazione, crea una barriera contro gli agenti atmosferici e raggi UV, permettendo di raggiungere performance di resistenza alla corrosione in nebbia salina di gran lunga superiore agli standard del mercato.
L'incollaggio dei vetri sui prodotti Platek è preceduto da un pretrattamento superficiale con plasma a pressione atmosferica.
Il processo garantisce l'attivazione dell'energia superficiale esattamente dove serve, favorendo così un'ottima bagnabilità e rimuovendo qualsiasi residuo di agenti distaccanti a vantaggio di una tenuta duratura.
I passaggi successivi sono la stesura del silicone e l'assemblaggio del vetro sul corpo illuminante, con un processo automatizzato a garanzia della perfetta sigillatura della lampada.

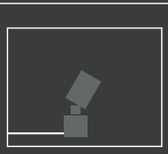
dettagli



Prodotto disponibile in 3 dimensioni



Diffusore a filo per ridurre il rischio raccolta di acqua e polvere



Cablaggio da realizzarsi all'interno del prodotto

GORE®

Prodotto fornito con valvola Gore per impedire la formazione di condensa

IP66

Prodotto con grado di protezione IP66

IK08

Prodotto con grado di resistenza alla rottura IK08

230V

Prodotto con classe di isolamento I

RGBW

Prodotto RGBW su richiesta con elettronica integrata

TRIAC

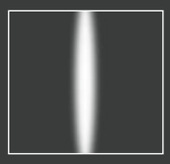
TARGET small dimmerabile TRIAC

DALI

TARGET medium/ large dimmerabile DALI

ottiche e consigli di applicazione

Stretto 9°

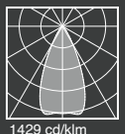


23057 cd/klm
@3000K

Medio 24°

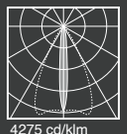
4973 cd/klm
@3000K

Largo 48°



1429 cd/klm
@3000K

Ellittico 55° x 10°



4275 cd/klm
@3000K

↓ Luce e ottica

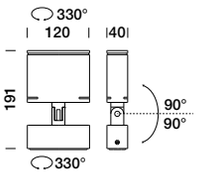
La continua ricerca e sperimentazione sugli effetti luminosi dei prodotti Platek ha alla base lo sviluppo esclusivo di sistemi ottici, quali lenti o riflettori, ottimizzati per ogni prodotto e per ogni ambito di applicazione.

Scarica il PDF
→ platek.eu/plus

TARGET SMALL
Proiettore

TARGET SMALL / LED Bianco

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586



220-240V 50/60Hz ⏚
dimmerabile TRIAC

grado di protezione IP66
resistenza alla rottura IK08

connettore IP68 incluso

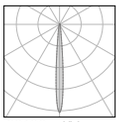
↓ configuratore temperatura colore led

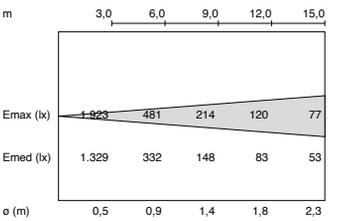
X = **9** → 2700K 1000 lm (1)
X = **1** → 3000K 1000 lm (1)
4000K su richiesta

9°
stretto

10W LED CRI >80
780 lm 2700K (2)
780 lm 3000K (2)

88 20 1**X**1


22190 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

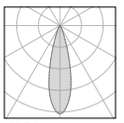
Distanza da parete: 5 m
Interdistanza dei prodotti: 5 m
Altezza parete: 6 m

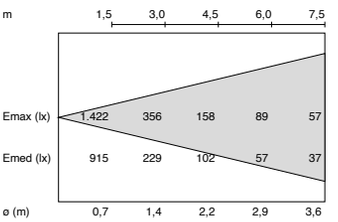
codice: 88 20 111

24°
medio

10W LED CRI >80
790 lm 2700K (2)
790 lm 3000K (2)

88 20 1**X**3


4051 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

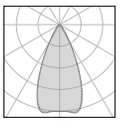
Distanza da parete: 5 m
Interdistanza dei prodotti: 5 m
Altezza parete: 6 m

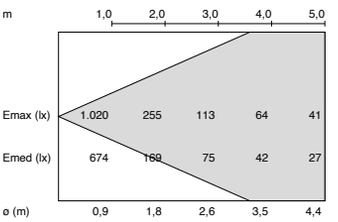
codice: 88 20 113

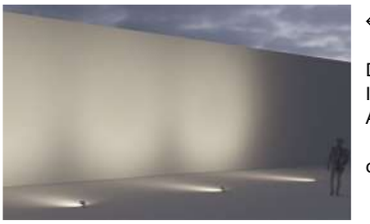
48°
largo

10W LED CRI >80
725 lm 2700K (2)
725 lm 3000K (2)

88 20 1**X**8


1450 cd/klm
@3000K





← simulazione luminosa

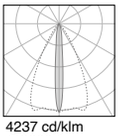
Distanza da parete: 5 m
Interdistanza dei prodotti: 5 m
Altezza parete: 6 m

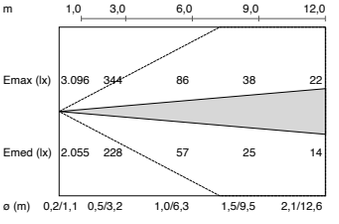
codice: 88 20 118

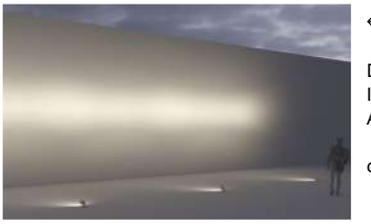
55°x10°
ellittica

10W LED CRI >80
745 lm 2700K (2)
745 lm 3000K (2)

88 20 1**X**7


4237 cd/klm
@3000K





← simulazione luminosa

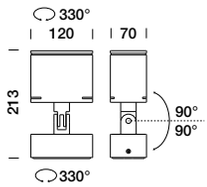
Distanza da parete: 5 m
Interdistanza dei prodotti: 5 m
Altezza parete: 6 m

codice: 88 20 117

TARGET MEDIUM
Proiettore

TARGET MEDIUM / LED Bianco

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586



220-240V 50/60Hz ⏚

grado di protezione IP66
resistenza alla rottura IK08

connettore IP68 incluso

↓ configuratore temperatura colore led

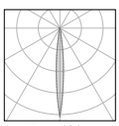
X = 9 → 2700K 2000 lm (1)
X = 1 → 3000K 2000 lm (1)
4000K su richiesta

9° stretto

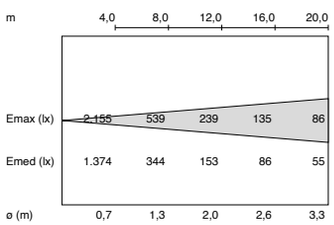
20W LED CRI >80
1615 lm 2700K (2)
1615 lm 3000K (2)

ON-OFF → 88 20 2**X**1

DALI → 88 20 2**X**1DALI



21354 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

Distanza da parete: 6 m
Interdistanza dei prodotti: 7 m
Altezza parete: 10 m

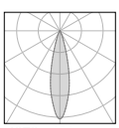
codice: 88 20 211

24° medio

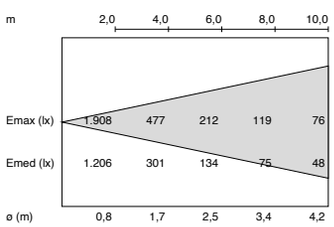
20W LED CRI >80
1535 lm 2700K (2)
1535 lm 3000K (2)

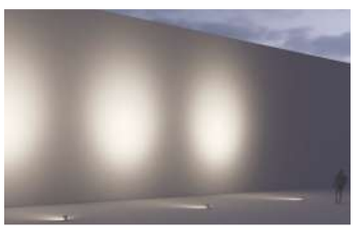
ON-OFF → 88 20 2**X**3

DALI → 88 20 2**X**3DALI



4973 cd/klm
@3000K





← simulazione luminosa

Distanza da parete: 6 m
Interdistanza dei prodotti: 7 m
Altezza parete: 10 m

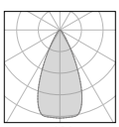
codice: 88 20 213

48° largo

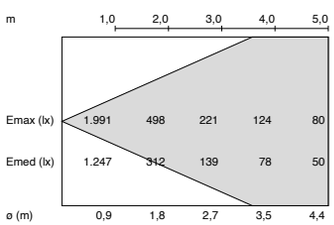
20W LED CRI >80
1365 lm 2700K (2)
1365 lm 3000K (2)

ON-OFF → 88 20 2**X**8

DALI → 88 20 2**X**8DALI



1458 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

Distanza da parete: 6 m
Interdistanza dei prodotti: 7 m
Altezza parete: 10 m

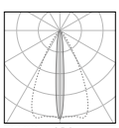
codice: 88 20 218

55°x10° ellittica

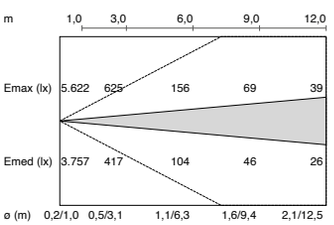
20W LED CRI >80
1405 lm 2700K (2)
1405 lm 3000K (2)

ON-OFF → 88 20 2**X**7

DALI → 88 20 2**X**7DALI



4103 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

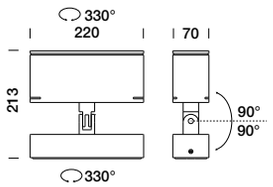
Distanza da parete: 6 m
Interdistanza dei prodotti: 7 m
Altezza parete: 10 m

codice: 88 20 217

TARGET LARGE
Proiettore

TARGET LARGE / LED Bianco

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586



220-240V 50/60Hz ⏚

grado di protezione IP66
resistenza alla rottura IK08

connettore IP68 incluso

↓ configuratore temperatura colore led

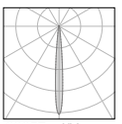
X = **9** → 2700K 4000 lm (1)
X = **1** → 3000K 4000 lm (1)
4000K su richiesta

14°
stretto

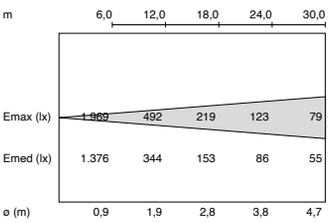
34W LED CRI >80
3075 lm 2700K (2)
3075 lm 3000K (2)

ON-OFF → 88 20 6**X**1

DALI → 88 20 6**X**1DALI



23057 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

Distanza da parete: 8 m
Interdistanza dei prodotti: 6 m
Altezza parete: 10 m

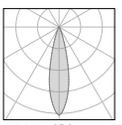
codice: 88 20 611

26°
medio

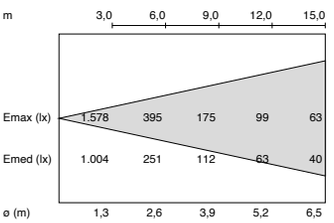
34W LED CRI >80
2945 lm 2700K (2)
2945 lm 3000K (2)

ON-OFF → 88 20 6**X**3

DALI → 88 20 6**X**3DALI



4823 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

Distanza da parete: 8 m
Interdistanza dei prodotti: 6 m
Altezza parete: 10 m

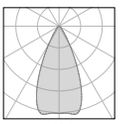
codice: 88 20 613

60°
largo

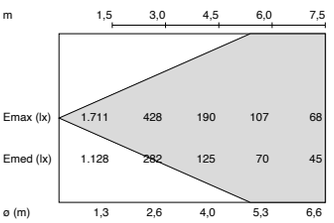
34W LED CRI >80
2760 lm 2700K (2)
2760 lm 3000K (2)

ON-OFF → 88 20 6**X**8

DALI → 88 20 6**X**8DALI



1429 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

Distanza da parete: 8 m
Interdistanza dei prodotti: 6 m
Altezza parete: 10 m

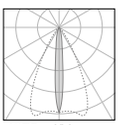
codice: 88 20 618

55°x10°
ellittica

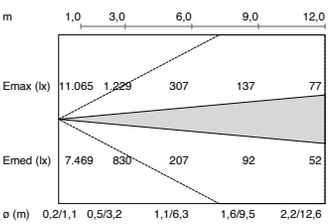
34W LED CRI >80
2775 lm 2700K (2)
2775 lm 3000K (2)

ON-OFF → 88 20 6**X**7

DALI → 88 20 6**X**7DALI



4275 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

Distanza da parete: 8 m
Interdistanza dei prodotti: 6 m
Altezza parete: 10 m

codice: 88 20 617

(1) led data - (2) real data . A seguito del progresso tecnologico i dati presenti nel documento possono variare nel corso di validità del presente catalogo. Sul sito platek.eu potete trovare le schede tecniche create dinamicamente ed aggiornate alla data riportata sulla scheda stessa.

accessori

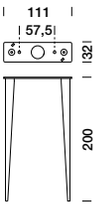
↓ TARGET small

Visiera

89 05 070

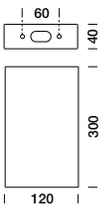
Deflettore

89 05 110



Picchetto

90 05 150



Paletto fissaggio prodotto h. 300 mm

aggiungere campo colore

89 50 100

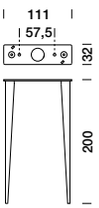
↓ TARGET medium

Visiera

89 05 071

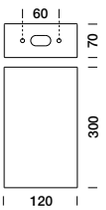
Deflettore

89 05 111



Picchetto

90 05 150



Paletto fissaggio prodotto h. 300 mm

aggiungere campo colore

89 50 110

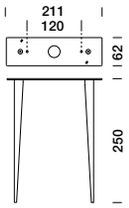
↓ TARGET large

Visiera

89 05 072

Deflettore

89 05 112

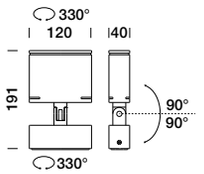


Picchetto

90 05 152

TARGET
Proiettore

TARGET SMALL / LED RGBW



4 LED RGBW @700mA
4 canali + 1 canale NTC

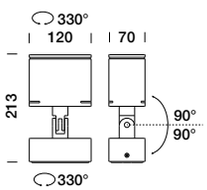
cavo 2 m (10 x 0,32 mm²)

grado di protezione IP66
resistenza alla rottura IK08

↓ note
alimentatore e controller da ordinare separatamente

9° stretto	8W LED RGBW 4 canali + 1 canale NTC	24° medio	8W LED RGBW 4 canali + 1 canale NTC	48° largo	8W LED RGBW 4 canali + 1 canale NTC	55°x10° ellittica	8W LED RGBW 4 canali + 1 canale NTC
88 20 101		88 20 103		88 20 108		88 20 108	

TARGET MEDIUM / LED RGBW



8 LED RGBW @700mA
4 canali + 1 canale NTC

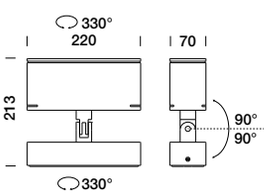
cavo 2 m (10 x 0,32 mm²)

grado di protezione IP66
resistenza alla rottura IK08

↓ note
alimentatore e controller da ordinare separatamente

9° stretto	16W LED RGBW 4 canali + 1 canale NTC	24° medio	16W LED RGBW 4 canali + 1 canale NTC	48° largo	16W LED RGBW 4 canali + 1 canale NTC	55°x10° ellittica	16W LED RGBW 4 canali + 1 canale NTC
88 20 201		88 20 203		88 20 208		88 20 208	

TARGET LARGE / LED RGBW



16 LED RGBW @700mA
4 canali + 1 canale NTC

cavo 2 m (10 x 0,32 mm²)

grado di protezione IP66
resistenza alla rottura IK08

↓ note
alimentatore e controller da ordinare separatamente

9° stretto	32W LED RGBW 4 canali + 1 canale NTC	24° medio	32W LED RGBW 4 canali + 1 canale NTC	48° largo	32W LED RGBW 4 canali + 1 canale NTC	55°x10° ellittica	32W LED RGBW 4 canali + 1 canale NTC
88 20 601		88 20 603		88 20 608		88 20 608	

(1) led data - (2) real data . A seguito del progresso tecnologico i dati presenti nel documento possono variare nel corso di validità del presente catalogo. Sul sito platek.eu potete trovare le schede tecniche create dinamicamente ed aggiornate alla data riportata sulla scheda stessa.

accessori

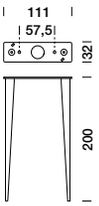
↓ TARGET small

Visiera

89 05 070

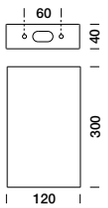
Deflettore

89 05 110



Picchetto

90 05 150



Paletto fissaggio prodotto h. 300 mm

aggiungere campo colore

89 50 100

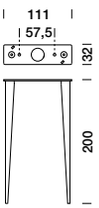
↓ TARGET medium

Visiera

89 05 071

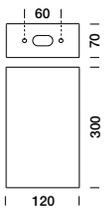
Deflettore

89 05 111



Picchetto

90 05 150



Paletto fissaggio prodotto h. 300 mm

aggiungere campo colore

89 50 110

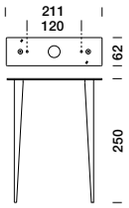
↓ TARGET large

Visiera

89 05 072

Deflettore

89 05 112



Picchetto

90 05 152

accessori

Controller LED
max. 24 LED 4 Canali
(max. 6 LED/canale)
max. 40W - OUT
500mA

89 56 135

Controller LED
max. 48 LED
(1 uscita 48 LED)
IN max. 60V-135W
OUT 350/900mA

89 56 110

Controller LED
max. 384 LED (8 uscite
max. 48 LED cad.)
IN max. 60V-1080W
OUT 350/900mA

89 56 115

Connettore a Y (IP44)
per RGBW + NTC in
box

89 17 011

Touch panel lite
(4 CH. RGBW 100-
240V)

89 56 019

Touch panel control
RGBW 1024 canali
usb/ethernet

89 56 119

Alimentatore
(48V DC - 75W) IP20

89 56 120

Alimentatore
(48V DC - 120W) IP20

89 56 121

Alimentatore
(48V DC - 480W) IP20

89 56 122

Alimentatore
(48V DC - 960W) IP20

89 56 123

Cavo DMX lunghezza
1 m. schermato

89 56 151

Cavo DMX lunghezza
0,4 m. schermato

89 56 154

Cavo 30 m
(10 x 0,32 mm²) per
collegamenti RGBW e
luce dinamica

89 56 157

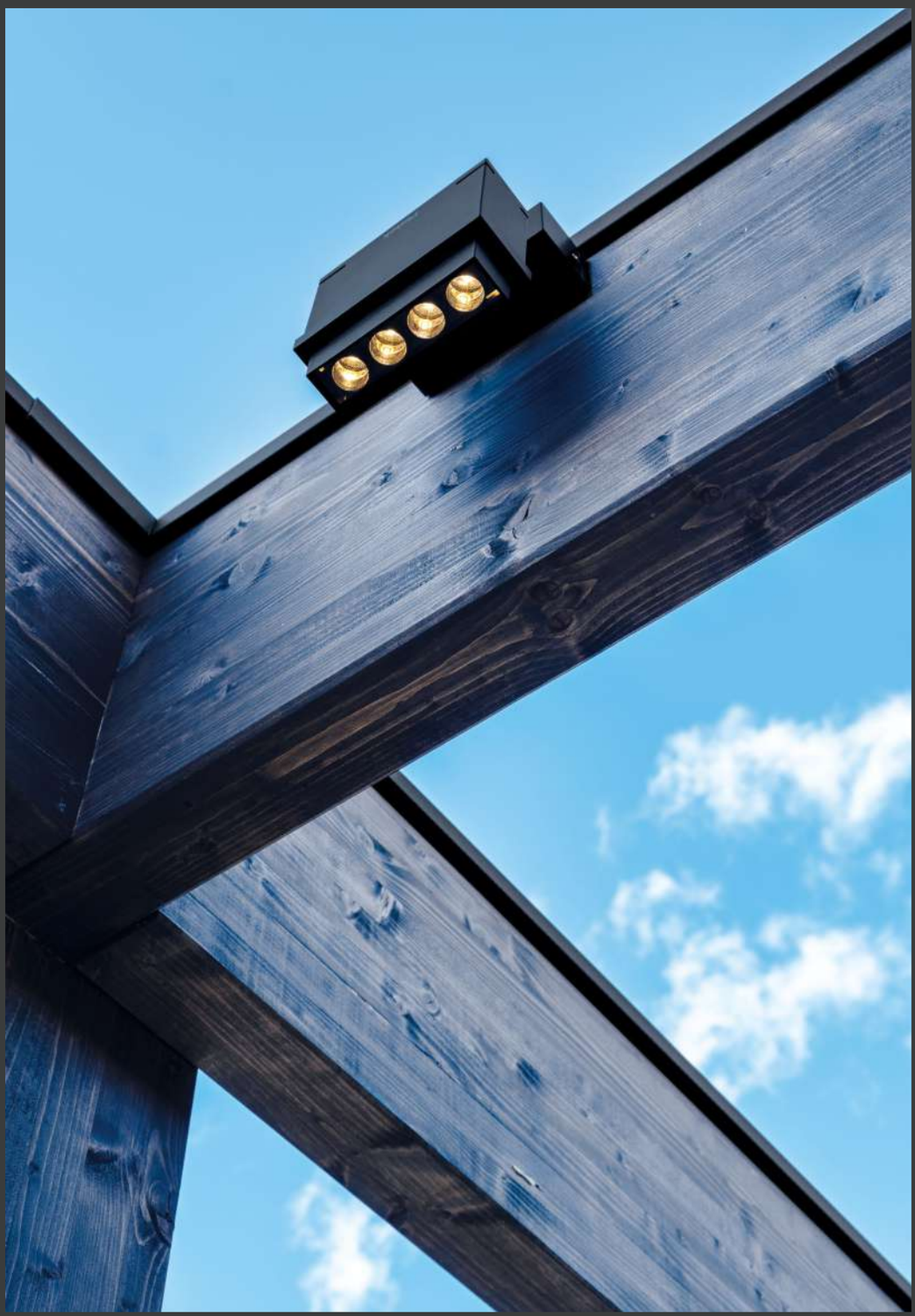
Cavo 60 m
(10 x 0,32 mm²) per
collegamenti RGBW e
luce dinamica

89 56 158

Resina bicomponente
(fino a 2 connettori a Y)

89 56 063

(1) led data - (2) real data . A seguito del progresso tecnologico i dati presenti nel documento possono variare nel corso di validità del presente catalogo. Sul sito platek.eu potete trovare le schede tecniche create dinamicamente ed aggiornate alla data riportata sulla scheda stessa.



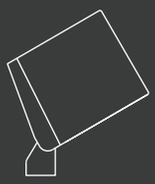
↑ TARGET small

MINI ONE 2.0 / ONE 2.0
Proiettore

→ platek.eu/minione → platek.eu/one

soluzioni

MINI ONE 2.0
LED Bianco
LED RGBW



ONE 2.0
LED Bianco
LED RGBW

finiture prodotto

.01 Nero

.06 Grigio

.08 Antracite

collezione

Applique
→ pagina 478

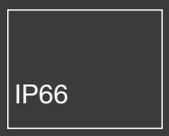
Plafone
→ pagina 464

Paletto
→ pagina 536

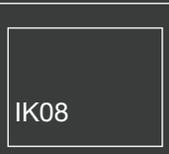
plus di prodotto

Corpo e flangia pressofusi realizzati in lega di alluminio EN 44300 a bassissimo contenuto di rame.
Snodo centrale di rotazione su tre assi con sistema di serraggio per un sicuro posizionamento. Viti in acciaio inox A4. Valvola GORE® per impedire la formazione di condensa.
Prodotto sottoposto a trattamento di anodizzazione galvanica suddiviso in fasi distinte: satinatura meccanica, sgrassatura superficiale, ossidazione anodica e infine fissaggio.
Successivamente il prodotto viene verniciato eseguendo un processo a doppia mano in linea (fondo a base epossidica + tinta a base poliestere), il quale permette di creare un unico strato protettivo ad alto spessore. Questo, in aggiunta alla precedente anodizzazione, crea una barriera contro gli agenti atmosferici e raggi UV, permettendo di raggiungere performance di resistenza alla corrosione in nebbia salina di gran lunga superiore agli standard del mercato.
L'incollaggio dei vetri sui prodotti Platek è preceduto da un pretrattamento superficiale con plasma a pressione atmosferica.
Il processo garantisce l'attivazione dell'energia superficiale esattamente dove serve, favorendo così un'ottima bagnabilità e rimuovendo qualsiasi residuo di agenti distaccanti a vantaggio di una tenuta duratura.
I passaggi successivi sono la stesura del silicone e l'assemblaggio del vetro sul corpo illuminante, con un processo automatizzato a garanzia della perfetta sigillatura della lampada.

dettagli MINI ONE 2.0



Prodotto con grado di protezione IP66

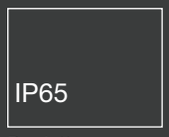


Prodotto con grado di resistenza alla rottura IK08

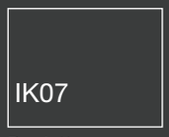
Prodotto 230V con classe di isolamento I

Diffusore a filo per ridurre il rischio raccolta di acqua e polvere

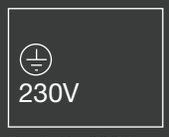
dettagli ONE 2.0



Prodotto con grado di protezione IP65

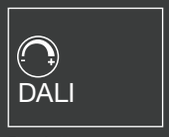


Prodotto con grado di resistenza alla rottura IK07

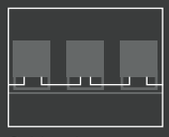


Prodotto 230V con classe di isolamento I

Diffusore a filo per ridurre il rischio raccolta di acqua e polvere

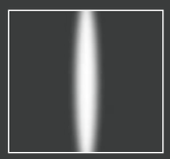


Prodotto dimmerabile DALI


Cablaggio passante "entraesci"

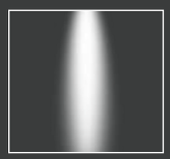
ottiche e consigli di applicazione

Stretto



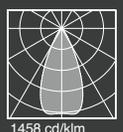
22770 cd/klm
@3000K

Medio

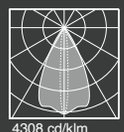


4674 cd/klm
@3000K

Largo


1458 cd/klm
@3000K

Ellittico


4308 cd/klm
@3000K

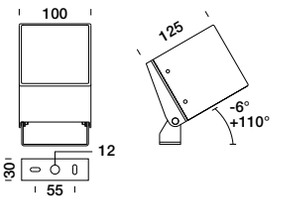
↓ Luce e ottica

La continua ricerca e sperimentazione sugli effetti luminosi dei prodotti Platek ha alla base lo sviluppo esclusivo di sistemi ottici, quali lenti o riflettori, ottimizzati per ogni prodotto e per ogni ambito di applicazione.

Scarica il PDF
→ platek.eu/plus

MINI ONE 2.0
Proiettore

MINI ONE 2.0 / LED Bianco



220-240V 0/50/60Hz ⏚

grado di protezione IP66
resistenza alla rottura IK08

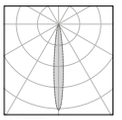
↓ configuratore temperatura colore led

X = **9** → 2700K 600 lm (1)
X = **1** → 3000K 600 lm (1)
4000K su richiesta

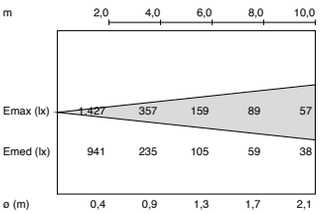
12°
stretto

11W LED CRI >80
510 lm 2700K (2)
510 lm 3000K (2)

10 12 3**X**1



12277 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

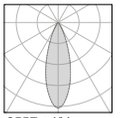
Distanza da parete: 4 m
Interdistanza dei prodotti: 4 m
Altezza parete: 5 m

codice: 10 12 311

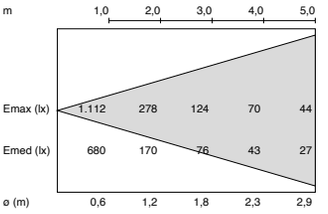
33°
medio

11W LED CRI >80
565 lm 2700K (2)
565 lm 3000K (2)

10 12 3**X**3



2557 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

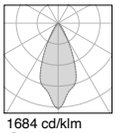
Distanza da parete: 4 m
Interdistanza dei prodotti: 4 m
Altezza parete: 5 m

codice: 10 12 313

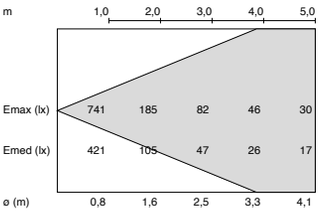
45°
largo

11W LED CRI >80
555 lm 2700K (2)
555 lm 3000K (2)

10 12 3**X**8



1684 cd/klm
@3000K

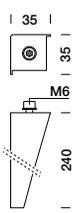


← simulazione luminosa

Distanza da parete: 4 m
Interdistanza dei prodotti: 4 m
Altezza parete: 5 m

codice: 10 12 318

accessori



Picchetto
in colore grigio

90 05 605.06

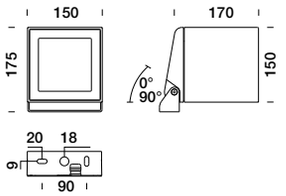
(1) led data - (2) real data . A seguito del progresso tecnologico i dati presenti nel documento possono variare nel corso di validità del presente catalogo. Sul sito platek.eu potete trovare le schede tecniche create dinamicamente ed aggiornate alla data riportata sulla scheda stessa.

↑ MINI ONE

ONE 2.0
Proiettore

ONE 2.0 / LED Bianco

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586



220-240V 0/50/60Hz ⏚
dimmerabile DALI

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK07

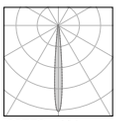
↓ configuratore temperatura colore led

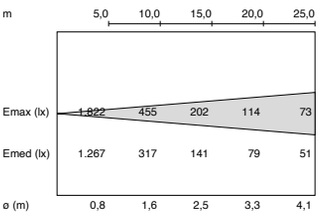
X = **9** → 2700K 2250 lm (1)
X = **1** → 3000K 2250 lm (1)
4000K su richiesta

9°
stretto

21W LED CRI >80
2000 lm 2700K (2)
2000 lm 3000K (2)

15 17 3**X**1





← simulazione luminosa

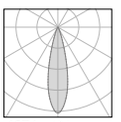
Distanza da parete: 6 m
Interdistanza dei prodotti: 6 m
Altezza parete: 10 m

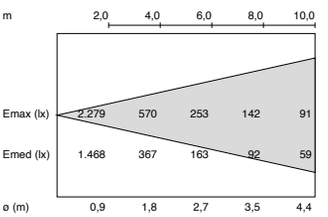
codice: 15 17 311

25°
medio

21W LED CRI >80
1950 lm 2700K (2)
1950 lm 3000K (2)

15 17 3**X**3





← simulazione luminosa

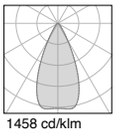
Distanza da parete: 6 m
Interdistanza dei prodotti: 6 m
Altezza parete: 10 m

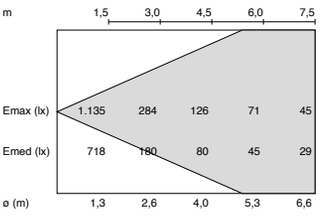
codice: 15 17 313

48°
largo

21W LED CRI >80
1780 lm 2700K (2)
1780 lm 3000K (2)

15 17 3**X**8





← simulazione luminosa

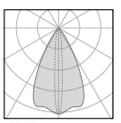
Distanza da parete: 6 m
Interdistanza dei prodotti: 6 m
Altezza parete: 10 m

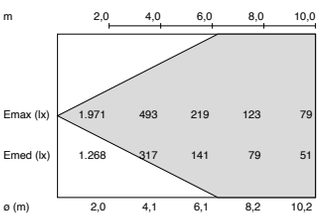
codice: 15 17 317

54°x10°
ellittica

21W LED CRI >80
1830 lm 2700K (2)
1830 lm 3000K (2)

15 17 3**X**7





← simulazione luminosa

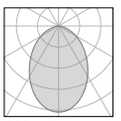
Distanza da parete: 6 m
Interdistanza dei prodotti: 6 m
Altezza parete: 10 m

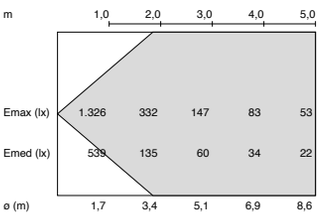
codice: 15 17 317

80°
satinato

27W COB LED CRI >80
2550 lm 2700K (2)
2550 lm 3000K (2)

15 18 6**X**3





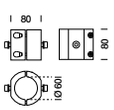
← simulazione luminosa

Distanza da parete: 6 m
Interdistanza dei prodotti: 6 m
Altezza parete: 10 m

codice: 15 18 613

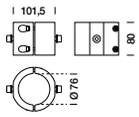
(1) led data - (2) real data . A seguito del progresso tecnologico i dati presenti nel documento possono variare nel corso di validità del presente catalogo. Sul sito platek.eu potete trovare le schede tecniche create dinamicamente ed aggiornate alla data riportata sulla scheda stessa.

accessori



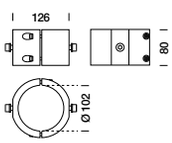
Attacco da palo
Ø 60 mm per doppio proiettore
(aggiungere campo colore)

89 51 040



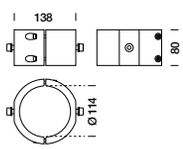
Attacco da palo
Ø 76 mm per doppio proiettore
(aggiungere campo colore)

89 51 076



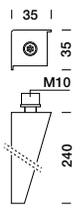
Attacco da palo
Ø 102 mm per doppio proiettore
(aggiungere campo colore)

89 51 045



Attacco da palo
Ø 114 mm per doppio proiettore
(aggiungere campo colore)

89 51 050

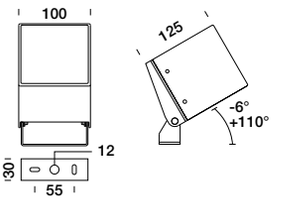


Picchetto
in colore .06 grigio

90 05 600.06

MINI ONE 2.0
Proiettore

MINI ONE 2.0 - / LED RGBW



4 LED RGBW 500mA
4 canali + 1 canale NTC

grado di protezione IP66
resistenza alla rottura IK08

↓ note:
alimentatore e controller da ordinare separatamente

12°
stretto

5,8W LED RGBW
4 canali +
1 canale NTC

83 12 101

33°
medio

5,8W LED RGBW
4 canali +
1 canale NTC

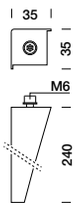
83 12 103

45°
largo

5,8W LED RGBW
4 canali +
1 canale NTC

83 12 108

accessori

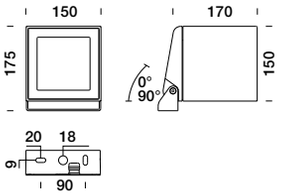


Picchetto
in colore grigio

90 05 605.06

ONE 2.0
Proiettore

ONE 2.0 / LED RGBW



16 LED RGBW 350mA
4 canali + 1 canale NTC

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK07

↓ note:
alimentatore e controller da ordinare separatamente

9°
stretto

23W LED RGBW
4 canali +
1 canale NTC

83 49 401

25°
medio

23W LED RGBW
4 canali +
1 canale NTC

83 49 403

48°
largo

23W LED RGBW
4 canali +
1 canale NTC

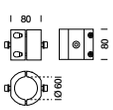
83 49 408

54°x10°
ellittica

23W LED RGBW
4 canali +
1 canale NTC

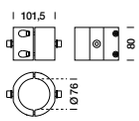
83 49 407

accessori



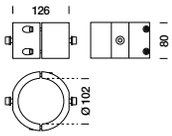
Attacco da palo
Ø 60 mm per
doppio proiettore
(aggiungere campo
colore)

89 51 040



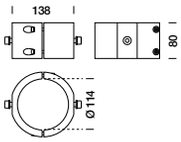
Attacco da palo
Ø 76 mm per
doppio proiettore
(aggiungere campo
colore)

89 51 076



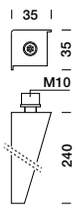
Attacco da palo
Ø 102 mm per
doppio proiettore
(aggiungere campo
colore)

89 51 045



Attacco da palo
Ø 114 mm per
doppio proiettore
(aggiungere campo
colore)

89 51 050



Picchetto
in colore .06 grigio

90 05 600.06

accessori

↓ MINI ONE
Controller LED
max. 24 LED 4 Canali
(max. 6 LED/canale)
max. 40W - OUT
500mA

89 56 135

Controller LED
max. 48 LED
(1 uscita 48 LED)
IN max. 60V-135W
OUT 350/900mA

89 56 110

Controller LED
max. 384 LED (8 uscite
max. 48 LED cad.)
IN max. 60V-1080W
OUT 350/900mA

89 56 115

Connettore a Y (IP44)
per RGBW + NTC in
box

89 17 011

Touch panel lite
(4 CH. RGBW 100-
240V)

89 56 019

Touch panel control
RGBW 1024 canali
usb/ethernet

89 56 119

Alimentatore
(48V DC - 75W) IP20

89 56 120

Alimentatore
(48V DC - 120W) IP20

89 56 121

Alimentatore
(48V DC - 480W) IP20

89 56 122

Alimentatore
(48V DC - 960W) IP20

89 56 123

Cavo DMX lunghezza
1 m. schermato

89 56 151

Cavo DMX lunghezza
0,4 m. schermato

89 56 154

Cavo 30 m
(10 x 0,32 mm²) per
collegamenti RGBW e
luce dinamica

89 56 157

Cavo 60 m
(10 x 0,32 mm²) per
collegamenti RGBW e
luce dinamica

89 56 158

Resina bicomponente
(fino a 2 connettori a Y)

89 56 063

(1) led data - (2) real data . A seguito del progresso tecnologico i dati presenti nel documento possono variare nel corso di validità del presente catalogo. Sul sito platek.eu potete trovare le schede tecniche create dinamicamente ed aggiornate alla data riportata sulla scheda stessa.

↑ ONE

MINI SPECIAL
Proiettore

→ platek.eu/minispecial

plus di prodotto

Corpo e base pressofusi realizzati in lega di alluminio EN 44300 a bassissimo contenuto di rame. Prodotto sottoposto a trattamento di anodizzazione galvanica suddiviso in fasi distinte: satinatura meccanica, sgrassatura superficiale, ossidazione anodica e infine fissaggio. Successivamente il prodotto viene verniciato eseguendo un processo a doppia mano in linea (fondo a base epossidica + tinta a base poliestere), il quale permette di creare un unico strato protettivo ad alto spessore.
Questo, in aggiunta alla precedente anodizzazione, crea una barriera contro gli agenti atmosferici e raggi UV, permettendo di raggiungere performance di resistenza alla corrosione in nebbia salina di gran lunga superiore agli standard del mercato.
L'incollaggio dei vetri sui prodotti Platek è preceduto da un pretrattamento superficiale con plasma a pressione atmosferica.
Il processo garantisce l'attivazione dell'energia superficiale esattamente dove serve, favorendo così un'ottima bagnabilità e rimuovendo qualsiasi residuo di agenti distaccanti a vantaggio di una tenuta duratura.
I passaggi successivi sono la stesura del silicone e l'assemblaggio del vetro sul corpo illuminante, con un processo automatizzato a garanzia della perfetta sigillatura della lampada.

dettagli

IP65
Prodotto con grado di protezione IP65

IK05
Prodotto con grado di resistenza alla rottura IK05

230V
Prodotto 230V con classe di isolamento I

Diffusore a filo per ridurre il rischio raccolta di acqua e polvere

finiture prodotto

.01 Nero

.06 Grigio

.08 Antracite

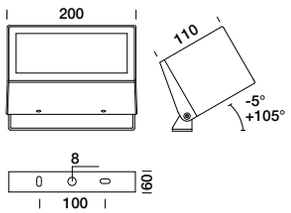
collezione

Applique

→ pagina 478

MINI SPECIAL
Proiettore

MINI SPECIAL / LED Bianco



220-240V 0/50/60Hz ⏚

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK05

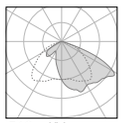
↓ configuratore temperatura colore led

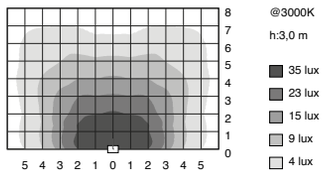
versione Asimmetrica
X = **9** → 2700K 2280 lm (1)
X = **1** → 3000K 2280 lm (1)
4000K su richiesta

versione Diffusa
X = **9** → 2700K 1040 lm (1)
X = **1** → 3000K 1040 lm (1)
4000K su richiesta

asimmetrica 18W LED CRI >80
1780 lm 2700K (2)
1780 lm 3000K (2)

10 22 8**X**9


516 cd/klm
@3000K



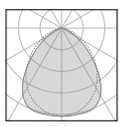
← simulazione luminosa

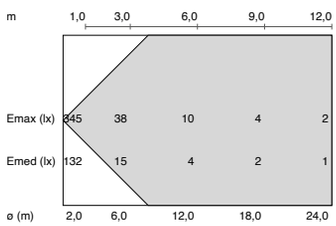
Distanza da parete: 5 m
Interdistanza dei prodotti: 8 m
Altezza parete: 8 m

codice: 10 22 819

diffusa 10W LED CRI >80
770 lm 2700K (2)
770 lm 3000K (2)

10 22 6**X**0


449 cd/klm
@3000K

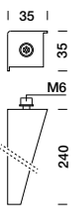


← simulazione luminosa

Distanza da parete: 5 m
Interdistanza dei prodotti: 8 m
Altezza parete: 8 m

codice: 10 22 610

accessori



Picchetto
in colore grigio

90 05 605.06

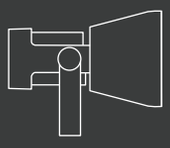
SPRING
Proiettore / Su palo

by Lundbergdesign

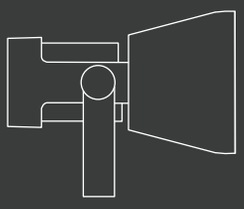
→ platek.eu/spring

soluzioni

MICRO SPRING
LED Bianco
LED RGBW



MINI SPRING
LED Bianco
LED RGBW



SPRING
LED Bianco
LED RGBW

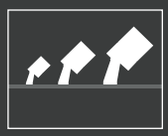
finiture prodotto

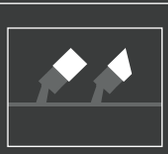
.01 Nero .06 Grigio .08 Antracite .09 Bronzo

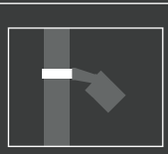
plus di prodotto

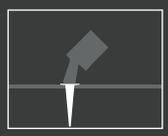
Corpo e flangia pressofusi realizzati in lega di alluminio EN 44300 a bassissimo contenuto di rame.
Viti in acciaio inox A4. Nonio graduato in acciaio inox AISI 304 con doppio serraggio per un sicuro posizionamento. Valvola GORE® per impedire la formazione di condensa.
Prodotto sottoposto a trattamento di anodizzazione galvanica suddiviso in fasi distinte: satinatura meccanica, sgrassatura superficiale, ossidazione anodica e infine fissaggio.
Successivamente il prodotto viene verniciato eseguendo un processo a doppia mano in linea (fondo a base epossidica + tinta a base poliestere), il quale permette di creare un unico strato protettivo ad alto spessore. Questo, in aggiunta alla precedente anodizzazione, crea una barriera contro gli agenti atmosferici e raggi UV, permettendo di raggiungere performance di resistenza alla corrosione in nebbia salina di gran lunga superiore agli standard del mercato.
L'incollaggio dei vetri sui prodotti Platek è preceduto da un pretrattamento superficiale con plasma a pressione atmosferica. Il processo garantisce l'attivazione dell'energia superficiale esattamente dove serve, favorendo così un'ottima bagnabilità e rimuovendo qualsiasi residuo di agenti distaccanti a vantaggio di una tenuta duratura.
I passaggi successivi sono la stesura del silicone e l'assemblaggio del vetro sul corpo illuminante, con un processo automatizzato a garanzia della perfetta sigillatura della lampada.

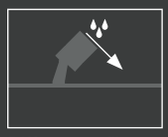
dettagli


Prodotto disponibile in 3 dimensioni

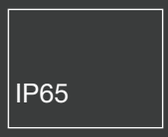

Visiere disponibili da ordinare separatamente


Installazione su palo con apposito accessorio

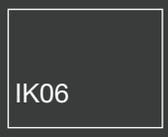

Installazione a terreno con apposito picchetto in acciaio inox


Diffusore a filo per ridurre il rischio raccolta di acqua e polvere

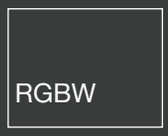
MINI SPRING dimmerabile DALI



Prodotto con grado di protezione IP65



Prodotto con grado di resistenza alla rottura IK06

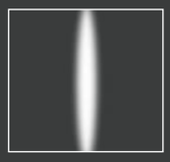


Il prodotto disponibile nella versione a luce dinamica RGBW

Prodotto fornito con valvola Gore per impedire la formazione di condensa

ottiche e consigli di applicazione

Stretto



12277 cd/klm
@3000K

Medio

4674 cd/klm
@3000K

Largo

1616 cd/klm
@3000K

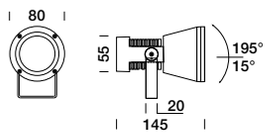
↓ Luce e ottica

La continua ricerca e sperimentazione sugli effetti luminosi dei prodotti Platek ha alla base lo sviluppo esclusivo di sistemi ottici, quali lenti o riflettori, ottimizzati per ogni prodotto e per ogni ambito di applicazione.

Scarica il PDF
→ platek.eu/plus

MICRO SPRING
Proiettore

MICRO SPRING / LED Bianco



220-240V 0/50/60Hz ⏚

cavo 0,5 m (3 x 1 mm²)

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK06

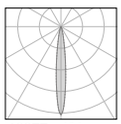
↓ configuratore temperatura colore led

X = **9** → 2700K 570 lm (¹)
X = **1** → 3000K 570 lm (¹)
4000K su richiesta

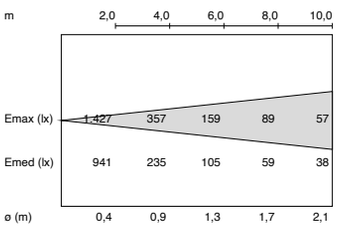
12° stretto

5,9W LED CRI >80
465 lm 2700K (²)
465 lm 3000K (²)

84 24 1**X**1



12277 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

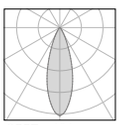
Distanza da parete: 3 m
Altezza parete: 4 m

codice: 84 24 111

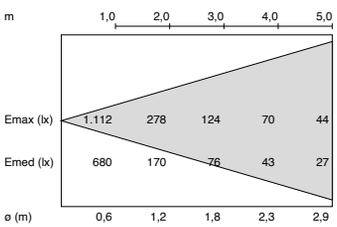
33° medio

5,9W LED CRI >80
435 lm 2700K (²)
435 lm 3000K (²)

84 24 1**X**3



2557 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

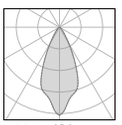
Distanza da parete: 3 m
Altezza parete: 4 m

codice: 84 24 113

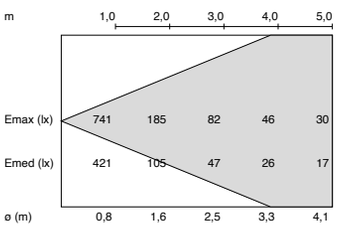
44° largo

5,9W LED CRI >80
440 lm 2700K (²)
440 lm 3000K (²)

84 24 1**X**8



1684 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

Distanza da parete: 3 m
Altezza parete: 4 m

codice: 84 24 118

accessori

Filtro ellittico

89 18 780

Filtro sabbiato

89 18 785

Visiera
(colore .01 nero)

89 05 010

Tubo antiabbagliamento
(colore .01 nero)

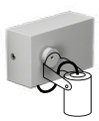
89 05 080

Griglia nido d'ape

89 18 786

Deflettore

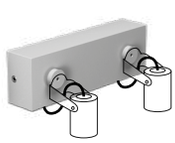
89 18 787



↑ connettore
IP68 incluso

Scatola di connessione
singolo proiettore
L. 120 x D. 50 x H. 70
(aggiungere campo
colore)

89 52 021

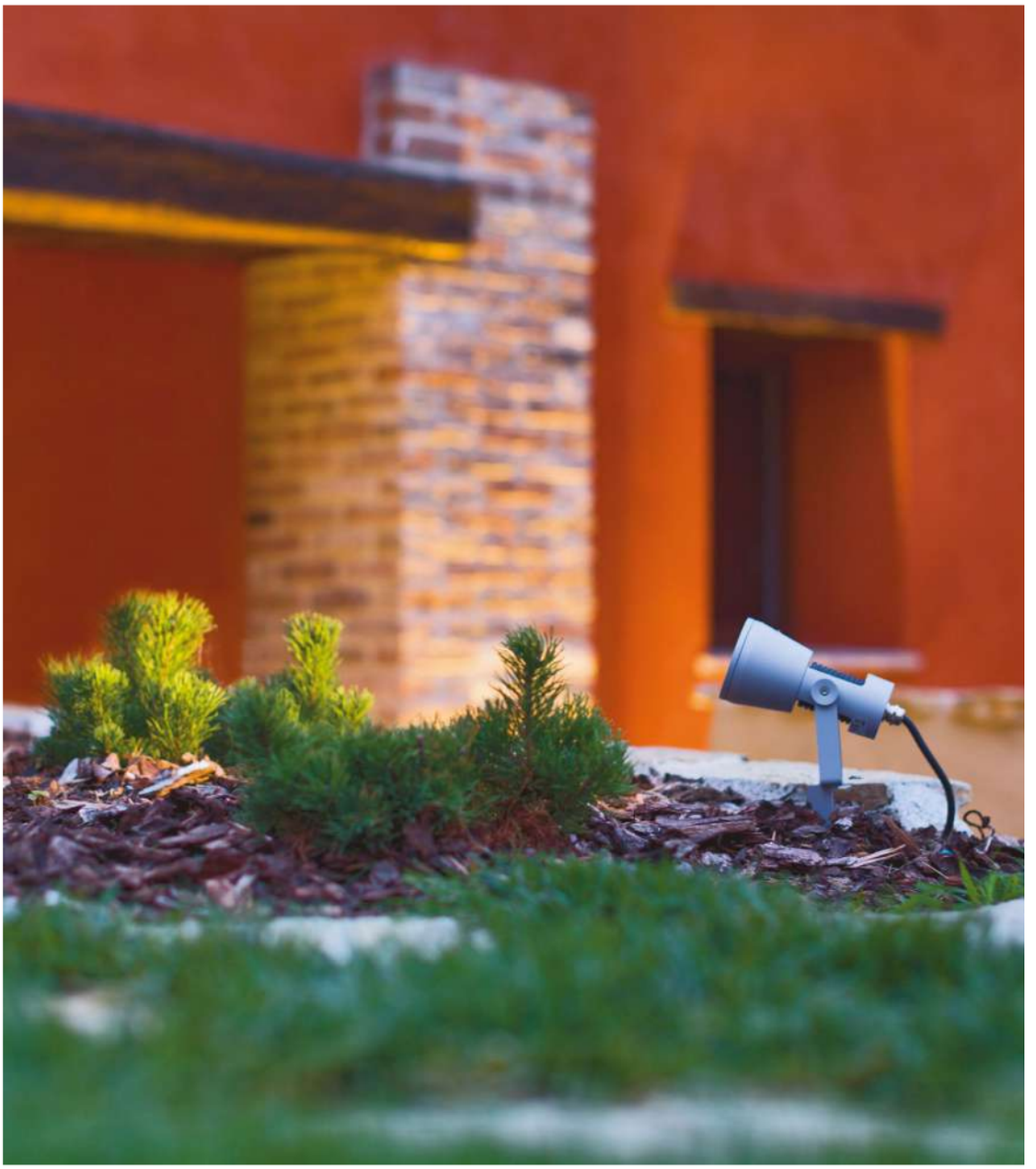


↑ connettore
IP68 incluso

Scatola di connessione
doppio proiettore
L. 220 x D. 50 x H. 70
(aggiungere campo
colore)

89 52 022

(¹) led data - (²) real data . A seguito del progresso tecnologico i dati presenti nel documento possono variare nel corso di validità del presente catalogo. Sul sito platek.eu potete trovare le schede tecniche create dinamicamente ed aggiornate alla data riportata sulla scheda stessa.

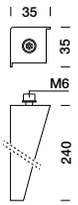


Connettore entra-esci
IP68 per cavi 3x4 mm²

89 17 004

Connettore IP68 per
cavi 3x4 mm²

89 17 014



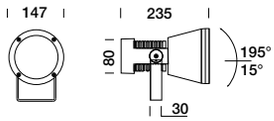
Picchetto
in colore grigio

90 05 605.06

MINI SPRING
Proiettore / Su palo

MINI SPRING / LED Bianco

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586



220-240V 0/50/60Hz ⏚

ON-OFF cavo 1 m (3 x 1 mm²)
DALI cavo 1 m (5 x 1 mm²)

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK06

↓ configuratore temperatura colore led

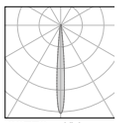
X = **9** → 2700K 2250 lm (¹)
X = **1** → 3000K 2250 lm (¹)
4000K su richiesta

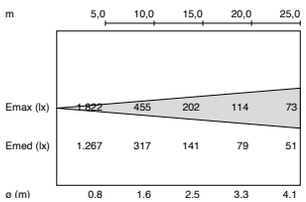
9°
stretto

21W LED CRI >80
2000 lm 2700K (²)
2000 lm 3000K (²)

ON-OFF → 84 23 3**X**1

DALI → 84 23 3**X**1DALI


22770 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

Distanza da parete: 6 m
Interdistanza dei prodotti: 7 m
Altezza parete: 10 m

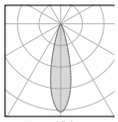
codice: 84 23 311

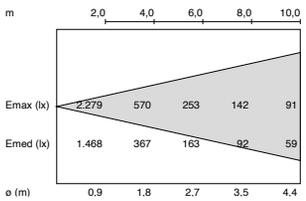
28°
medio

21W LED CRI >80
1950 lm 2700K (²)
1950 lm 3000K (²)

ON-OFF → 84 23 3**X**3

DALI → 84 23 3**X**3DALI


4674 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

Distanza da parete: 6 m
Interdistanza dei prodotti: 7 m
Altezza parete: 10 m

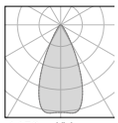
codice: 84 23 313

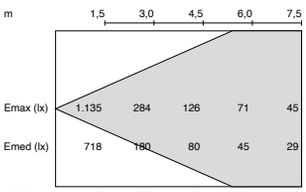
45°
largo

21W LED CRI >80
1780 lm 2700K (²)
1780 lm 3000K (²)

ON-OFF → 84 23 3**X**8

DALI → 84 23 3**X**8DALI


1458 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

Distanza da parete: 6 m
Interdistanza dei prodotti: 7 m
Altezza parete: 10 m

codice: 84 23 318

accessori

Filtro ellittico

89 18 670

Filtro sabbiato

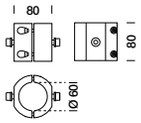
89 18 675

Visiera
(colore .01 nero)

89 05 015

Tubo antiabbagliamento
(colore .01 nero)

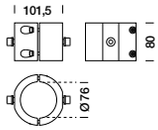
89 05 085



Attacco da palo
Ø 60 mm per
doppio proiettore

aggiungere campo
colore

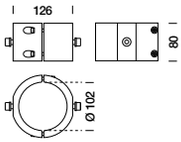
89 51 040



Attacco da palo
Ø 76 mm per
doppio proiettore

aggiungere campo
colore

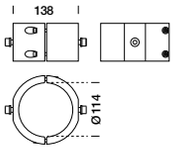
89 51 076



Attacco da palo
Ø 102 mm per
doppio proiettore

aggiungere campo
colore

89 51 045



Attacco da palo
Ø 114 mm per
doppio proiettore

aggiungere campo
colore

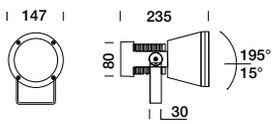
89 51 050

(¹) led data - (²) real data . A seguito del progresso tecnologico i dati presenti nel documento possono variare nel corso di validità del presente catalogo. Sul sito platek.eu potete trovare le schede tecniche create dinamicamente ed aggiornate alla data riportata sulla scheda stessa.

MINI SPRING / LED Bianco

COB LED

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586



220-240V 0/50/60Hz ⏚

ON-OFF cavo 1 m (3 x 1 mm²)
DALI cavo 1 m (5 x 1 mm²)

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK06

↓ configuratore temperatura colore led

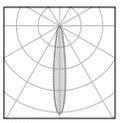
X = **9** → 2700K 2340 lm (¹)
X = **1** → 3000K 2340 lm (¹)
4000K su richiesta

20°
stretto

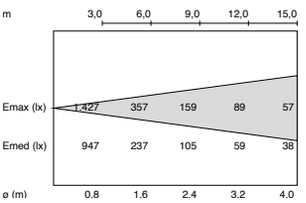
19W COB LED CRI >80
1860 lm 2700K (²)
1860 lm 3000K (²)

ON-OFF → 88 14 5**X**1

DALI → 88 14 5**X**1DALI



6904 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

Distanza da parete: 6 m
Interdistanza dei prodotti: 7 m
Altezza parete: 10 m

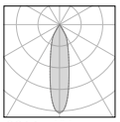
codice: 88 14 511

36°
medio

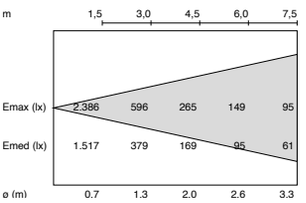
19W COB LED CRI >80
1670 lm 2700K (²)
1670 lm 3000K (²)

ON-OFF → 88 14 5**X**3

DALI → 88 14 5**X**3DALI



3214 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

Distanza da parete: 6 m
Interdistanza dei prodotti: 7 m
Altezza parete: 10 m

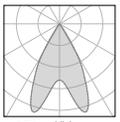
codice: 88 14 513

54°
largo

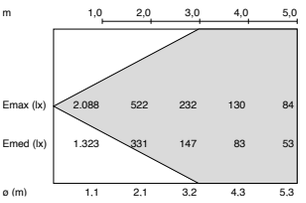
19W COB LED CRI >80
1700 lm 2700K (²)
1700 lm 3000K (²)

ON-OFF → 88 14 5**X**8

DALI → 88 14 5**X**8DALI



1379 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

Distanza da parete: 6 m
Interdistanza dei prodotti: 7 m
Altezza parete: 10 m

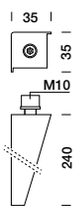
codice: 88 14 518

Connettore entra-esci
IP68 per cavi 3x4 mm²

89 17 004

Connettore IP68 per
cavi 3x1,5 mm²

89 17 014



Picchetto
in colore grigio

90 05 605.06

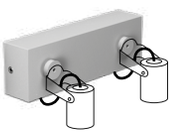
Connettore IP68
per cavi 5x1 mm²

89 17 022

Scatola di connessione
singolo proiettore
L. 120 x D. 50 x H. 70
(aggiungere campo
colore)

↑ connettore
IP68 incluso

89 52 021



Scatola di connessione
doppio proiettore
L. 220 x D. 50 x H. 70
(aggiungere campo
colore)

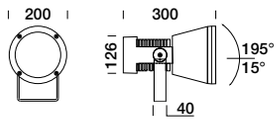
↑ connettore
IP68 incluso

89 52 022

SPRING
Proiettore / Su palo

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586

SPRING / LED Bianco



220-240V 0/50/60Hz ⧈

cavo 3 m (4 x 1 mm²)

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK06

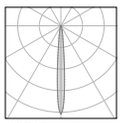
↓ configuratore temperatura colore led

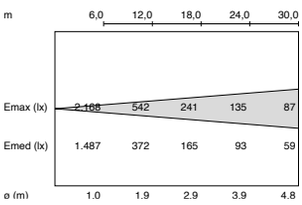
X = **9** → 2700K 4500 lm (¹)
X = **1** → 3000K 4500 lm (¹)
4000K su richiesta

9°
stretto

44W LED CRI >80
4000 lm 2700K (²)
4000 lm 3000K (²)

DALI → 84 22 5**X**1DALI


19512 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

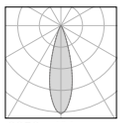
Distanza da parete: 8 m
Interdistanza dei prodotti: 6 m
Altezza parete: 10 m

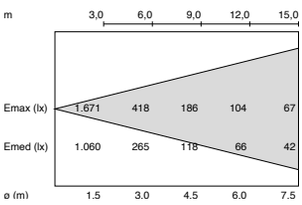
codice: 84 22 511

28°
medio

44W LED CRI >80
3900 lm 2700K (²)
3900 lm 3000K (²)

DALI → 84 22 5**X**3DALI


3856 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

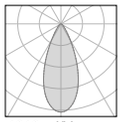
Distanza da parete: 8 m
Interdistanza dei prodotti: 6 m
Altezza parete: 10 m

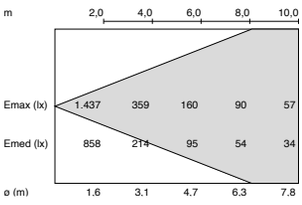
codice: 84 22 513

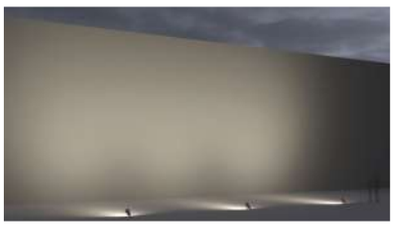
40°
largo

44W LED CRI >80
1780 lm 2700K (²)
1780 lm 3000K (²)

DALI → 84 22 5**X**8DALI


1616 cd/klm
@3000K





← simulazione luminosa

Distanza da parete: 8 m
Interdistanza dei prodotti: 6 m
Altezza parete: 10 m

codice: 84 22 518

accessori

Filtro ellittico

89 18 660

Filtro sabbiato

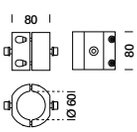
89 18 665

Visiera
(colore .01 nero)

89 05 020

Tubo antiabbagliamento
(colore .01 nero)

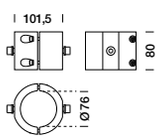
89 05 090



Attacco da palo
Ø 60 mm per
doppio proiettore

aggiungere campo
colore

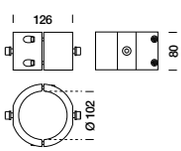
89 51 040



Attacco da palo
Ø 76 mm per
doppio proiettore

aggiungere campo
colore

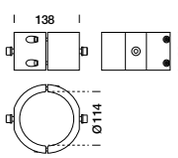
89 51 076



Attacco da palo
Ø 102 mm per
doppio proiettore

aggiungere campo
colore

89 51 045



Attacco da palo
Ø 114 mm per
doppio proiettore

aggiungere campo
colore

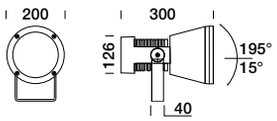
89 51 050

(¹) led data - (²) real data . A seguito del progresso tecnologico i dati presenti nel documento possono variare nel corso di validità del presente catalogo. Sul sito platek.eu potete trovare le schede tecniche create dinamicamente ed aggiornate alla data riportata sulla scheda stessa.

SPRING / LED Bianco

COB LED

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586



220-240V 0/50/60Hz ⧈

ON-OFF cavo 3 m (2 x 1 mm²)
DALI cavo 3 m (4 x 1 mm²)

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK06

↓ configuratore temperatura colore led

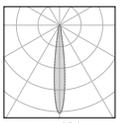
X = **9** → 2700K 5300 lm (¹)
X = **1** → 3000K 5300 lm (¹)
4000K su richiesta

13°
stretto

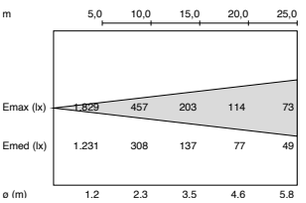
44W COB LED CRI >80
4480 lm 2700K (²)
4480 lm 3000K (²)

ON-OFF → 88 15 8**X**1

DALI → 88 15 8**X**1DALI



10204 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

Distanza da parete: 8 m
Interdistanza dei prodotti: 6 m
Altezza parete: 10 m

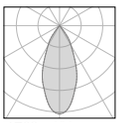
codice: 88 15 811

44°
medio

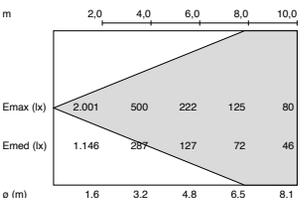
44W COB LED CRI >80
4540 lm 2700K (²)
4540 lm 3000K (²)

ON-OFF → 88 15 8**X**3

DALI → 88 15 8**X**3DALI



1763 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

Distanza da parete: 8 m
Interdistanza dei prodotti: 6 m
Altezza parete: 10 m

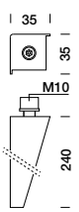
codice: 88 15 813

Connettore entra-esci
IP68 per cavi 3x4 mm²

89 17 004

Connettore IP68 per
cavi 3x1,5 mm²

89 17 014



Picchetto
in colore grigio

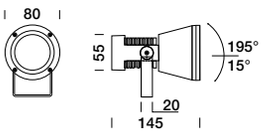
90 05 605.06

Connettore IP68
per cavi 5x1 mm²

89 17 022

MICRO SPRING
Proiettore

MICRO SPRING / LED RGBW



4 LED RGBW @500mA
4 canali + 1 canale NTC

cavo 1,5 m (10 x 0,32 mm²)

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK06

↓ note
alimentatore e controller da ordinare separatamente

12°
stretto

6W LED RGBW
4 canali +
1 canale NTC

83 24 101

33°
medio

6W LED RGBW
4 canali +
1 canale NTC

83 24 103

44°
largo

6W LED RGBW
4 canali +
1 canale NTC

83 24 108

accessori

Filtro ellittico

89 18 780

Filtro sabbiato

89 18 785

Visiera
(colore .01 nero)

89 05 010

Tubo antiabbagliamento
(colore .01 nero)

89 05 080

Griglia nido d'ape

89 18 786

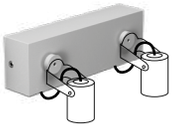
Deflettore

89 18 787

↑ connettore
IP68 incluso

Scatola di connessione
singolo proiettore
L. 120 x D. 50 x H. 70
(aggiungere campo colore)

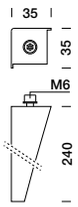
89 52 021



↑ connettore
IP68 incluso

Scatola di connessione
doppio proiettore
L. 220 x D. 50 x H. 70
(aggiungere campo colore)

89 52 022



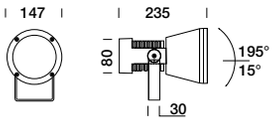
Picchetto
in colore grigio

90 05 605.06

(1) led data - (2) real data . A seguito del progresso tecnologico i dati presenti nel documento possono variare nel corso di validità del presente catalogo. Sul sito platek.eu potete trovare le schede tecniche create dinamicamente ed aggiornate alla data riportata sulla scheda stessa.

MINI SPRING
Proiettore / Su palo

MINI SPRING / LED RGBW



16 LED RGBW @500mA
4 canali + 1 canale NTC

cavo 1 m (10 x 0,32 mm²)

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK06

↓ note
alimentatore e controller da ordinare separatamente

12°
stretto

16W LED RGBW
4 canali +
1 canale NTC

83 23 401

33°
medio

16W LED RGBW
4 canali +
1 canale NTC

83 23 403

44°
largo

16W LED RGBW
4 canali +
1 canale NTC

83 23 408

accessori

Filtro ellittico

89 18 670

Filtro sabbiato

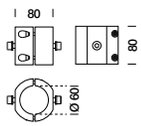
89 18 675

Visiera
(colore .01 nero)

89 05 015

Tubo antiabbagliamento
(colore .01 nero)

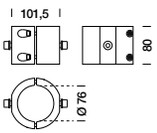
89 05 085



Attacco da palo
Ø 60 mm per
doppio proiettore

aggiungere campo colore

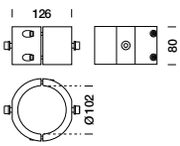
89 51 040



Attacco da palo
Ø 76 mm per
doppio proiettore

aggiungere campo colore

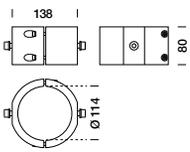
89 51 076



Attacco da palo
Ø 102 mm per
doppio proiettore

aggiungere campo colore

89 51 045



Attacco da palo
Ø 114 mm per
doppio proiettore

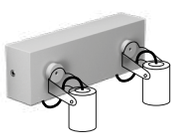
aggiungere campo colore

89 51 050

Scatola di connessione
singolo proiettore
L. 120 x D. 50 x H. 70
(aggiungere campo colore)

↑ connettore
IP68 incluso

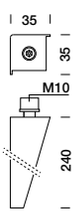
89 52 021



Scatola di connessione
doppio proiettore
L. 220 x D. 50 x H. 70
(aggiungere campo colore)

↑ connettore
IP68 incluso

89 52 022

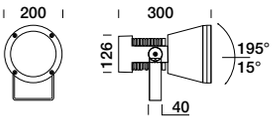


Picchetto
in colore grigio

90 05 605.06

SPRING
Proiettore / Su palo

SPRING / LED RGBW



24 LED RGBW @500mA
4 canali + 1 canale NTC

cavo 3 m (10 x 0,32 mm²)

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK06

↓ note
alimentatore e controller da ordinare separatamente

12°
stretto

35W LED RGBW
4 canali +
1 canale NTC

83 22 501

33°
medio

35W LED RGBW
4 canali +
1 canale NTC

83 22 503

44°
largo

35W LED RGBW
4 canali +
1 canale NTC

83 22 508

accessori

Filtro ellittico

89 18 660

Filtro sabbiato

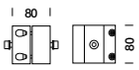
89 18 665

Visiera
(colore .01 nero)

89 05 020

Tubo antiabbagliamento
(colore .01 nero)

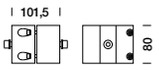
89 05 090



Attacco da palo
Ø 60 mm per
doppio proiettore

aggiungere campo colore

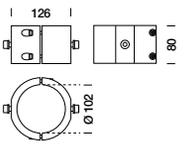
89 51 040



Attacco da palo
Ø 76 mm per
doppio proiettore

aggiungere campo colore

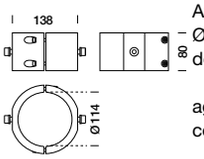
89 51 076



Attacco da palo
Ø 102 mm per
doppio proiettore

aggiungere campo colore

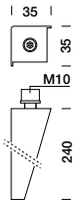
89 51 045



Attacco da palo
Ø 114 mm per
doppio proiettore

aggiungere campo colore

89 51 050



Picchetto
in colore grigio

90 05 605.06

accessori

Controller LED
max. 24 LED 4 Canali
(max. 6 LED/canale)
max. 40W - OUT
500mA

89 56 135

Controller LED
max. 48 LED
(1 uscita 48 LED)
IN max. 60V-135W
OUT 350/900mA

89 56 110

Controller LED
max. 384 LED (8 uscite
max. 48 LED cad.)
IN max. 60V-1080W
OUT 350/900mA

89 56 115

Connettore a Y (IP44)
per RGBW + NTC in
box

89 17 011

Touch panel lite
(4 CH. RGBW 100-
240V)

89 56 019

Touch panel control
RGBW 1024 canali
usb/ethernet

89 56 119

Alimentatore
(48V DC - 75W) IP20

89 56 120

Alimentatore
(48V DC - 120W) IP20

89 56 121

Alimentatore
(48V DC - 480W) IP20

89 56 122

Alimentatore
(48V DC - 960W) IP20

89 56 123

Cavo DMX lunghezza
1 m. schermato

89 56 151

Cavo DMX lunghezza
0,4 m. schermato

89 56 154

Cavo 30 m
(10 x 0,32 mm²) per
collegamenti RGBW e
luce dinamica

89 56 157

Cavo 60 m
(10 x 0,32 mm²) per
collegamenti RGBW e
luce dinamica

89 56 158

Resina bicomponente
(fino a 2 connettori a Y)

89 56 063

TETRA PROIETTORE
Proiettore

→ platek.eu/tetraproiettore

soluzioni

600 mm

900 mm

finiture prodotto

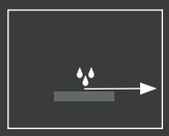
.06 Grigio

.08 Antracite

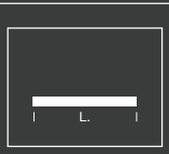
plus di prodotto

Corpo in lega di alluminio primario estruso.
Flangia di chiusura e attacco a parete pressofusi realizzati in lega di alluminio EN 44300 a bassissimo contenuto di rame.
Valvola GORE® per impedire la formazione di condensa.
Viti in acciaio inox A4. Nonio graduato in acciaio inox AISI 304 con doppio serraggio per un sicuro posizionamento.
Prodotto sottoposto a trattamento di anodizzazione galvanica suddiviso in fasi distinte: satinatura meccanica, sgrassatura superficiale, ossidazione anodica e infine fissaggio.
Successivamente il prodotto viene verniciato eseguendo un processo a doppia mano in linea (fondo a base epossidica + tinta a base poliestere), il quale permette di creare un unico strato protettivo ad alto spessore. Questo, in aggiunta alla precedente anodizzazione, crea una barriera contro gli agenti atmosferici e raggi UV, permettendo di raggiungere performance di resistenza alla corrosione in nebbia salina di gran lunga superiore agli standard del mercato.
L'incollaggio dei vetri sui prodotti Platek è preceduto da un pretrattamento superficiale con plasma a pressione atmosferica. Il processo garantisce l'attivazione dell'energia superficiale esattamente dove serve, favorendo così un'ottima bagnabilità e rimuovendo qualsiasi residuo di agenti distaccanti a vantaggio di una tenuta duratura. I passaggi successivi sono la stesura del silicone e l'assemblaggio del vetro sul corpo illuminante, con un processo automatizzato a garanzia della perfetta sigillatura della lampada.

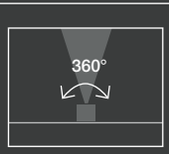
dettagli



Diffusore a filo per ridurre il rischio raccolta di acqua e polvere

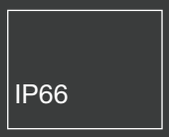


Prodotto disponibile in 2 lunghezze

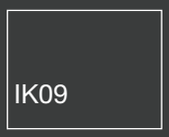


Il prodotto è fornito con sistema esterno basculante 360°

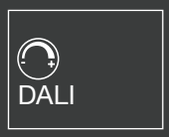
Prodotto fornito con valvola Gore per impedire la formazione di condensa



Prodotto con grado di protezione IP66



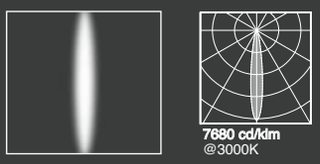
Prodotto con grado di resistenza alla rottura IK09



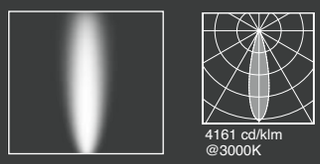
Dimmerabile DALI

ottiche e consigli di applicazione

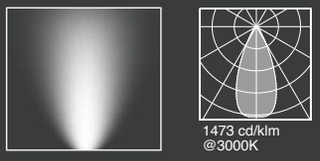
Stretto 12°



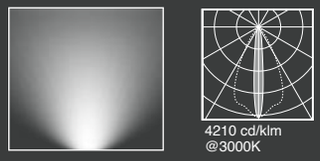
Medio 28°



Largo 45°



Ellittico 10°x50°



↓ Luce e ottica

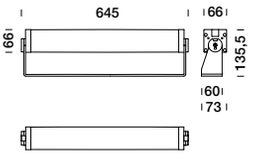
La continua ricerca e sperimentazione sugli effetti luminosi dei prodotti Platek ha alla base lo sviluppo esclusivo di sistemi ottici, quali lenti o riflettori, ottimizzati per ogni prodotto e per ogni ambito di applicazione.

Scarica il PDF
→ platek.eu/plus

TETRA PROIETTORE 600
Proiettore

TETRA PROIETTORE 600 / LED Bianco

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586



220-240V 0/50/60Hz ⏚
dimmerabile DALI

cavo: 1,5 m (5 x 1 mm²)

grado di protezione IP66
resistenza alla rottura IK09

basculante: 360°

3000K 3830 lm (¹)
4000K su richiesta

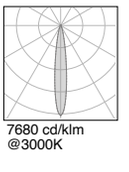
↓ note
connettore da ordinare separatamente

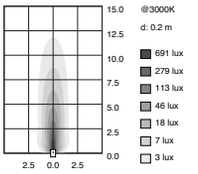
12°
stretto

360°

30W LED CRI >80
3170 lm 3000K (²)

84 82 411





← simulazione luminosa

Distanza da parete: 0,7 m
Interdistanza dei prodotti: 11 m
Altezza parete: 18 m

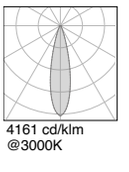
codice: 84 82 411

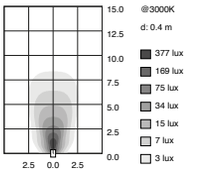
28°
medio

360°

30W LED CRI >80
3250 lm 3000K (²)

84 82 413





← simulazione luminosa

Distanza da parete: 0,7 m
Interdistanza dei prodotti: 11 m
Altezza parete: 18 m

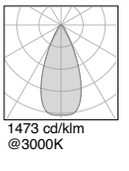
codice: 84 82 413

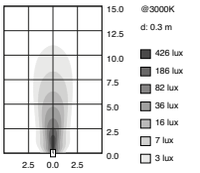
45°
largo

360°

30W LED CRI >80
3000 lm 3000K (²)

84 82 418





← simulazione luminosa

Distanza da parete: 0,7 m
Interdistanza dei prodotti: 11 m
Altezza parete: 18 m

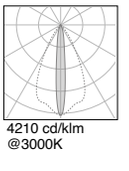
codice: 84 82 418

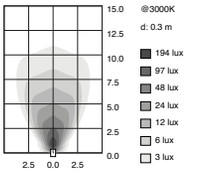
10°x50°
ellittico

360°

30W LED CRI >80
3175 lm 3000K (²)

84 82 417





← simulazione luminosa

Distanza da parete: 0,7 m
Interdistanza dei prodotti: 11 m
Altezza parete: 18 m

codice: 84 82 417

accessori

Visiera 600

89 35 201

Visiera louvre 600

89 05 333

Connettore IP68
per cavi 5x1 mm²

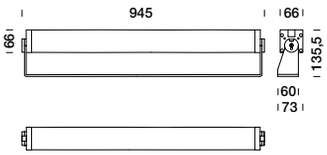
89 17 022

(¹) led data - (²) real data . A seguito del progresso tecnologico i dati presenti nel documento possono variare nel corso di validità del presente catalogo. Sul sito platek.eu potete trovare le schede tecniche create dinamicamente ed aggiornate alla data riportata sulla scheda stessa.

TETRA PROIETTORE 900
Proiettore

TETRA PROIETTORE 900 / LED Bianco

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586



220-240V 0/50/60Hz ⏚
dimmerabile DALI

cavo: 1,5 m (5 x 1 mm²)

grado di protezione IP66
resistenza alla rottura IK09

basculante: 360°

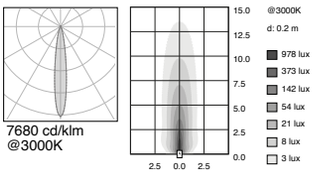
3000K 5750 lm (1)
4000K su richiesta

↓ note
connettore da ordinare separatamente

12°
stretto
360°

45W LED CRI >80
4755 lm 3000K (2)

84 82 611



← simulazione luminosa

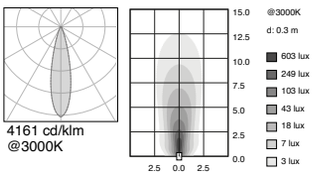
Distanza da parete: 0,7 m
Interdistanza dei prodotti: 11 m
Altezza parete: 18 m

codice: 84 82 611

28°
medio
360°

45W LED CRI >80
4875 lm 3000K (2)

84 82 613



← simulazione luminosa

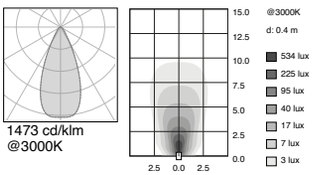
Distanza da parete: 0,7 m
Interdistanza dei prodotti: 11 m
Altezza parete: 18 m

codice: 84 82 613

45°
largo
360°

45W LED CRI >80
4500 lm 3000K (2)

84 82 618



← simulazione luminosa

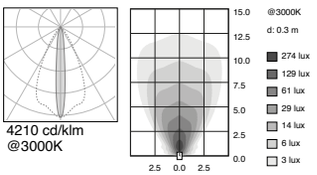
Distanza da parete: 0,7 m
Interdistanza dei prodotti: 11 m
Altezza parete: 18 m

codice: 84 82 618

10°x50°
ellittico
360°

45W LED CRI >80
4760 lm 3000K (2)

84 82 617



← simulazione luminosa

Distanza da parete: 0,7 m
Interdistanza dei prodotti: 11 m
Altezza parete: 18 m

codice: 84 82 617

accessori

Visiera 900

89 35 202

Visiera louvre 900

89 05 334

Connettore IP68
per cavi 5x1 mm²

89 17 022

TARSIUS
Proiettore

by Piero Castiglioni

→ platek.eu/tarsius

soluzioni

finiture prodotto

.06 Grigio

.08 Antracite

collezione

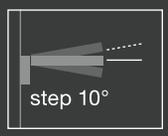
Su palo

→ pagina 576

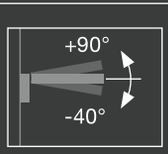
plus di prodotto

Corpo e base pressofusi realizzati in lega di alluminio EN 44300 a bassissimo contenuto di rame.
In alternativa al tradizionale policarbonato (PC), nei diffusori di chiusura viene impiegato il polimetilmetacrilato (PMMA), così da ottenere caratteristiche di elevata trasparenza, resistenza ai raggi UV e resistenza ai graffi.
Riflettore in alluminio anodizzato ad alta riflessione. Valvola GORE® per impedire la formazione di condensa. Viti in acciaio inox A4. Prodotto sottoposto a trattamento di anodizzazione galvanica suddiviso in fasi distinte: satinatura meccanica, sgrassatura superficiale, ossidazione anodica e infine fissaggio. Successivamente il prodotto viene verniciato eseguendo un processo a doppia mano in linea (fondo a base epossidica + tinta a base poliestere), il quale permette di creare un unico strato protettivo ad alto spessore. Questo, in aggiunta alla precedente anodizzazione, crea una barriera contro gli agenti atmosferici e raggi UV, permettendo di raggiungere performance di resistenza alla corrosione in nebbia salina di gran lunga superiore agli standard del mercato.
L'incollaggio del diffusore sui prodotti Platek è preceduto da un pretrattamento superficiale con plasma a pressione atmosferica. Il processo garantisce l'attivazione dell'energia superficiale esattamente dove serve, favorendo così un'ottima bagnabilità e rimuovendo qualsiasi residuo di agenti distaccanti a vantaggio di una tenuta duratura.
I passaggi successivi sono la stesura del silicone e l'assemblaggio del vetro sul corpo illuminante, con un processo automatizzato a garanzia della perfetta sigillatura della lampada.

dettagli

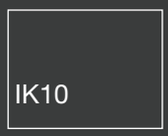


Regolazione dell'angolazione ogni 10°

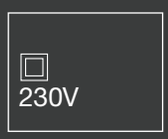


Regolazione dell'angolazione +90° / -40°

Prodotto con grado di protezione IP66



Prodotto con grado di resistenza alla rottura IK10

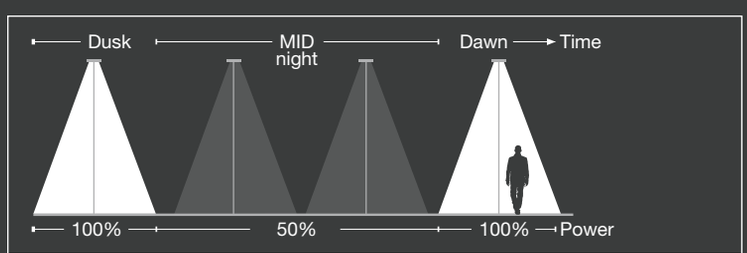


Prodotto 230V con classe di isolamento II

Prodotto 230V dimmerabile DALI

Prodotto fornito con alimentatore MIDNIGHT

Prodotto fornito con valvola Gore per impedire la formazione di condensa



SISTEMA MIDNIGHT

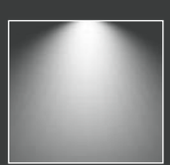
La funzione MIDNIGHT permette la riduzione della potenza al 50% in uscita in maniera automatica e senza comandi esterni, calcolando la media della lunghezza della notte nei primi 4 giorni di funzionamento. La riduzione della potenza avviene di default al 50% 3 ore prima e 5 ore dopo la mezzanotte: la metà della notte viene calcolata grazie ai tempi di accensione e spegnimento dell'apparecchio.

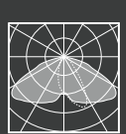
REGOLE E SETTAGGIO

Sono prese come valide solo notti con durate maggiori di 3 ore e minori di 18 ore. Il primo giorno di installazione non vi è riduzione luminosità. Dal secondo al quarto giorno il driver memorizza la durata media delle notti ed esegue un settaggio graduale. Dal quinto giorno in poi avviene una riduzione del consumo dell'apparecchio con una lunghezza della notte pari alla media dei 4 giorni precedenti.

ottiche e consigli di applicazione

Stradale





Asimmetrica

↓ Luce e ottica

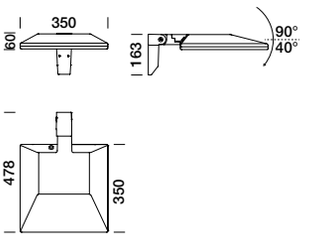
La continua ricerca e sperimentazione sugli effetti luminosi dei prodotti Platek ha alla base lo sviluppo esclusivo di sistemi ottici, quali lenti o riflettori, ottimizzati per ogni prodotto e per ogni ambito di applicazione.

Scarica il PDF
→ platek.eu/plus

TARSIUS
Proiettore

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586

TARSIUS / LED Bianco



220-240V 50/60Hz ⧈
dimmerabile DALI

220-240V 0/50/60Hz ⧈
MIDNIGHT

grado di protezione IP66
resistenza alla rottura IK10

↓ configuratore temperatura colore led

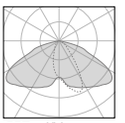
versione DALI
X = **9** → 2700K 6000 lm (1)
X = **1** → 3000K 6000 lm (1)
4000K su richiesta

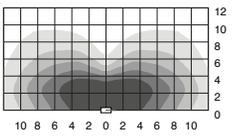
versione MIDNIGHT
X = **9** → 2700K 5280 lm (1)
X = **1** → 3000K 5280 lm (1)
4000K su richiesta

stradale

54W LED CRI >80
5770 lm 2700K (2)
5770 lm 3000K (2)

DALI → 88 50 9**X**8





← simulazione luminosa

Interdistanza dei prodotti: 10 m
Altezza prodotto da terra: 10 m

codice: 88 50 918

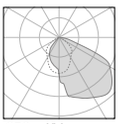
49W LED CRI >80
4900 lm 2700K (2)
4900 lm 3000K (2)

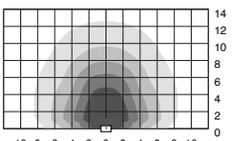
MIDNIGHT → 88 50 7**X**8

asimmetrica

54W LED CRI >80
4020 lm 2700K (2)
4020 lm 3000K (2)

DALI → 88 50 9**X**9





← simulazione luminosa

Interdistanza dei prodotti: 10 m
Altezza prodotto da terra: 10 m

codice: 88 50 919

49W LED CRI >80
3685 lm 2700K (2)
3685 lm 3000K (2)

MIDNIGHT → 88 50 7**X**9

MICRO STEEL / STEEL
Proiettore immersione

→ platek.eu/microsteel → platek.eu/steel

soluzioni

MICRO STEEL
h. 106
LED Bianco
LED RGBW

STEEL
h. 254
LED Bianco
LED RGBW

collezione

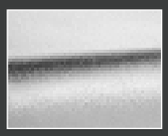
Incasso immersione

→ pagina 394

plus di prodotto

Corpo e anello di chiusura in acciaio Inox AISI 316L con trattamento di elettrolucidatura.
Assenza di viti a vista. Grado di protezione IP68 con sistema Full Dry che evita la formazione di condensa all'interno del prodotto.
Alimentazione da realizzare esternamente con trasformatore in tensione costante a 24V, da cablare in parallelo.

dettagli



Corpo e flangia di chiusura realizzati interamente in acciaio inox AISI 316L

Diffusore a filo per ridurre il rischio raccolta di acqua e polvere

IP68
full dry

Prodotto con grado di protezione IP68 Full Dry

24V

Prodotto 24V con classe di isolamento III

RGBW

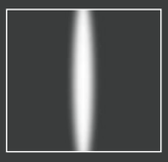
Il prodotto è disponibile nella versione a luce dinamica RGBW

PWM

Dimmerabile PWM

ottiche e consigli di applicazione

Stretto 12°

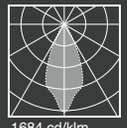


22770 cd/klm
@3000K

Medio 33°

2557 cd/klm
@3000K

Largo 44°



1684 cd/klm
@3000K

↓ Luce e ottica

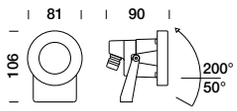
La continua ricerca e sperimentazione sugli effetti luminosi dei prodotti Platek ha alla base lo sviluppo esclusivo di sistemi ottici, quali lenti o riflettori, ottimizzati per ogni prodotto e per ogni ambito di applicazione.

Scarica il PDF
→ platek.eu/plus

MICRO STEEL
Proiettore immersione

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586

MICRO STEEL / LED Bianco



24V DC
dimmerabile PWM
connessione in parallelo

cavo: 5 m (2 x 0,50 mm²)

grado di protezione IP68 Full Dry
resistenza alla rottura IK10

↓ configuratore temperatura colore led

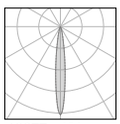
X = **9** → 2700K 570 lm (¹)
X = **1** → 3000K 570 lm (¹)
4000K su richiesta

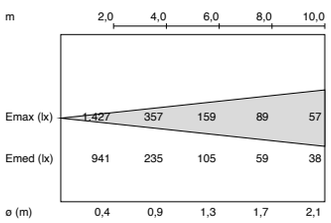
↓ note
connettore e alimentatore da ordinare separatamente

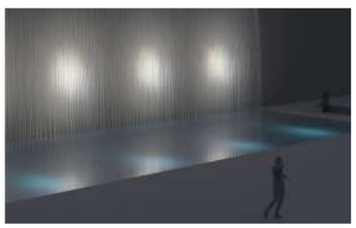
12°
stretto

5,9W LED CRI >80
465 lm 2700K (²)
465 lm 3000K (²)

84 75 1**X**1


12277 cd/klm
@3000K





← simulazione luminosa

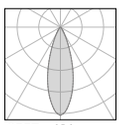
Distanza da parete: 8 m
Interdistanza dei prodotti: 5 m
Altezza parete: 7 m

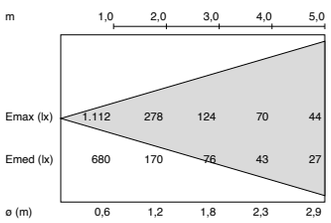
codice: 84 75 111

33°
medio

5,9W LED CRI >80
435 lm 2700K (²)
435 lm 3000K (²)

84 75 1**X**3


2557 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

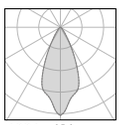
Distanza da parete: 8 m
Interdistanza dei prodotti: 5 m
Altezza parete: 7 m

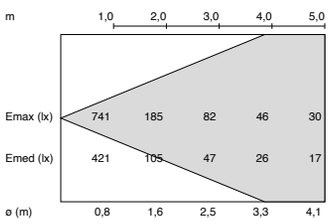
codice: 84 75 113

44°
largo

5,9W LED CRI >80
440 lm 2700K (²)
440 lm 3000K (²)

84 75 1**X**8


1684 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

Distanza da parete: 8 m
Interdistanza dei prodotti: 5 m
Altezza parete: 7 m

codice: 84 75 118

alimentatori 24V / accessori

Versione	IP20						IP67					
	ON/OFF			DALI			ON/OFF			DALI		
	89 56 104	**89 56 227**	**89 56 228**	**89 56 222**	**89 56 223**	**89 56 224**	**89 56 172**	**89 56 221**	**89 56 074**	**89 56 226**	**89 56 021**	**89 56 313**
	30W □ 165x38x23	100W □ 335x43x30	150W □ 280x60x50	25W □ 196x38x25	75W □ 308x41x29	150W □ 330x45x31	30W ⏚ 180x63x32	100W □ 230x52x33	150W ⏚ 246x69x37	25W □ 185x35x73	60W □ 190x53x35	120W □ 231x63x38
MICRO STEEL	3*	10*	15*	2*	7*	15*	4*	10*	15*	2*	6*	12*
STEEL	1*	4*	6*	1*	3*	6*	1*	4*	6*	1*	2*	5*

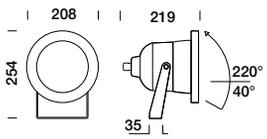
* Il valore inserito nella tabella corrisponde al numero massimo di prodotti che possono essere alimentati

(¹) led data - (²) real data . A seguito del progresso tecnologico i dati presenti nel documento possono variare nel corso di validità del presente catalogo. Sul sito platek.eu potete trovare le schede tecniche create dinamicamente ed aggiornate alla data riportata sulla scheda stessa.

STEEL
Proiettore immersione

STEEL / LED Bianco

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586



24V DC
dimmerabile PWM
connessione in parallelo

cavo: 5 m (2 x 0,50 mm²)

grado di protezione IP68 Full Dry
resistenza alla rottura IK08

↓ configuratore temperatura colore led

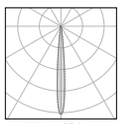
X = **9** → 2700K 1710 lm (1)
X = **1** → 3000K 1710 lm (1)
4000K su richiesta

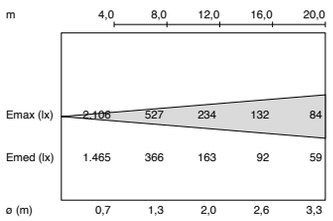
↓ note
connettore e alimentatore da ordinare separatamente

9°
stretto

15W LED CRI >80
1480 lm 2700K (2)
1480 lm 3000K (2)

84 74 3**X**1


22770 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

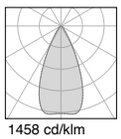
Distanza da parete: 8 m
Interdistanza dei prodotti: 5 m
Altezza parete: 7 m

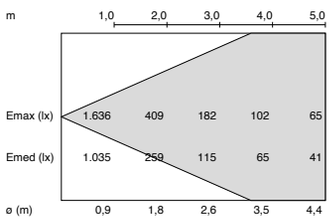
codice: 84 74 311

45°
largo

15W LED CRI >80
1140 lm 2700K (2)
1140 lm 3000K (2)

84 74 3**X**8


1458 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

Distanza da parete: 8 m
Interdistanza dei prodotti: 5 m
Altezza parete: 7 m

codice: 84 74 318

↓ MICRO STEEL
Connettore IP68
per cavi 2x0,75 mm²

89 17 006

↓ MICRO STEEL
Connettore IP68
per cavi 4x1,5 mm²

89 17 012

↓ MICRO STELL / STEEL
Connettore entra-esci
IP68 per cavi 3x4 mm²

89 17 004

↓ STEEL
Filtro ellittico

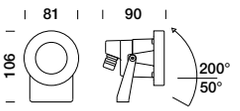
89 18 650

↓ STEEL
Filtro sabbiato

89 18 655

MICRO STEEL
Proiettore immersione

MICRO STEEL / LED RGBW



4 LED RGBW 500mA
4 canali + 1 canale NTC

cavo: 5 m (10 x 0,32 mm²)

grado di protezione IP68 full dry
resistenza alla rottura IK10

↓ note
alimentatore e controller da ordinare separatamente

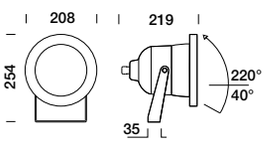
12° stretto
6W LED RGBW
4 canali +
1 canale NTC
83 75 101

33° medio
6W LED RGBW
4 canali +
1 canale NTC
83 75 103

44° largo
6W LED RGBW
4 canali +
1 canale NTC
83 75 108

STEEL
Proiettore immersione

STEEL / LED RGBW



16 LED RGBW 500mA
4 canali + 1 canale NTC

cavo: 5 m (10 x 0,32 mm²)

grado di protezione IP68 full dry
resistenza alla rottura IK08

↓ note
alimentatore e controller da ordinare separatamente

9° stretto
16W LED RGBW
4 canali +
1 canale NTC
83 74 401

28° medio
16W LED RGBW
4 canali +
1 canale NTC
83 74 403

45° largo
16W LED RGBW
4 canali +
1 canale NTC
83 74 408

accessori

Controller LED
max. 24 LED 4 Canali
(max. 6 LED/canale)
max. 40W - OUT
500mA

89 56 135

Controller LED
max. 48 LED
(1 uscita 48 LED)
IN max. 60V-135W
OUT 350/900mA

89 56 110

Controller LED
max. 384 LED (8 uscite
max. 48 LED cad.)
IN max. 60V-1080W
OUT 350/900mA

89 56 115

Connettore a Y (IP44)
per RGBW + NTC in
box

89 17 011

Touch panel lite
(4 CH. RGBW 100-
240V)

89 56 019

Touch panel control
RGBW 1024 canali
usb/ethernet

89 56 119

Alimentatore
(48V DC - 75W) IP20

89 56 120

Alimentatore
(48V DC - 120W) IP20

89 56 121

Alimentatore
(48V DC - 480W) IP20

89 56 122

Alimentatore
(48V DC - 960W) IP20

89 56 123

Cavo DMX lunghezza
1 m. schermato

89 56 151

Cavo DMX lunghezza
0,4 m. schermato

89 56 154

Cavo 30 m
(10 x 0,32 mm²) per
collegamenti RGBW e
luce dinamica

89 56 157

Cavo 60 m
(10 x 0,32 mm²) per
collegamenti RGBW e
luce dinamica

89 56 158

Resina bicomponente
(fino a 2 connettori a Y)

89 56 063

↓ STEEL
Filtro ellittico

89 18 650

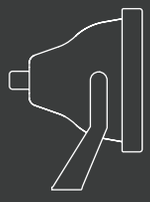
↓ STEEL
Filtro sabbiato

89 18 655

NETTUNO
Proiettore immersione

→ platek.eu/nettuno

soluzioni



LED Bianco
LED RGBW

collezione

Incasso immersione

→ pagina 398

plus di prodotto

Corpo e flangia di chiusura realizzati in fusione di bronzo.
Questo permette di raggiungere estreme performance di resistenza alla corrosione in nebbia salina, di gran lunga superiore agli standard del mercato.
Viti in acciaio inox A4.
Grado di protezione IP68 con sistema Full Dry che evita la formazione di condensa all'interno del prodotto.

dettagli

Prodotto realizzato in fusione di bronzo

IP68 full dry

Prodotto con grado di protezione IP68 Full Dry

IK06

Prodotto con grado di resistenza alla rottura IK06

III 24V

Prodotto 24V con classe di isolamento III

RGBW

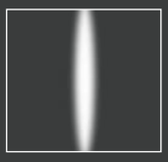
Il prodotto è disponibile nella versione a luce dinamica RGBW

PWM

Dimmerabile PWM

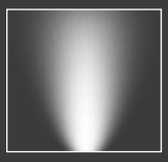
ottiche e consigli di applicazione

Stretto 9°



22770 cd/klm
@3000K

Largo 45°



1585 cd/klm
@3000K

Ellittico 54°x10°

4144 cd/klm
@3000K

↓ Luce e ottica

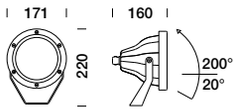
La continua ricerca e sperimentazione sugli effetti luminosi dei prodotti Platek ha alla base lo sviluppo esclusivo di sistemi ottici, quali lenti o riflettori, ottimizzati per ogni prodotto e per ogni ambito di applicazione.

Scarica il PDF
→ platek.eu/plus

NETTUNO
Proiettore immersione

NETTUNO / LED Bianco

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586



24V DC
dimmerabile PWM
connessione in parallelo

cavo: 5 m (2 x 2,50 mm²)

grado di protezione IP68 Full Dry
resistenza alla rottura IK06

↓ configuratore temperatura colore led

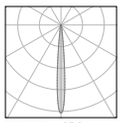
X = **9** → 2700K 1710 lm (¹)
X = **1** → 3000K 1710 lm (¹)
4000K su richiesta

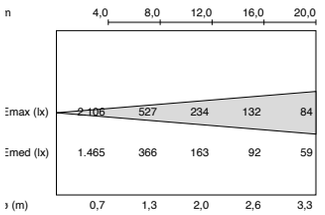
↓ note
connettore e alimentatore da ordinare separatamente

9°
stretto

15W LED CRI >80
1480 lm 2700K (²)
1480 lm 3000K (²)

84 72 3**X**1


22770 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

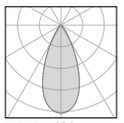
Distanza da parete: 6 m
Interdistanza dei prodotti: 5 m
Altezza parete: 6 m

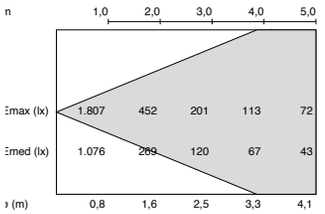
codice: 84 72 311

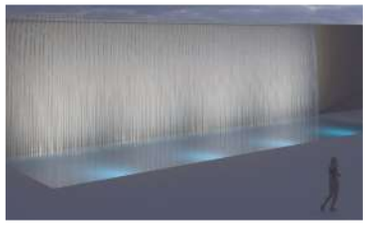
45°
largo

15W LED CRI >80
1140 lm 2700K (²)
1140 lm 3000K (²)

84 72 3**X**8


1585 cd/klm
@3000K





← simulazione luminosa

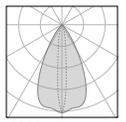
Distanza da parete: 6 m
Interdistanza dei prodotti: 5 m
Altezza parete: 6 m

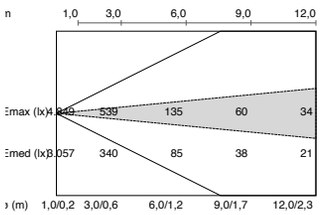
codice: 84 72 318

54°x10°
ellittica

15W LED CRI >80
1170 lm 2700K (²)
1170 lm 3000K (²)

84 72 3**X**7


4144 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

Distanza da parete: 6 m
Interdistanza dei prodotti: 5 m
Altezza parete: 6 m

codice: 84 72 317

alimentatori 24V / accessori

IP20						IP67					
ON/OFF			DALI			ON/OFF			DALI		
89 56 104	**89 56 227**	**89 56 228**	**89 56 222**	**89 56 223**	**89 56 224**	**89 56 172**	**89 56 221**	**89 56 074**	**89 56 226**	**89 56 021**	**89 56 313**
30W 165x38x23	100W 335x43x30	150W 280x60x50	25W 196x38x25	75W 308x41x29	150W 330x45x31	30W 180x63x32	100W 230x52x33	150W 246x69x37	25W 185x35x73	60W 190x53x35	120W 231x63x38
1*	4*	6*	1*	3*	6*	1*	4*	6*	1*	2*	5*

* Il valore inserito nella tabella corrisponde al numero massimo di prodotti che possono essere alimentati

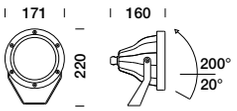
Connettore entra-esci
IP68 per cavi 3x4 mm²

89 17 004

(¹) led data - (²) real data . A seguito del progresso tecnologico i dati presenti nel documento possono variare nel corso di validità del presente catalogo. Sul sito platek.eu potete trovare le schede tecniche create dinamicamente ed aggiornate alla data riportata sulla scheda stessa.

NETTUNO
Proiettore immersione

NETTUNO / LED RGBW



16 LED RGBW 350mA
4 canali + 1 canale NTC

cavo: 5 m (10 x 0,32 mm²)

grado di protezione IP68 full dry
resistenza alla rottura IK06

↓ note
alimentatore e controller da ordinare separatamente

9°
stretto

16W LED RGBW
4 canali +
1 canale NTC

83 72 401

45°
largo

16W LED RGBW
4 canali +
1 canale NTC

83 72 408

54°x10°
ellittica

16W LED RGBW
4 canali +
1 canale NTC

83 72 407

accessori

Controller LED
max. 48 LED
(1 uscita 48 LED)
IN max. 60V-135W
OUT 350/900mA

89 56 110

Controller LED
max. 384 LED (8 uscite
max. 48 LED cad.)
IN max. 60V-1080W
OUT 350/900mA

89 56 115

Connettore a Y (IP44)
per RGBW + NTC in
box

89 17 011

Touch panel lite
(4 CH. RGBW 100-
240V)

89 56 019

Touch panel control
RGBW 1024 canali
usb/ethernet

89 56 119

Alimentatore
(48V DC - 75W) IP20

89 56 120

Alimentatore
(48V DC - 120W) IP20

89 56 121

Alimentatore
(48V DC - 480W) IP20

89 56 122

Alimentatore
(48V DC - 960W) IP20

89 56 123

Cavo DMX lunghezza
1 m. schermato

89 56 151

Cavo DMX lunghezza
0,4 m. schermato

89 56 154

Resina bicomponente
(fino a 2 connettori a Y)

89 56 063

Cavo 30 m
(10 x 0,32 mm²) per
collegamenti RGBW e
luce dinamica

89 56 157

Cavo 60 m
(10 x 0,32 mm²) per
collegamenti RGBW e
luce dinamica

89 56 158

MICRO STEEL
Incasso immersione

→ platek.eu/microsteel

soluzioni

ø 95 mm
LED Bianco
LED RGBW

collezione

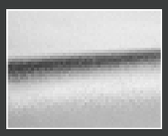
Proiettore immersione

→ pagina 384

plus di prodotto

Corpo e anello di chiusura in acciaio Inox AISI 316L con trattamento di elettrolucidatura. Grado di protezione IP68 con sistema Full Dry che evita la formazione di condensa all'interno del prodotto. Alimentazione da realizzare esternamente con trasformatore in tensione costante a 24V, da cablare in parallelo. Cassaforma da ordinare separatamente.

dettagli



Corpo e flangia di chiusura realizzati interamente in acciaio inox AISI 316L

IP68
full dry

Prodotto con grado di protezione IP68 Full Dry

III
24V

Prodotto 24V con classe di isolamento III

RGBW

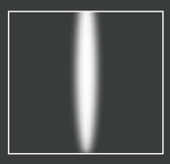
Il prodotto è disponibile nella versione a luce dinamica RGBW

PWM

Dimmerabile PWM

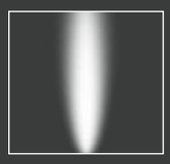
ottiche e consigli di applicazione

Stretto 12°



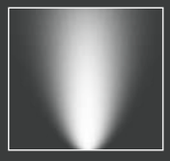
12277 cd/klm
@3000K

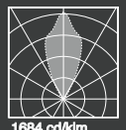
Medio 33°



2557 cd/klm
@3000K

Largo 44°





1684 cd/klm
@3000K

↓ Luce e ottica

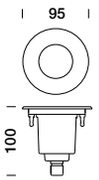
La continua ricerca e sperimentazione sugli effetti luminosi dei prodotti Platek ha alla base lo sviluppo esclusivo di sistemi ottici, quali lenti o riflettori, ottimizzati per ogni prodotto e per ogni ambito di applicazione.

Scarica il PDF
→ platek.eu/plus

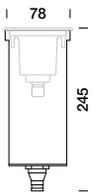
MICRO STEEL
Incasso immersione

MICRO STEEL / LED Bianco

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586



↓ controcassa



24V DC
dimmerabile PWM
connessione in parallelo

cavo: 5 m (2 x 0,50 mm²)

grado di protezione IP68 Full Dry
resistenza alla rottura IK10

↓ configuratore temperatura colore led

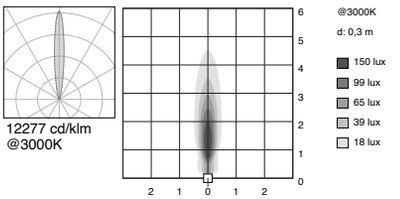
X = **9** → 2700K 570 lm (¹)
X = **1** → 3000K 570 lm (¹)
4000K su richiesta

↓ note
alimentatore e controcassa da ordinare separatamente

12°
stretto

5,9W LED CRI >80
465 lm 2700K (²)
465 lm 3000K (²)

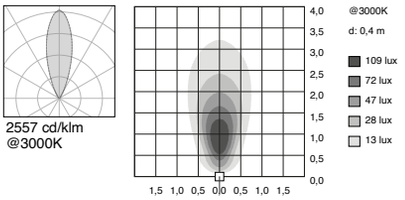
84 76 1**X**1



33°
medio

5,9W LED CRI >80
435 lm 2700K (²)
435 lm 3000K (²)

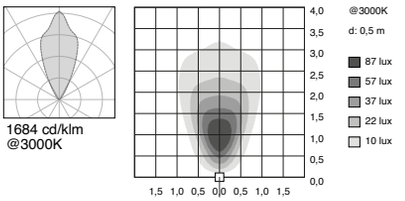
84 76 1**X**3



44°
largo

5,9W LED CRI >80
440 lm 2700K (²)
440 lm 3000K (²)

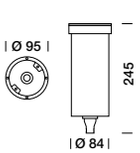
84 76 1**X**8



alimentatori 24V / accessori

IP20				IP67					
ON/OFF		DALI		ON/OFF			DALI		
89 56 104	**89 56 227**	**89 56 222**	**89 56 223**	**89 56 172**	**89 56 221**	**89 56 074**	**89 56 226**	**89 56 021**	**89 56 313**
30W 165x38x23	100W 335x43x30	25W 196x38x25	75W 308x41x29	30W 180x63x32	100W 230x52x33	150W 246x69x37	25W 185x35x73	60W 190x53x35	120W 231x63x38
3*	10*	2*	7*	4*	10*	15*	2*	6*	12*

* Il valore inserito nella tabella corrisponde al numero massimo di prodotti che possono essere alimentati



Controcassa inox IP68
per rivestimenti in pvc

89 28 045

Connettore entra-esci
IP68 per cavi 3x4 mm²

89 17 004

Connettore IP68
per cavi 2x0,75 mm²

89 17 006

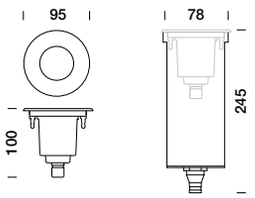
Connettore IP68
per cavi 4x1,5 mm²

89 17 012

(¹) led data - (²) real data . A seguito del progresso tecnologico i dati presenti nel documento possono variare nel corso di validità del presente catalogo. Sul sito platek.eu potete trovare le schede tecniche create dinamicamente ed aggiornate alla data riportata sulla scheda stessa.

MICRO STEEL
Incasso immersione

MICRO STEEL / LED RGBW



↓ controcassa

4 LED RGBW 500mA
4 canali + 1 canale NTC

cavo: 5 m (10 x 0,32 mm²)

grado di protezione IP68 full dry
resistenza alla rottura IK10

↓ note
alimentatore e controller da ordinare separatamente

12°
stretto

6W LED RGBW
4 canali +
1 canale NTC

83 76 101

33°
medio

6W LED RGBW
4 canali +
1 canale NTC

83 76 103

44°
largo

6W LED RGBW
4 canali +
1 canale NTC

83 76 108

accessori

Controller LED
max. 24 LED 4 Canali
(max. 6 LED/canale)
max. 40W - OUT
500mA

89 56 135

Controller LED
max. 48 LED
(1 uscita 48 LED)
IN max. 60V-135W
OUT 350/900mA

89 56 110

Controller LED
max. 384 LED (8 uscite
max. 48 LED cad.)
IN max. 60V-1080W
OUT 350/900mA

89 56 115

Connettore a Y (IP44)
per RGBW + NTC in
box

89 17 011

Touch panel lite
(4 CH. RGBW 100-
240V)

89 56 019

Touch panel control
RGBW 1024 canali
usb/ethernet

89 56 119

Alimentatore
(48V DC - 75W) IP20

89 56 120

Alimentatore
(48V DC - 120W) IP20

89 56 121

Alimentatore
(48V DC - 480W) IP20

89 56 122

Alimentatore
(48V DC - 960W) IP20

89 56 123

Cavo DMX lunghezza
1 m. schermato

89 56 151

Cavo DMX lunghezza
0,4 m. schermato

89 56 154

Cavo 30 m
(10 x 0,32 mm²) per
collegamenti RGBW e
luce dinamica

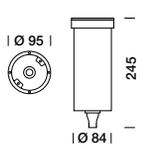
89 56 157

Cavo 60 m
(10 x 0,32 mm²) per
collegamenti RGBW e
luce dinamica

89 56 158

Resina bicomponente
(fino a 2 connettori a Y)

89 56 063



Controcassa inox IP68
per rivestimenti in pvc

89 28 045

NETTUNO
Incasso immersione

→ platek.eu/nettuno

soluzioni

ø 235 mm
LED Bianco
LED RGBW

collezione

Proiettore immersione

→ pagina 390

plus di prodotto

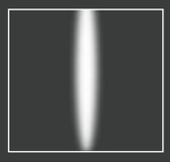
Corpo realizzato in fusione di bronzo.
Controcassa e flangia estetica di chiusura realizzata in acciaio inox AISI 316.
Questo permette di raggiungere estreme performance di resistenza alla corrosione in nebbia salina, di gran lunga superiore agli standard del mercato.
Viti in acciaio inox A4.
Grado di protezione IP68 con sistema Full Dry che evita la formazione di condensa all'interno del prodotto. Cassaforma da ordinare separatamente.

dettagli

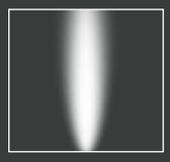
IP68 full dry	IK06	RGBW	PWM
Prodotto con grado di protezione IP68 Full Dry	Prodotto con grado di resistenza alla rottura IK06	Il prodotto è disponibile nella versione a luce dinamica RGBW	Dimmerabile PWM

ottiche e consigli di applicazione

Stretto 9°



Largo 45°



Ellittico 54°x10°

↓ Luce e ottica

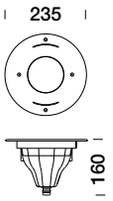
La continua ricerca e sperimentazione sugli effetti luminosi dei prodotti Platek ha alla base lo sviluppo esclusivo di sistemi ottici, quali lenti o riflettori, ottimizzati per ogni prodotto e per ogni ambito di applicazione.

Scarica il PDF
→ platek.eu/plus

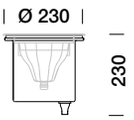
NETTUNO
Incasso immersione

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586

NETTUNO / LED Bianco



↓ controcassa



24V DC
dimmerabile PWM
connessione in parallelo

cavo: 5 m (2 x 2,50 mm²)

grado di protezione IP68 Full Dry
resistenza alla rottura IK06

↓ configuratore temperatura colore led

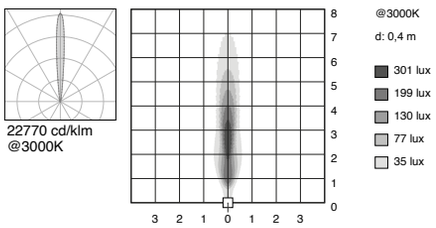
X = **9** → 2700K 1710 lm (¹)
X = **1** → 3000K 1710 lm (¹)
4000K su richiesta

↓ note
alimentatore e controcassa da ordinare separatamente

9°
stretto

15W LED CRI >80
1480 lm 2700K (²)
1480 lm 3000K (²)

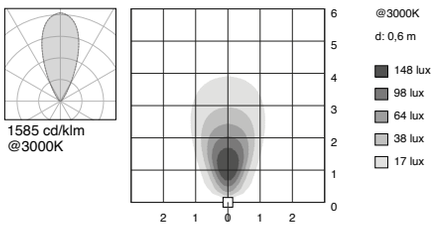
84 73 3**X**1



45°
largo

15W LED CRI >80
1140 lm 2700K (²)
1140 lm 3000K (²)

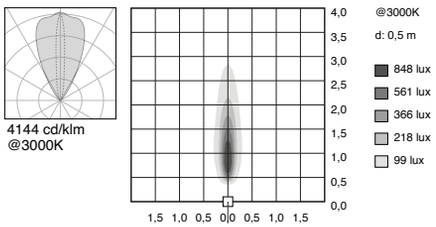
84 73 3**X**8



54°x10°
ellittico

15W LED CRI >80
1170 lm 2700K (²)
1170 lm 3000K (²)

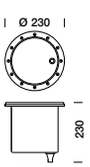
84 73 3**X**7



alimentatori 24V / accessori

IP20						IP67					
ON/OFF			DALI			ON/OFF			DALI		
89 56 104	**89 56 227**	**89 56 228**	**89 56 222**	**89 56 223**	**89 56 224**	**89 56 172**	**89 56 221**	**89 56 074**	**89 56 226**	**89 56 021**	**89 56 313**
30W 165x38x23	100W 335x43x30	150W 280x60x50	25W 196x38x25	75W 308x41x29	150W 330x45x31	30W 180x63x32	100W 230x52x33	150W 246x69x37	25W 185x35x73	60W 190x53x35	120W 231x63x38
3	10	15	2	7	15	4	10	15	2	6	12

* Il valore inserito nella tabella corrisponde al numero massimo di prodotti che possono essere alimentati



Controcassa inox IP68
per rivestimenti in pvc

89 28 065

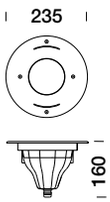
Connettore entra-esci
IP68 per cavi 3x4 mm²

89 17 004

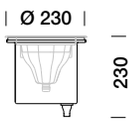
(¹) led data - (²) real data . A seguito del progresso tecnologico i dati presenti nel documento possono variare nel corso di validità del presente catalogo. Sul sito platek.eu potete trovare le schede tecniche create dinamicamente ed aggiornate alla data riportata sulla scheda stessa.

NETTUNO
Incasso immersione

NETTUNO / LED RGBW



↓ controcassa



16 LED RGBW 350mA
4 canali + 1 canale NTC

cavo: 5 m (10 x 0,32 mm²)

grado di protezione IP68 full dry
resistenza alla rottura IK06

↓ note
alimentatore e controller da ordinare separatamente

9°
stretto

16W LED RGBW
4 canali +
1 canale NTC

83 73 401

28°
medio

16W LED RGBW
4 canali +
1 canale NTC

83 73 408

44°
largo

16W LED RGBW
4 canali +
1 canale NTC

83 73 407

accessori

Controller LED
max. 48 LED
(1 uscita 48 LED)
IN max. 60V-135W
OUT 350/900mA

89 56 110

Controller LED
max. 384 LED (8 uscite
max. 48 LED cad.)
IN max. 60V-1080W
OUT 350/900mA

89 56 115

Connettore a Y (IP44)
per RGBW + NTC in
box

89 17 011

Touch panel lite
(4 CH. RGBW 100-
240V)

89 56 019

Touch panel control
RGBW 1024 canali
usb/ethernet

89 56 119

Alimentatore
(48V DC - 75W) IP20

89 56 120

Alimentatore
(48V DC - 120W) IP20

89 56 121

Alimentatore
(48V DC - 480W) IP20

89 56 122

Alimentatore
(48V DC - 960W) IP20

89 56 123

Cavo DMX lunghezza
1 m. schermato

89 56 151

Cavo DMX lunghezza
0,4 m. schermato

89 56 154

Resina bicomponente
(fino a 2 connettori a Y)

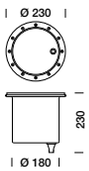
89 56 063

Cavo 30 m
(10 x 0,32 mm²) per
collegamenti RGBW e
luce dinamica

89 56 157

Cavo 60 m
(10 x 0,32 mm²) per
collegamenti RGBW e
luce dinamica

89 56 158



Controcassa inox IP68
per rivestimenti in pvc

89 28 065

MINI CORNICHE FULL INOX
Immersione

→ platek.eu/minicorniche

soluzioni

130 mm
LED Bianco
LED RGBW

330 mm
LED Bianco
LED RGBW

collezione

Incasso pavimento

→ pagina 270

Incasso soffitto

→ pagina 440

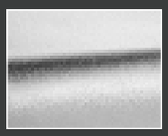
Applique

→ pagina 492

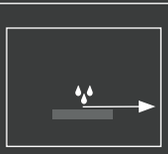
plus di prodotto

Corpo realizzato in acciaio inox AISI 316L. Assenza di viti a vista. Alimentazione da realizzare esternamente con trasformatore a tensione costante da 24V DC, da cablare in parallelo.
L'incollaggio dei vetri sui prodotti Platek è preceduto da un pretrattamento superficiale con plasma a pressione atmosferica. Il processo garantisce l'attivazione dell'energia superficiale esattamente dove serve, favorendo così un'ottima bagnabilità e rimuovendo qualsiasi residuo di agenti distaccanti a vantaggio di una tenuta duratura.
I passaggi successivi sono la stesura del silicone e l'assemblaggio del vetro sul corpo illuminante, con un processo automatizzato a garanzia della perfetta sigillatura della lampada. Grado di protezione IP68 con sistema Full Dry che evita la formazione di condensa all'interno del prodotto.

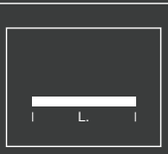
dettagli



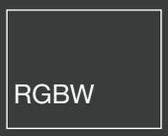
Corpo e flangia di chiusura sono realizzati interamente in acciaio inox AISI 316L



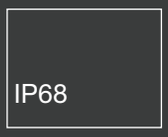
Diffusore a filo per ridurre il rischio raccolta di acqua e polvere



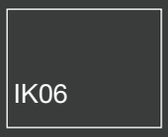
Prodotto disponibile in 2 lunghezze



Il prodotto è disponibile nella versione a luce dinamica RGBW



Prodotto con grado di protezione IP68 Full Dry

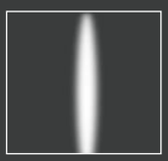


Prodotto con grado di resistenza alla rottura IK06

Dimmerabile PWM

ottiche e consigli di applicazione

Stretto 13°



Medio 26°

Largo 40°

Ellittico 51°x12°

↓ Luce e ottica

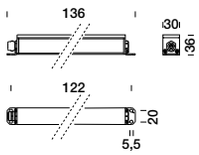
La continua ricerca e sperimentazione sugli effetti luminosi dei prodotti Platek ha alla base lo sviluppo esclusivo di sistemi ottici, quali lenti o riflettori, ottimizzati per ogni prodotto e per ogni ambito di applicazione.

Scarica il PDF
→ platek.eu/plus

MINI CORNICHE FULL INOX
Immersione

MINI CORNICHE 100 / LED Bianco

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586



24V DC
dimmerabile PWM
connessione in parallelo

cavo: 5 m (2 x 0,50 mm²)

grado di protezione IP68
resistenza alla rottura IK06

↓ configuratore temperatura colore led

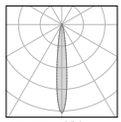
X = **9** → 2700K 420 lm (¹)
X = **1** → 3000K 420 lm (¹)
4000K su richiesta

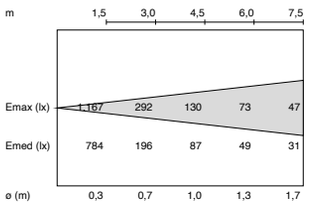
↓ note
alimentatore e connettore da ordinare separatamente

13°
stretto

3,5W LED CRI >80
250 lm 2700K (²)
250 lm 3000K (²)

84 19 1**X**1


10499 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

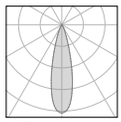
Distanza da parete: 0,10 m
Interdistanza dei prodotti: 1,4 m
Altezza parete: 3 m

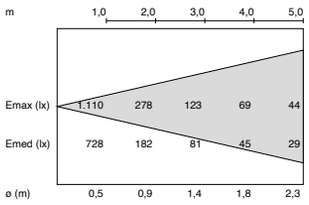
codice: 84 19 111

26°
medio

3,5W LED CRI >80
260 lm 2700K (²)
260 lm 3000K (²)

84 19 1**X**3


4271 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

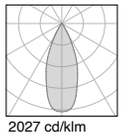
Distanza da parete: 0,30 m
Interdistanza dei prodotti: 1,4 m
Altezza parete: 3 m

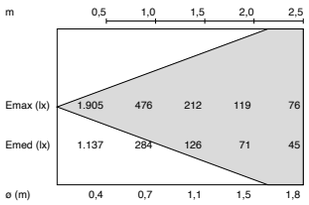
codice: 84 19 113

40°
largo

3,5W LED CRI >80
235 lm 2700K (²)
235 lm 3000K (²)

84 19 1**X**8


2027 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

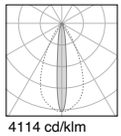
Distanza da parete: 0,30 m
Interdistanza dei prodotti: 1,4 m
Altezza parete: 3 m

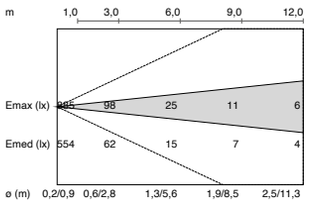
codice: 84 19 118

51°x12°
ellittico

3,5W LED CRI >80
215 lm 2700K (²)
215 lm 3000K (²)

84 19 1**X**7


4114 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

Distanza da parete: 0,20 m
Interdistanza dei prodotti: 1,4 m
Altezza parete: 3 m

codice: 84 19 117

alimentatori 24V / accessori

	IP20						IP67					
	ON/OFF			DALI			ON/OFF			DALI		
	89 56 104	**89 56 227**	**89 56 228**	**89 56 222**	**89 56 223**	**89 56 224**	**89 56 172**	**89 56 221**	**89 56 074**	**89 56 226**	**89 56 021**	**89 56 313**
Versione	30W ▣ 165x38x23	100W ▣ 335x43x30	150W ▣ 280x60x50	25W ▣ 196x38x25	75W ▣ 308x41x29	150W ▣ 330x45x31	30W ⏚ 180x63x32	100W ▣ 230x52x33	150W ⏚ 246x69x37	25W ▣ 185x35x73	60W ▣ 190x53x35	120W ▣ 231x63x38
100 mm	8*	27*	40*	6*	20*	40*	10*	27*	40*	6*	16*	32*
300 mm	2*	7*	10*	1*	5*	10*	2*	7*	10*	1*	4*	8*

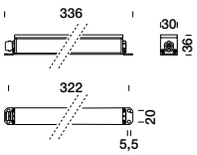
* Il valore inserito nella tabella corrisponde al numero massimo di prodotti che possono essere alimentati

(¹) led data - (²) real data . A seguito del progresso tecnologico i dati presenti nel documento possono variare nel corso di validità del presente catalogo. Sul sito platek.eu potete trovare le schede tecniche create dinamicamente ed aggiornate alla data riportata sulla scheda stessa.

MINI CORNICHE FULL INOX
Immersione

MINI CORNICHE 300 / LED Bianco

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586



24V DC
dimmerabile PWM
connessione in parallelo

cavo: 5 m (2 x 0,50 mm²)

grado di protezione IP68
resistenza alla rottura IK06

↓ configuratore temperatura colore led

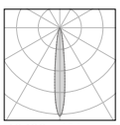
X = 9 → 2700K 840 lm (1)
X = 1 → 3000K 840 lm (1)
4000K su richiesta

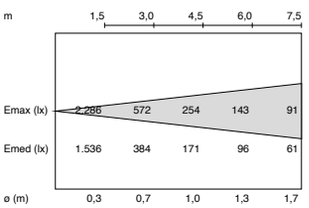
↓ note
alimentatore e connettore da ordinare separatamente

13°
stretto

6,5W LED CRI >80
490 lm 2700K (2)
490 lm 3000K (2)

84 19 2**X**1


10499 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

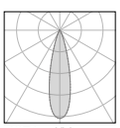
Distanza da parete: 0,20 m
Interdistanza dei prodotti: 1,4 m
Altezza parete: 3 m

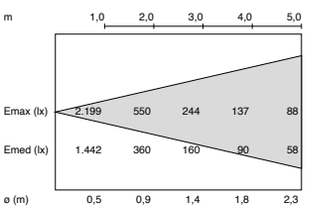
codice: 84 19 211

26°
medio

6,5W LED CRI >80
515 lm 2700K (2)
515 lm 3000K (2)

84 19 2**X**3


4271 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

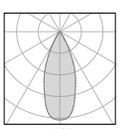
Distanza da parete: 0,30 m
Interdistanza dei prodotti: 1,4 m
Altezza parete: 3 m

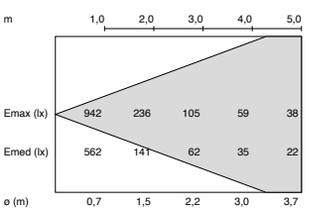
codice: 84 19 213

40°
largo

6,5W LED CRI >80
465 lm 2700K (2)
465 lm 3000K (2)

84 19 2**X**8


2027 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

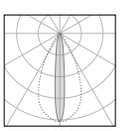
Distanza da parete: 0,50 m
Interdistanza dei prodotti: 1,4 m
Altezza parete: 3 m

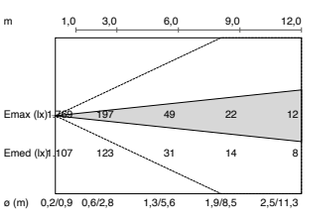
codice: 84 19 218

51°x12°
ellittico

6,5W LED CRI >80
430 lm 2700K (2)
430 lm 3000K (2)

84 19 2**X**7


4114 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

Distanza da parete: 0,20 m
Interdistanza dei prodotti: 1,4 m
Altezza parete: 3 m

codice: 84 19 217

Connettore IP68
per cavi 2x0,75 mm²

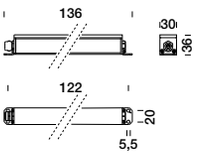
89 17 006

Connettore IP68 per
cavi 4x1,5 mm²

89 17 012

MINI CORNICHE FULL INOX
Immersione

MINI CORNICHE 100 / LED RGBW



4 LED RGBW 500mA
4 canali + 1 canale NTC

cavo: 5 m (10 x 0,32 mm²)

grado di protezione IP68
resistenza alla rottura IK06

↓ note
alimentatore e controller da ordinare separatamente

26° medio — 6W LED RGBW 4 canali

83 77 103

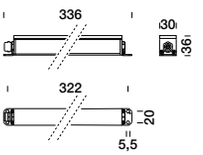
40° largo — 6W LED RGBW 4 canali

83 77 108

54°x10° ellittico — 6W LED RGBW 4 canali

83 77 107

MINI CORNICHE 300 / LED RGBW



8 LED RGBW 500mA
4 canali + 1 canale NTC

cavo: 5 m (10 x 0,32 mm²)

grado di protezione IP68
resistenza alla rottura IK06

↓ note
alimentatore e controller da ordinare separatamente

26° medio — 11,5W LED RGBW 4 canali + 1 canale NTC

83 77 203

40° largo — 11,5W LED RGBW 4 canali + 1 canale NTC

83 77 203

54°x10° ellittico — 11,5W LED RGBW 4 canali + 1 canale NTC

83 77 203

accessori

Controller LED
max. 24 LED 4 Canali
(max. 6 LED/canale)
max. 40W - OUT
500mA

89 56 135

Controller LED
max. 48 LED
(1 uscita 48 LED)
IN max. 60V-135W
OUT 350/900mA

89 56 110

Controller LED
max. 384 LED (8 uscite
max. 48 LED cad.)
IN max. 60V-1080W
OUT 350/900mA

89 56 115

Connettore a Y (IP44)
per RGBW + NTC in
box

89 17 011

Touch panel lite
(4 CH. RGBW 100-
240V)

89 56 019

Touch panel control
RGBW 1024 canali
usb/ethernet

89 56 119

Alimentatore
(48V DC - 75W) IP20

89 56 120

Alimentatore
(48V DC - 120W) IP20

89 56 121

Alimentatore
(48V DC - 480W) IP20

89 56 122

Alimentatore
(48V DC - 960W) IP20

89 56 123

Cavo DMX lunghezza
1 m. schermato

89 56 151

Cavo DMX lunghezza
0,4 m. schermato

89 56 154

Cavo 30 m
(10 x 0,32 mm²) per
collegamenti RGBW e
luce dinamica

89 56 157

Cavo 60 m
(10 x 0,32 mm²) per
collegamenti RGBW e
luce dinamica

89 56 158

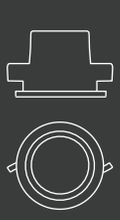
Resina bicomponente
(fino a 2 connettori a Y)

89 56 063

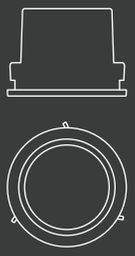
ASTER
Incasso a soffitto

→ platek.eu/aster

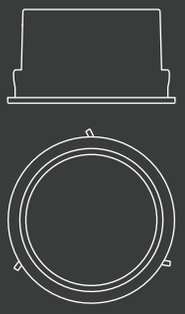
soluzioni



ø 113 mm
LED Bianco
LED RGBW



ø 149 mm
LED Bianco
LED RGBW



ø 209 mm
LED Bianco
LED RGBW

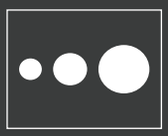
finiture prodotto

.01 Nero .02 Bianco .06 Grigio .08 Antracite

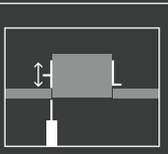
plus di prodotto

Corpo e anello pressofusi realizzati in lega di alluminio EN 44300 a bassissimo contenuto di rame. Riflettori in alluminio anodizzato (ingegnerizzati internamente) ad alta riflessione. Prodotto sottoposto a trattamento di anodizzazione galvanica suddiviso in fasi distinte: satinatura meccanica, sgrassatura superficiale, ossidazione anodica e infine fissaggio. Successivamente il prodotto viene verniciato eseguendo un processo a doppia mano in linea (fondo a base epossidica + tinta a base poliestere), il quale permette di creare un unico strato protettivo ad alto spessore. Questo, in aggiunta alla precedente anodizzazione, crea una barriera contro gli agenti atmosferici e raggi UV, permettendo di raggiungere performance di resistenza alla corrosione in nebbia salina di gran lunga superiore agli standard del mercato. Disponibile con alimentazione integrata o remota.

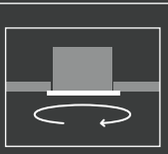
dettagli



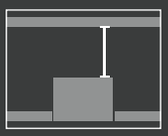
Collezione disponibile in 3 dimensioni



Alette di fissaggio accessibili dal basso



Anello di chiusura con sistema a baionetta



Fune di sicurezza per l'ancoraggio a soffitto

IP65

Prodotto con grado di protezione IP65

IK07

Prodotto con grado di resistenza alla rottura IK07

RGBW

Il prodotto è disponibile nella versione a luce dinamica RGBW

dettagli ASTER PRO

PRO
DRIVER

Alimentatore IP65 da ordinare separatamente

PRO
POWER

Alimentatore con dip-switch per variare la potenza del prodotto

PRO
DALI

È possibile ordinare scatole di cablaggio con alimentatore DALI

PRO
CASAMBI

È possibile ordinare scatole di cablaggio con alimentatore sistema wireless CASAMBI

dettagli ASTER BASIC

BASIC

Cassaforma per laterizio e cemento armato da ordinare separatamente

BASIC
TRIAC

Prodotto 230V dimmerabile TRIAC

BASIC

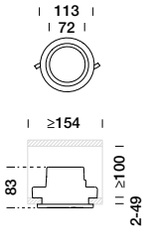
Prodotto fornito con 50 cm di cavo

ASTER SMALL PRO
Incasso a soffitto

COB LED

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586

ASTER SMALL PRO / LED Bianco



Fixing Hole Ø 95 mm

max 300mA

cavo: 0,25 m (2 x 0,35 mm²)

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK07

↓ configuratore temperatura colore led

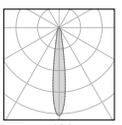
X = 9 → 2700K 1680 lm (¹)
X = 1 → 3000K 1680 lm (¹)
4000K su richiesta

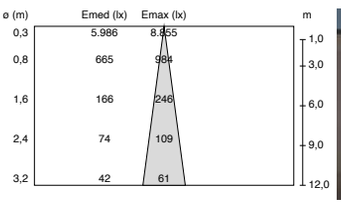
↓ note
prodotto alimentabile da 150mA a 300mA
alimentatore da ordinare separatamente

13°
stretto

10W COB LED CRI >80
1140 lm 2700K (²)
1140 lm 3000K (²)

85 14 1**X**1


7768 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

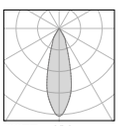
Distanza da parete: 1,5 m
Interdistanza dei prodotti: 3 m
Altezza parete: 3 m

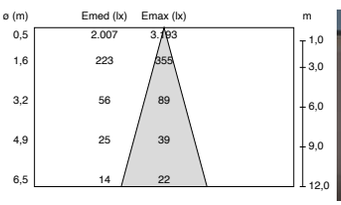
codice: 85 14 111

32°
medio

10W COB LED CRI >80
1110 lm 2700K (²)
1110 lm 3000K (²)

85 14 1**X**3


2877 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

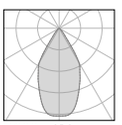
Distanza da parete: 1,5 m
Interdistanza dei prodotti: 3 m
Altezza parete: 3 m

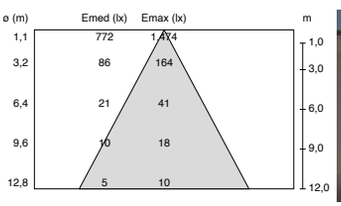
codice: 85 14 113

60°
largo

10W COB LED CRI >80
1130 lm 2700K (²)
1130 lm 3000K (²)

85 14 1**X**8


1306 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

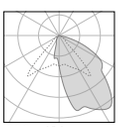
Distanza da parete: 1,5 m
Interdistanza dei prodotti: 3 m
Altezza parete: 3 m

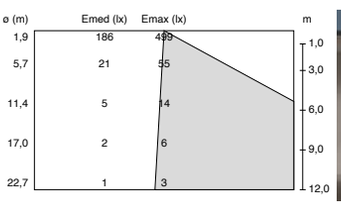
codice: 85 14 118

asimmetrico

10W COB LED CRI >80
900 lm 2700K (²)
900 lm 3000K (²)

85 14 1**X**9


686 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

Distanza da parete: 1,5 m
Interdistanza dei prodotti: 3 m
Altezza parete: 3 m

codice: 85 14 119

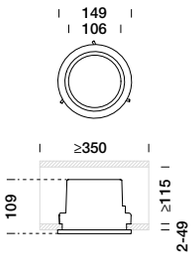
(¹) led data - (²) real data . A seguito del progresso tecnologico i dati presenti nel documento possono variare nel corso di validità del presente catalogo. Sul sito platek.eu potete trovare le schede tecniche create dinamicamente ed aggiornate alla data riportata sulla scheda stessa.

ASTER MEDIUM PRO
Incasso a soffitto

COB LED

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586

ASTER MEDIUM PRO / LED Bianco



Fixing Hole Ø 131 mm

max 600mA

cavo: 0,25 m (2 x 0,35 mm²)

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK07

↓ configuratore temperatura colore led

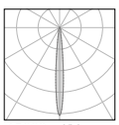
X = 9 → 2700K 3280 lm (¹)
X = 1 → 3000K 3280 lm (¹)
4000K su richiesta

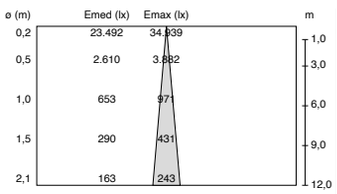
↓ note
prodotto alimentabile da 450mA a 600mA
alimentatore da ordinare separatamente

10°
stretto

20W COB LED CRI >80
2230 lm 2700K (²)
2230 lm 3000K (²)

85 24 3X1


15668 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

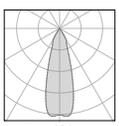
Distanza da parete: 1,5 m
Interdistanza dei prodotti: 3 m
Altezza parete: 3 m

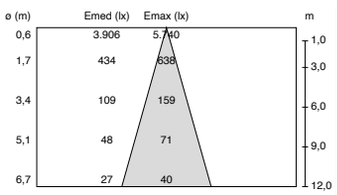
codice: 85 24 311

35°
medio

20W COB LED CRI >80
2165 lm 2700K (²)
2165 lm 3000K (²)

85 24 3X3


2674 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

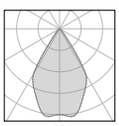
Distanza da parete: 1,5 m
Interdistanza dei prodotti: 3 m
Altezza parete: 3 m

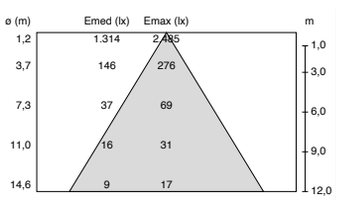
codice: 85 24 313

67°
largo

20W COB LED CRI >80
2230 lm 2700K (²)
2230 lm 3000K (²)

85 24 3X8


1140 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

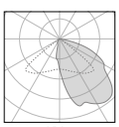
Distanza da parete: 1,5 m
Interdistanza dei prodotti: 3 m
Altezza parete: 3 m

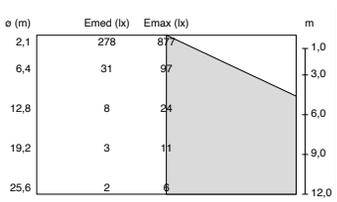
codice: 85 24 318

asimmetrico

20W COB LED CRI >80
1970 lm 2700K (²)
1970 lm 3000K (²)

85 24 3X9


581 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

Distanza da parete: 1,5 m
Interdistanza dei prodotti: 3 m
Altezza parete: 3 m

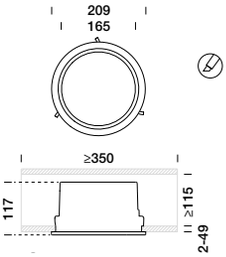
codice: 85 24 319

ASTER LARGE PRO
Incasso a soffitto

COB LED

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586

ASTER LARGE PRO / LED Bianco



Fixing Hole Ø 191 mm

max 1050mA

cavo: 0,25 m (2 x 0,35 mm²)

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK07

↓ configuratore temperatura colore led

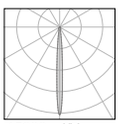
X = 9 → 2700K 5645 lm (¹)
X = 1 → 3000K 5645 lm (¹)
4000K su richiesta

↓ note
prodotto alimentabile da 800mA a 1050mA
alimentatore da ordinare separatamente

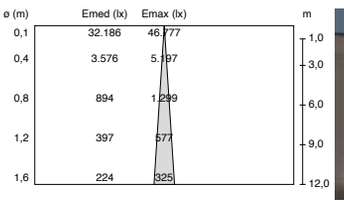
10°
stretto

38W COB LED CRI >80
3100 lm 2700K (²)
3100 lm 3000K (²)

85 34 5**X**1



15090 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

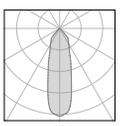
Distanza da parete: 2,5 m
Interdistanza dei prodotti: 4 m
Altezza parete: 5 m

codice: 85 34 511

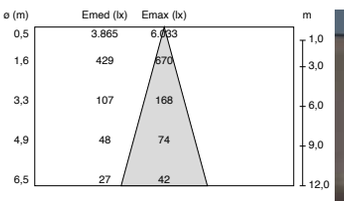
38°
medio

38W COB LED CRI >80
3075 lm 2700K (²)
3075 lm 3000K (²)

85 34 5**X**3



1962 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

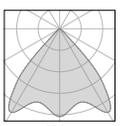
Distanza da parete: 2,5 m
Interdistanza dei prodotti: 4 m
Altezza parete: 5 m

codice: 85 34 513

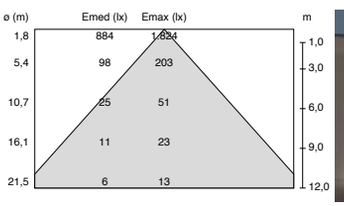
80°
largo

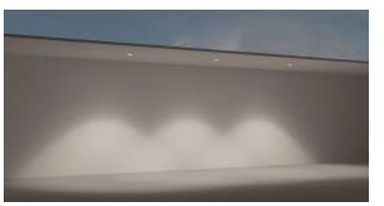
38W COB LED CRI >80
2990 lm 2700K (²)
2990 lm 3000K (²)

85 34 5**X**8



670 cd/klm
@3000K





← simulazione luminosa

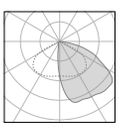
Distanza da parete: 2,5 m
Interdistanza dei prodotti: 4 m
Altezza parete: 5 m

codice: 85 34 518

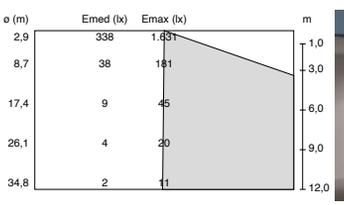
asimmetrico

38W COB LED CRI >80
3700 lm 2700K (²)
3700 lm 3000K (²)

85 34 5**X**9



511 cd/klm
@3000K

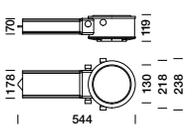


← simulazione luminosa

Distanza da parete: 2,5 m
Interdistanza dei prodotti: 4 m
Altezza parete: 5 m

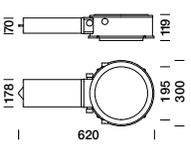
codice: 85 34 519

accessori



↓ ASTER MEDIUM
Cassaforma
per laterizio e
cemento armato

89 45 144



↓ ASTER LARGE
Cassaforma
per laterizio e
cemento armato

89 45 145

Fune di sicurezza
anticaduta 2 m

89 47 075

Box di
alimentazione
IP66
220/240Volt
150-500mA
(10-42V DC - 21W)

89 56 340

Box di
alimentazione
IP66
220/240Volt
300-1050mA
(3-40V DC - 42W)

89 56 341

Box di
alimentazione
IP66 DALI
220/240Volt
300-1050mA
(10-38V DC - 38W)

89 56 345

Box di
alimentazione
IP66 CASAMBI
220/240Volt
300-1050mA
(10-36V DC - 38W)

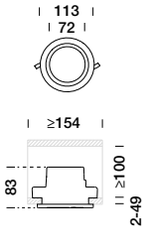
89 56 349

ASTER SMALL BASIC
Incasso a soffitto

COB LED

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586

ASTER SMALL BASIC / LED Bianco



Fixing Hole Ø 95 mm

220-240V 50/60Hz ⏚
dimmerabile TRIAC

cavo: 0,50 m (3 x 1 mm²)

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK07

↓ note
connettore da ordinare separatamente

↓ configuratore temperatura colore led

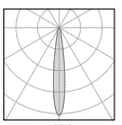
versione 6W
X = 9 → 2700K 540 lm (¹)
X = 1 → 3000K 540 lm (¹)
4000K su richiesta

versione 10W
X = 9 → 2700K 950 lm (¹)
X = 1 → 3000K 950 lm (¹)
4000K su richiesta

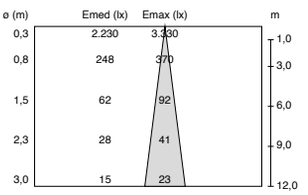
stretto

6W COB LED CRI >80
390 lm 2700K (²)
390 lm 3000K (²)

85 16 1X1



8538 cd/klm
@3000K



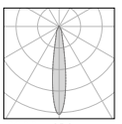
← simulazione luminosa

Distanza da parete: 1,5 m
Interdistanza dei prodotti: 3 m
Altezza parete: 3 m

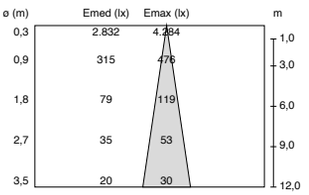
codice: 85 16 111

9,6W COB LED CRI >80
680 lm 2700K (²)
680 lm 3000K (²)

85 16 2X1



6300 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

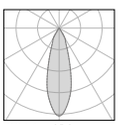
Distanza da parete: 1,5 m
Interdistanza dei prodotti: 3 m
Altezza parete: 3 m

codice: 85 16 211

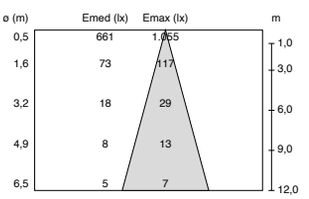
medio

6W COB LED CRI >80
375 lm 2700K (²)
375 lm 3000K (²)

85 16 1X3



2814 cd/klm
@3000K



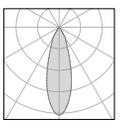
← simulazione luminosa

Distanza da parete: 1,5 m
Interdistanza dei prodotti: 3 m
Altezza parete: 3 m

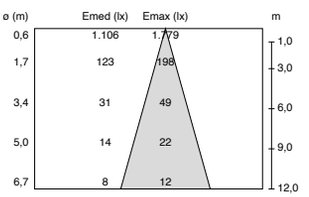
codice: 85 16 113

9,6W COB LED CRI >80
665 lm 2700K (²)
665 lm 3000K (²)

85 16 2X3



2675 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

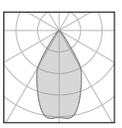
Distanza da parete: 1,5 m
Interdistanza dei prodotti: 3 m
Altezza parete: 3 m

codice: 85 16 213

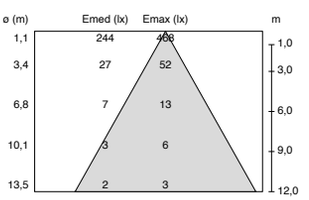
largo

6W COB LED CRI >80
385 lm 2700K (²)
385 lm 3000K (²)

85 16 1X8



1229 cd/klm
@3000K



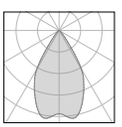
← simulazione luminosa

Distanza da parete: 1,5 m
Interdistanza dei prodotti: 3 m
Altezza parete: 3 m

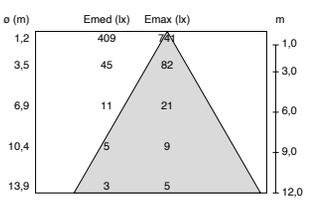
codice: 85 16 118

9,6W COB LED CRI >80
670 lm 2700K (²)
670 lm 3000K (²)

85 16 2X8



1142 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

Distanza da parete: 1,5 m
Interdistanza dei prodotti: 3 m
Altezza parete: 3 m

codice: 85 16 218

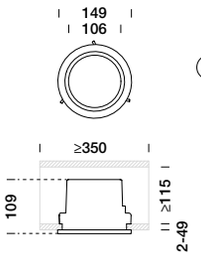
(¹) led data - (²) real data . A seguito del progresso tecnologico i dati presenti nel documento possono variare nel corso di validità del presente catalogo. Sul sito platek.eu potete trovare le schede tecniche create dinamicamente ed aggiornate alla data riportata sulla scheda stessa.

ASTER MEDIUM BASIC
Incasso a soffitto

COB LED

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586

ASTER MEDIUM BASIC / LED Bianco



Fixing Hole Ø 131 mm

220-240V 50/60Hz ⏚
dimmerabile TRIAC

cavo: 0,50 m (3 x 1 mm²)

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK07

↓ note
connettore da ordinare separatamente

↓ configuratore temperatura colore led

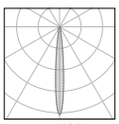
versione 14W
X = 9 → 2700K 1425 lm (¹)
X = 1 → 3000K 1425 lm (¹)
4000K su richiesta

versione 18,5W
X = 9 → 2700K 1900 lm (¹)
X = 1 → 3000K 1900 lm (¹)
4000K su ruchiesta

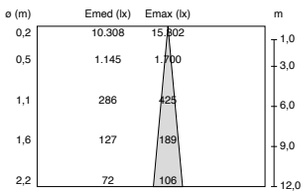
stretto

14W COB LED CRI >80
1090 lm 2700K (²)
1090 lm 3000K (²)

85 26 3X1



14039 cd/klm
@3000K



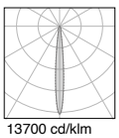
← simulazione luminosa

Distanza da parete: 1,5 m
Interdistanza dei prodotti: 3 m
Altezza parete: 3 m

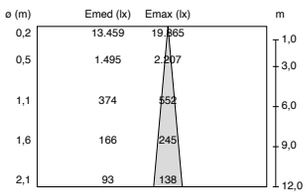
codice: 85 26 311

18,5W COB LED CRI >80
1450 lm 2700K (²)
1450 lm 3000K (²)

85 26 4X1



13700 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

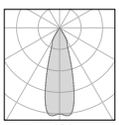
Distanza da parete: 1,5 m
Interdistanza dei prodotti: 3 m
Altezza parete: 3 m

codice: 85 26 411

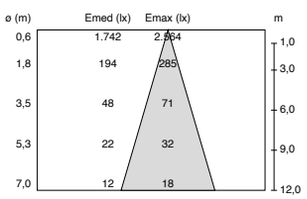
medio

14W COB LED CRI >80
1045 lm 2700K (²)
1045 lm 3000K (²)

85 26 3X3



2479 cd/klm
@3000K



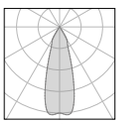
← simulazione luminosa

Distanza da parete: 1,5 m
Interdistanza dei prodotti: 3 m
Altezza parete: 3 m

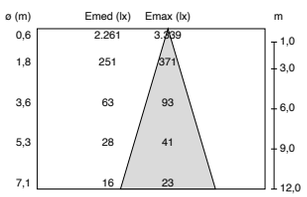
codice: 85 26 313

18,5W COB LED CRI >80
1385 lm 2700K (²)
1385 lm 3000K (²)

85 26 4X3



2436 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

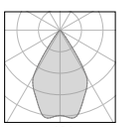
Distanza da parete: 1,5 m
Interdistanza dei prodotti: 3 m
Altezza parete: 3 m

codice: 85 26 413

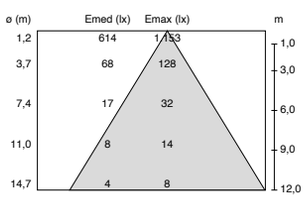
largo

14W COB LED CRI >80
1065 lm 2700K (²)
1065 lm 3000K (²)

85 26 3X8



1110 cd/klm
@3000K



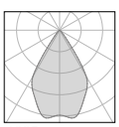
← simulazione luminosa

Distanza da parete: 1,5 m
Interdistanza dei prodotti: 3 m
Altezza parete: 3 m

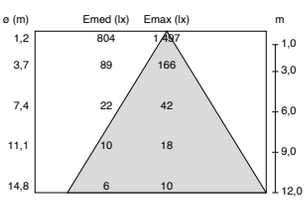
codice: 85 26 318

18,5W COB LED CRI >80
1405 lm 2700K (²)
1405 lm 3000K (²)

85 26 4X8



1095 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

Distanza da parete: 1,5 m
Interdistanza dei prodotti: 3 m
Altezza parete: 3 m

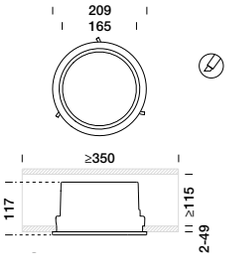
codice: 85 26 418

ASTER LARGE BASIC
Incasso a soffitto

COB LED

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586

ASTER LARGE BASIC / LED Bianco



Fixing Hole Ø 191 mm

220-240V 50/60Hz ⏚
dimmerabile TRIAC

cavo: 0,50 m (3 x 1 mm²)

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK07

↓ note
connettore da ordinare separatamente

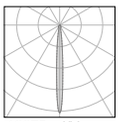
↓ configuratore temperatura colore led

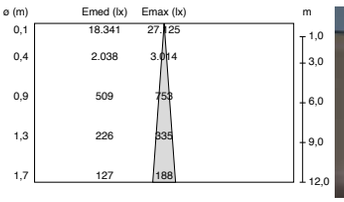
X = 9 → 2700K 2850 lm (¹)
X = 1 → 3000K 2850 lm (¹)
4000K su richiesta

16°
stretto

30W COB LED CRI >80
2140 lm 2700K (²)
2140 lm 3000K (²)

85 36 5**X**1


12675 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

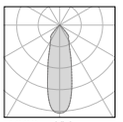
Distanza da parete: 2,5 m
Interdistanza dei prodotti: 4 m
Altezza parete: 5 m

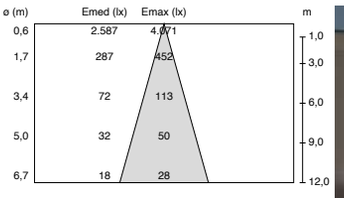
codice: 85 36 511

44°
medio

30W COB LED CRI >80
2110 lm 2700K (²)
2110 lm 3000K (²)

85 36 5**X**3


1929 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

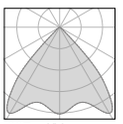
Distanza da parete: 2,5 m
Interdistanza dei prodotti: 4 m
Altezza parete: 5 m

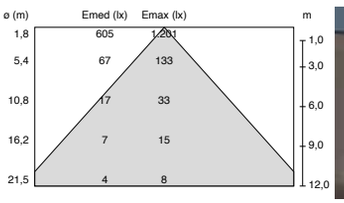
codice: 85 36 513

86°
largo

30W COB LED CRI >80
2065 lm 2700K (²)
2065 lm 3000K (²)

85 36 5**X**8


667 cd/klm
@3000K

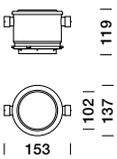


← simulazione luminosa

Distanza da parete: 2,5 m
Interdistanza dei prodotti: 4 m
Altezza parete: 5 m

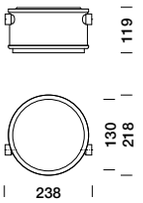
codice: 85 36 518

accessori



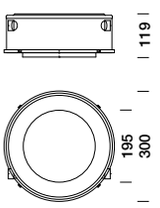
↓ ASTER SMALL
Cassaforma
per laterizio e
cemento armato

89 45 140



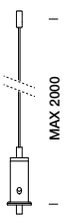
↓ ASTER MEDIUM
Cassaforma
per laterizio e
cemento armato

89 45 141



↓ ASTER LARGE
Cassaforma
per laterizio e
cemento armato

89 45 142



Fune di sicurezza
anticaduta 2 m

89 47 075

Connettore entra-esci
IP68 per cavi 3x4 mm²

89 17 004

Connettore IP68
per cavi 3x1,5 mm²

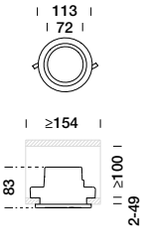
89 17 014

(¹) led data - (²) real data . A seguito del progresso tecnologico i dati presenti nel documento possono variare nel corso di validità del presente catalogo. Sul sito platek.eu potete trovare le schede tecniche create dinamicamente ed aggiornate alla data riportata sulla scheda stessa.

↑ ASTER Medium

ASTER SMALL
Incasso a soffitto

ASTER SMALL / LED RGBW



Fixing Hole Ø 95 mm

4 LED RGBW 700mA
4 canali + 1 canale NTC

cavo: 0,5 m (10 x 0,32 mm²)

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK07

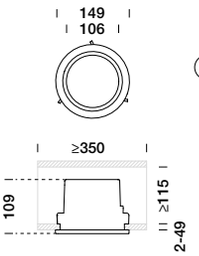
↓ note:
controcassa, alimentatore e controller da ordinare separatamente

13° stretto	8W LED RGBW 4 canali + 1 canale NTC	32° medio	8W LED RGBW 4 canali + 1 canale NTC
85 14 101		85 14 103	

60° largo	8W LED RGBW 4 canali + 1 canale NTC
85 14 108	

ASTER MEDIUM
Incasso a soffitto

ASTER MEDIUM / LED RGBW



Fixing Hole Ø 131 mm

8 LED RGBW 700mA
4 canali + 1 canale NTC

cavo: 0,5 m (10 x 0,32 mm²)

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK07

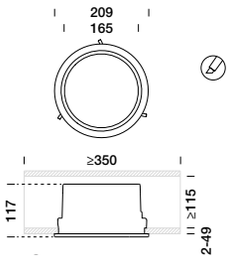
↓ note:
controcassa, alimentatore e controller da ordinare separatamente

12° stretto	16W LED RGBW 4 canali + 1 canale NTC	36° medio	16W LED RGBW 4 canali + 1 canale NTC
85 24 301		85 24 303	

70° largo	16W LED RGBW 4 canali + 1 canale NTC
85 24 308	

ASTER LARGE
Incasso a soffitto

ASTER LARGE / LED RGBW



16 LED RGBW 700mA
4 canali + 1 canale NTC

cavo: 0,5 m (10 x 0,32 mm²)

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK07

↓ note:
controcassa, alimentatore e controller da ordinare separatamente

12°
stretto

32W LED RGBW
4 canali +
1 canale NTC

85 34 501

40°
medio

32W LED RGBW
4 canali +
1 canale NTC

85 34 503

82°
largo

32W LED RGBW
4 canali +
1 canale NTC

85 34 508

accessori

Controller LED
max. 24 LED 4 Canali
(max. 6 LED/canale)
max. 40W - OUT
500mA

89 56 135

Controller LED
max. 48 LED
(1 uscita 48 LED)
IN max. 60V-135W
OUT 350/900mA

89 56 110

Controller LED
max. 384 LED (8 uscite
max. 48 LED cad.)
IN max. 60V-1080W
OUT 350/900mA

89 56 115

Connettore a Y (IP44)
per RGBW + NTC in
box

89 17 011

Touch panel lite
(4 CH. RGBW 100-
240V)

89 56 019

Touch panel control
RGBW 1024 canali
usb/ethernet

89 56 119

Alimentatore
(48V DC - 75W) IP20

89 56 120

Alimentatore
(48V DC - 120W) IP20

89 56 121

Alimentatore
(48V DC - 480W) IP20

89 56 122

Alimentatore
(48V DC - 960W) IP20

89 56 123

Cavo DMX lunghezza
1 m. schermato

89 56 151

Cavo DMX lunghezza
0,4 m. schermato

89 56 154

Cavo 30 m
(10 x 0,32 mm²) per
collegamenti RGBW e
luce dinamica

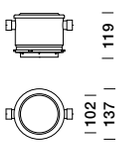
89 56 157

Cavo 60 m
(10 x 0,32 mm²) per
collegamenti RGBW e
luce dinamica

89 56 158

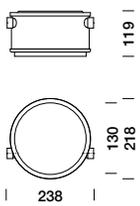
Resina bicomponente
(fino a 2 connettori a Y)

89 56 063



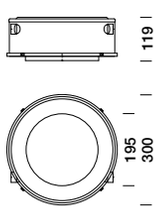
↓ ASTER SMALL
Cassaforma
per laterizio e
cemento armato

89 45 140



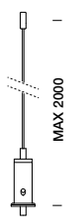
↓ ASTER MEDIUM
Cassaforma
per laterizio e
cemento armato

89 45 141



↓ ASTER LARGE
Cassaforma
per laterizio e
cemento armato

89 45 142



Fune di sicurezza
anticaduta 2 m

89 47 075

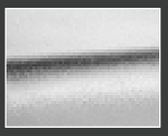
PICO FULL INOX
Incasso a soffitto

→ platek.eu/pico

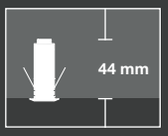
plus di prodotto

Corpo realizzato in acciaio inox AISI 316L. Assenza di viti a vista, fissaggio con sistema a molla. Grado di protezione IP68 con sistema Full Dry che evita la formazione di condensa all'interno del prodotto. Alimentazione da realizzare esternamente con trasformatore a tensione costante da 24V DC, da cablare in parallelo. L'incollaggio dei vetri sui prodotti Platek è preceduto da un pretrattamento superficiale con plasma a pressione atmosferica. Il processo garantisce l'attivazione dell'energia superficiale esattamente dove serve, favorendo così un'ottima bagnabilità e rimuovendo qualsiasi residuo di agenti distaccanti a vantaggio di una tenuta duratura. I passaggi successivi sono la stesura del silicone e l'assemblaggio del vetro sul corpo illuminante, con un processo automatizzato a garanzia della perfetta sigillatura della lampada.

dettagli



Corpo e flangia di chiusura sono realizzati interamente in acciaio inox AISI 316L



Il prodotto PICO ha una ridotta profondità di incasso, solo 44 mm

IP68
full dry

Prodotto con grado di protezione IP68 Full Dry

IK07

Prodotto con grado di resistenza alla rottura IK07

III
24V

Prodotto 24V DC con classe di isolamento III

PWM

Dimmerabile PWM

collezione

Incasso a pavimento

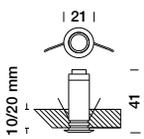
→ pagina 228

PICO FULL INOX
Incasso a soffitto

Quick Ship
84 95 011
84 95 015

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586

PICO / LED Bianco



24V DC
dimmerabile PWM
connessione in parallelo

cavo: 5 m (2 x 0,50 mm²)

grado di protezione IP68 full dry
resistenza alla rottura IK07

↓ configuratore temperatura colore led

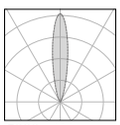
X = 9 → 2700K 140 lm (1)
X = 1 → 3000K 140 lm (1)
4000K su richiesta

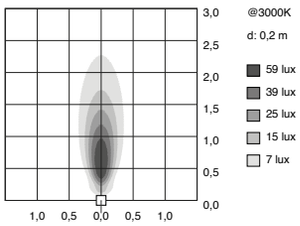
↓ note
connettore e alimentatore da ordinare separatamente

20°
stretto

1,3W LED CRI >80
70 lm 2700K (2)
70 lm 3000K (2)

84 95 0**X**1





← simulazione luminosa

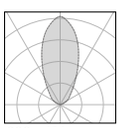
Distanza da parete: 0,1 m
Interdistanza dei prodotti: 2 m
Altezza parete: 3 m

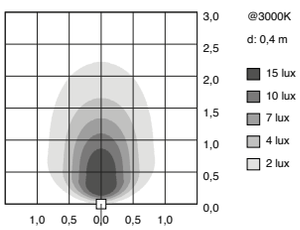
codice: 84 95 011

48°
diffuso

1,3W LED CRI >80
55 lm 2700K (2)
55 lm 3000K (2)

84 95 0**X**5





← simulazione luminosa

Distanza da parete: 0,3 m
Interdistanza dei prodotti: 2 m
Altezza parete: 2 m

codice: 84 95 015

alimentatori 24V / accessori

IP20				IP67			
ON/OFF		DALI		ON/OFF		DALI	
89 56 104	**89 56 227**	**89 56 222**	**89 56 223**	**89 56 172**	**89 56 221**	**89 56 226**	**89 56 021**
30W 165x38x23	100W 335x43x30	25W 196x38x25	75W 308x41x29	30W 180x63x32	100W 230x52x33	25W 185x35x73	60W 190x53x35
4*	16*	4*	12*	9*	16*	4*	10*

* Il valore inserito nella tabella corrisponde al numero massimo di prodotti che possono essere alimentati

Connettore IP68
per cavi 2x0,75 mm²

89 17 006

Connettore IP68
per cavi 4x1,5 mm²

89 17 012

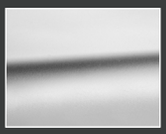
NANO FULL INOX
Incasso a soffitto

→ platek.eu/nano

plus di prodotto

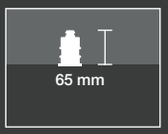
Corpo realizzato in acciaio inox aisi 316l. Assenza di viti a vista, fissaggio con sistema a molla.
Alimentazione da realizzare esternamente con trasformatore a tensione costante da 24v dc, da cablare in parallelo.
L'incollaggio dei vetri sui prodotti platek è preceduto da un pretrattamento superficiale con plasma a pressione atmosferica. Il processo garantisce l'attivazione dell'energia superficiale esattamente dove serve, favorendo così un'ottima bagnabilità e rimuovendo qualsiasi residuo di agenti distaccanti a vantaggio di una tenuta duratura.
I passaggi successivi sono la stesura del silicone e l'assemblaggio del vetro sul corpo illuminante, con un processo automatizzato a garanzia della perfetta sigillatura della lampada.
Grado di protezione ip68 con sistema full dry che evita la formazione di condensa all'interno del prodotto.

dettagli

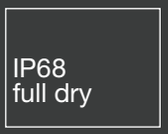


Corpo e flangia di chiusura sono realizzati interamente in acciaio inox AISI 316L

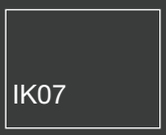
Assenza di viti a vista



Il prodotto NANO ha una ridotta profondità di incasso, solo 65 mm



Prodotto con grado di protezione IP68 full dry



Prodotto con grado di resistenza alla rottura IK07

Dimmerabile PWM

collezione

Incasso a pavimento

→ pagina 230

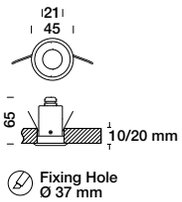
NANO FULL INOX
Incasso a soffitto

NANO FULL INOX / LED Bianco

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586

◎ round

▣ square



max. 700mA
dimmerabile PWM
connessione in serie

cavo: 0,5 m (2 x 0,50 mm²)

grado di protezione IP68 full dry
resistenza alla rottura IK07

↓ configuratore temperatura colore led

X = 9 → 2700K 250 lm (1)
X = 1 → 3000K 250 lm (1)
4000K su richiesta

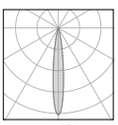
↓ note:
alimentatore e connettore da ordinare separatamente

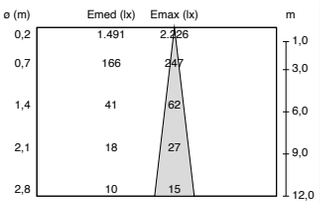
14°
stretto

2W LED CRI >80
175 lm 2700K (2)
175 lm 3000K (2)

◎ → 84 31 0**X**1

▣ → 84 71 0**X**1


12722 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

Distanza da parete: 0,1 m
Interdistanza dei prodotti: 2 m
Altezza parete: 4 m

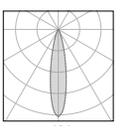
codice: 84 31 011

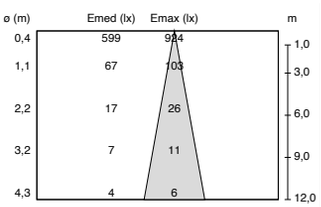
21°
medio

2W LED CRI >80
165 lm 2700K (2)
165 lm 3000K (2)

◎ → 84 31 0**X**3

▣ → 84 71 0**X**3


5597 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

Distanza da parete: 0,2 m
Interdistanza dei prodotti: 2 m
Altezza parete: 4 m

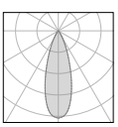
codice: 84 31 013

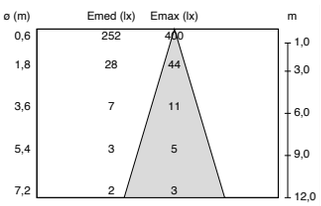
33°
largo

2W LED CRI >80
155 lm 2700K (2)
155 lm 3000K (2)

◎ → 84 31 0**X**8

▣ → 84 71 0**X**8


2578 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

Distanza da parete: 0,3 m
Interdistanza dei prodotti: 2 m
Altezza parete: 4 m

codice: 84 31 018

alimentatori CC / accessori

IP20		IP67				
ON/OFF	DALI	ON/OFF			DALI	
89 56 215	**89 56 118**	**89 56 225**	**89 56 090**	**89 56 117**	**89 56 178**	**89 56 180**
16W ▣ 158x28x33	17W / 32W ▣ 143x67x21	14W ▣ 110x38x25	14W ▣ 110x38x25	30W ▣ 152x38x25	30W ▣ 155x54x26	30W ▣ 155x54x26
350mA	**350mA / 700mA**	**350mA**	**700mA**	**700mA**	**350mA**	**700mA**
1 ÷ 14*	1 ÷ 12*	1 ÷ 12*	1 ÷ 6*	8 ÷ 13*	1 ÷ 13*	1 ÷ 13*

* Il valore inserito nella tabella corrisponde al numero massimo di prodotti che possono essere alimentati

Connettore IP68
per cavi 2x0,75 mm²

89 17 006

Connettore IP68 Micro
Paguro per cavi 2x1,5 mm²

89 17 013

MICRO
Incasso a soffitto

→ platek.eu/micro

soluzioni

ø 95 mm
LED Bianco
LED RGBW

collezione

Incasso a pavimento

→ pagina 232

plus di prodotto

Corpo pressofuso realizzato in lega di alluminio EN 44300 a bassissimo contenuto di rame e anello di chiusura in acciaio Inox AISI 316L. Assenza di viti a vista e fissaggio con sistema a molla. Prodotto sottoposto a trattamento di anodizzazione galvanica suddiviso in fasi distinte: satinatura meccanica, sgrassatura superficiale, ossidazione anodica e infine fissaggio. Successivamente il prodotto viene verniciato eseguendo un processo a doppia mano in linea (fondo a base epossidica + tinta a base poliestere), il quale permette di creare un unico strato protettivo ad alto spessore. Questo, in aggiunta alla precedente anodizzazione, crea una barriera contro gli agenti atmosferici e raggi UV, permettendo di raggiungere performance di resistenza alla corrosione in nebbia salina di gran lunga superiore agli standard del mercato. Grado di protezione IP68 con sistema Full Dry che evita la formazione di condensa all'interno del prodotto.

dettagli

IP68 full dry

Prodotto con grado di protezione IP68 full dry

IK10

Prodotto con grado di resistenza alla rottura IK10

TRIAC

Dimmerabile TRIAC

PWM

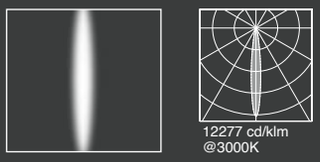
Versione asimmetrica dimmerabile PWM

RGBW

Il prodotto è disponibile nella versione a luce dinamica RGBW

ottiche e consigli di applicazione

Stretto



12277 cd/klm
@3000K

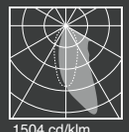
Medio

2557 cd/klm
@3000K

Largo

1684 cd/klm
@3000K

Asimmetrico



1504 cd/klm
@3000K

↓ Luce e ottica

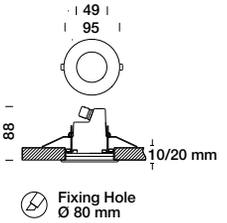
La continua ricerca e sperimentazione sugli effetti luminosi dei prodotti Platek ha alla base lo sviluppo esclusivo di sistemi ottici, quali lenti o riflettori, ottimizzati per ogni prodotto e per ogni ambito di applicazione.

Scarica il PDF
→ platek.eu/plus

MICRO - 230V / 700mA
Incasso a soffitto

MICRO - 230V / 700 mA / LED Bianco

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586



220-240V 0/50/60Hz
dimmerabile TRIAC
cavo: 0,5 m (2 x 1 mm²)

700mA
dimmerabile PWM
connessione in serie
cavo: 1 m (2 x 0,50 mm²)

grado di protezione IP68 full dry
resistenza alla rottura IK10

↓ configuratore temperatura colore led

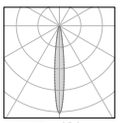
↓ 230V
X = 9 → 2700K 570 lm (¹)
X = 1 → 3000K 570 lm (¹)
4000K su richiesta

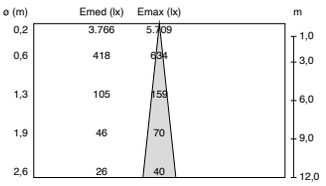
↓ 700mA
X = 9 → 2700K 250 lm (¹)
X = 1 → 3000K 250 lm (¹)
4000K su richiesta

12°
stretto

5,9W LED CRI >80
465 lm 2700K (²)
465 lm 3000K (²)

230V → 84 30 9X1


12277 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

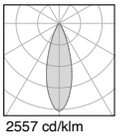
Distanza da parete: 0,70 m
Interdistanza dei prodotti: 3 m
Altezza parete: 3 m

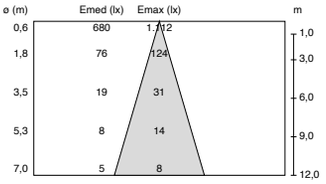
codice: 84 30 911

33°
medio

5,9W LED CRI >80
435 lm 2700K (²)
435 lm 3000K (²)

230V → 84 30 9X3


2557 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

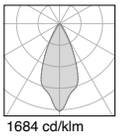
Distanza da parete: 0,70 m
Interdistanza dei prodotti: 3 m
Altezza parete: 3 m

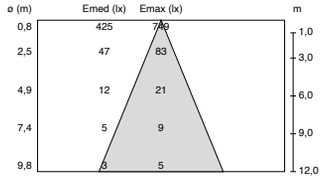
codice: 84 30 913

44°
largo

5,9W LED CRI >80
440 lm 2700K (²)
440 lm 3000K (²)

230V → 84 30 9X8


1684 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

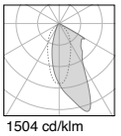
Distanza da parete: 0,70 m
Interdistanza dei prodotti: 3 m
Altezza parete: 3 m

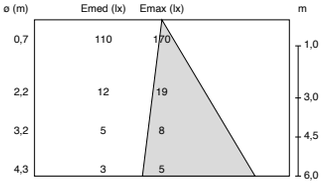
codice: 84 30 918

asimmetrico

2W LED CRI >80
130 lm 2700K (²)
130 lm 3000K (²)

700mA → 84 30 0X9


1504 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

Distanza da parete: 0,70 m
Interdistanza dei prodotti: 3 m
Altezza parete: 3 m

codice: 84 30 019

alimentatori CC / accessori

IP20		IP67				
ON/OFF	DALI	ON/OFF			DALI	
89 56 215	**89 56 118**	**89 56 225**	**89 56 090**	**89 56 117**	**89 56 178**	**89 56 180**
16W ▣ 158x28x33	17W / 32W ▣ 143x67x21	14W ▣ 110x38x25	14W ▣ 110x38x25	30W ▣ 152x38x25	30W ▣ 155x54x26	30W ▣ 155x54x26
350mA	**350mA / 700mA**	**350mA**	**700mA**	**700mA**	**350mA**	**700mA**
1 ÷ 14*	1 ÷ 12*	1 ÷ 12*	1 ÷ 6*	8 ÷ 13*	1 ÷ 13*	1 ÷ 13*

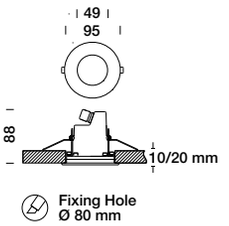
* Il valore inserito nella tabella corrisponde al numero massimo di prodotti che possono essere alimentati

Connettore entra-esci
IP68 per cavi 3x4 mm²

89 17 004

MICRO
Incasso a soffitto

MICRO / LED RGBW



4 LED RGBW 500mA
4 canali + 1 canale NTC

cavo: 1 m (10 x 0,32 mm²)

grado di protezione IP68 full dry
resistenza alla rottura IK10

↓ note:
alimentatore e controller da ordinare separatamente

12°
stretto

6W LED RGBW
4 canali +
1 canale NTC

83 30 101

38°
medio

6W LED RGBW
4 canali +
1 canale NTC

83 30 103

44°
largo

6W LED RGBW
4 canali +
1 canale NTC

83 30 108

accessori

Controller LED
max. 24 LED 4 Canali
(max. 6 LED/canale)
max. 40W - OUT
500mA

89 56 135

Controller LED
max. 48 LED
(1 uscita 48 LED)
IN max. 60V-135W
OUT 350/900mA

89 56 110

Controller LED
max. 384 LED (8 uscite
max. 48 LED cad.)
IN max. 60V-1080W
OUT 350/900mA

89 56 115

Connettore a Y (IP44)
per RGBW + NTC in
box

89 17 011

Touch panel lite
(4 CH. RGBW 100-
240V)

89 56 019

Touch panel control
RGBW 1024 canali
usb/ethernet

89 56 119

Alimentatore
(48V DC - 75W) IP20

89 56 120

Alimentatore
(48V DC - 120W) IP20

89 56 121

Alimentatore
(48V DC - 480W) IP20

89 56 122

Alimentatore
(48V DC - 960W) IP20

89 56 123

Cavo DMX lunghezza
1 m. schermato

89 56 151

Cavo DMX lunghezza
0,4 m. schermato

89 56 154

Cavo 30 m
(10 x 0,32 mm^2) per
collegamenti RGBW e
luce dinamica

89 56 157

Cavo 60 m
(10 x 0,32 mm^2) per
collegamenti RGBW e
luce dinamica

89 56 158

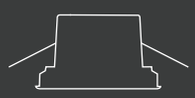
Resina bicomponente
(fino a 2 connettori a Y)

89 56 063

MINI
Incasso a soffitto

→ platek.eu/mini

soluzioni



ø 150 mm
LED Bianco
LED RGBW

collezione

Incasso a pavimento

→ pagina 234

plus di prodotto

Corpo pressofuso realizzato in lega di alluminio EN 44300 a bassissimo contenuto di rame e anello di chiusura in acciaio Inox AISI 316L. Viti in acciaio inox A4. Fissaggio con sistema a molla. Prodotto sottoposto a trattamento di anodizzazione galvanica suddiviso in fasi distinte: satinatura meccanica, sgrassatura superficiale, ossidazione anodica e infine fissaggio. Successivamente il prodotto viene verniciato eseguendo un processo a doppia mano in linea (fondo a base epossidica + tinta a base poliestere), il quale permette di creare un unico strato protettivo ad alto spessore. Questo, in aggiunta alla precedente anodizzazione, crea una barriera contro gli agenti atmosferici e raggi UV, permettendo di raggiungere performance di resistenza alla corrosione in nebbia salina di gran lunga superiore agli standard del mercato.
Grado di protezione IP68 con sistema Full Dry che evita la formazione di condensa all'interno del prodotto.

dettagli

IP68 full dry
Prodotto con grado di protezione IP68 full dry

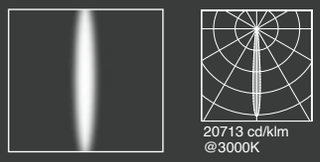
IK10
Prodotto con grado di resistenza alla rottura IK10

TRIAC
Prodotto dimmerabile TRIAC

RGBW
Il prodotto è disponibile nella versione a luce dinamica RGBW

ottiche e consigli di applicazione

Stretto



20713 cd/klm
@3000K

Medio

3888 cd/klm
@3000K

Largo

1602 cd/klm
@3000K

↓ Luce e ottica

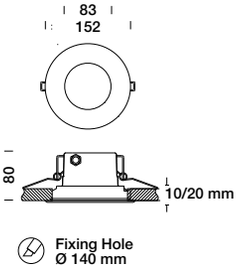
La continua ricerca e sperimentazione sugli effetti luminosi dei prodotti Platek ha alla base lo sviluppo esclusivo di sistemi ottici, quali lenti o riflettori, ottimizzati per ogni prodotto e per ogni ambito di applicazione.

Scarica il PDF
→ platek.eu/plus

MINI
Incasso a soffitto

MINI / LED Bianco

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586



220-240V 0/50/60Hz
dimmerabile TRIAC

cavo: 1 m (2 x 1 mm²)

grado di protezione IP68 full dry
resistenza alla rottura IK10

↓ configuratore temperatura colore led

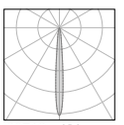
X = 9 → 2700K 1140 lm (¹)
X = 1 → 3000K 1140 lm (¹)
4000K su richiesta

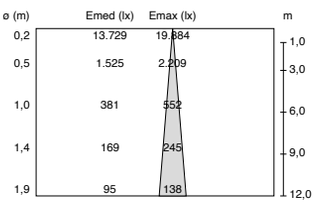
↓ note
connettore da ordinare separatamente

9°
stretto

11W LED CRI >80
960 lm 2700K (²)
960 lm 3000K (²)

84 29 6**X**1


20713 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

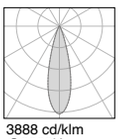
Distanza da parete: 2,5 m
Interdistanza dei prodotti: 6 m
Altezza parete: 5 m

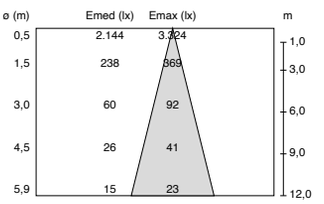
codice: 84 29 611

28°
medio

11W LED CRI >80
855 lm 2700K (²)
855 lm 3000K (²)

84 29 6**X**3


3888 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

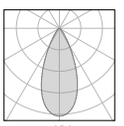
Distanza da parete: 2,5 m
Interdistanza dei prodotti: 6 m
Altezza parete: 5 m

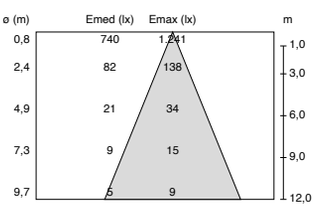
codice: 84 29 613

45°
largo

11W LED CRI >80
775 lm 2700K (²)
775 lm 3000K (²)

84 29 6**X**8


1602 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

Distanza da parete: 2,5 m
Interdistanza dei prodotti: 6 m
Altezza parete: 5 m

codice: 84 29 618

accessori

Filtro ellittico

89 18 750

Filtro sabbiato

89 18 755

Connettore IP68
per cavi 3x1,5 mm²

89 17 014

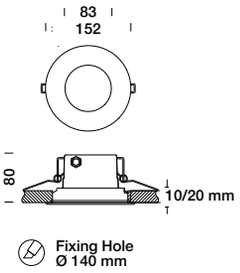
Connettore
entra-esci IP68
per cavi 3x4 mm²

89 17 004

(¹) led data - (²) real data . A seguito del progresso tecnologico i dati presenti nel documento possono variare nel corso di validità del presente catalogo. Sul sito platek.eu potete trovare le schede tecniche create dinamicamente ed aggiornate alla data riportata sulla scheda stessa.

MINI
Incasso a soffitto

MINI / LED RGBW



8 LED RGBW 500mA
4 canali + 1 canale NTC

cavo: 1 m (10 x 0,32 mm²)

grado di protezione IP68 full dry
resistenza alla rottura IK10

↓ note:
alimentatore e controller da ordinare separatamente

9°
stretto

12W LED RGBW
4 canali +
1 canale NTC

83 29 201

28°
medio

12W LED RGBW
4 canali +
1 canale NTC

83 29 203

45°
largo

12W LED RGBW
4 canali +
1 canale NTC

83 29 208

accessori

Controller LED
max. 24 LED 4 Canali
(max. 6 LED/canale)
max. 40W - OUT
500mA

89 56 135

Controller LED
max. 48 LED
(1 uscita 48 LED)
IN max. 60V-135W
OUT 350/900mA

89 56 110

Controller LED
max. 384 LED (8 uscite
max. 48 LED cad.)
IN max. 60V-1080W
OUT 350/900mA

89 56 115

Connettore a Y (IP44)
per RGBW + NTC in
box

89 17 011

Touch panel lite
(4 CH. RGBW 100-
240V)

89 56 019

Touch panel control
RGBW 1024 canali
usb/ethernet

89 56 119

Alimentatore
(48V DC - 75W) IP20

89 56 120

Alimentatore
(48V DC - 120W) IP20

89 56 121

Alimentatore
(48V DC - 480W) IP20

89 56 122

Alimentatore
(48V DC - 960W) IP20

89 56 123

Cavo DMX lunghezza
1 m. schermato

89 56 151

Cavo DMX lunghezza
0,4 m. schermato

89 56 154

Cavo 30 m
(10 x 0,32 mm²) per
collegamenti RGBW e
luce dinamica

89 56 157

Cavo 60 m
(10 x 0,32 mm²) per
collegamenti RGBW e
luce dinamica

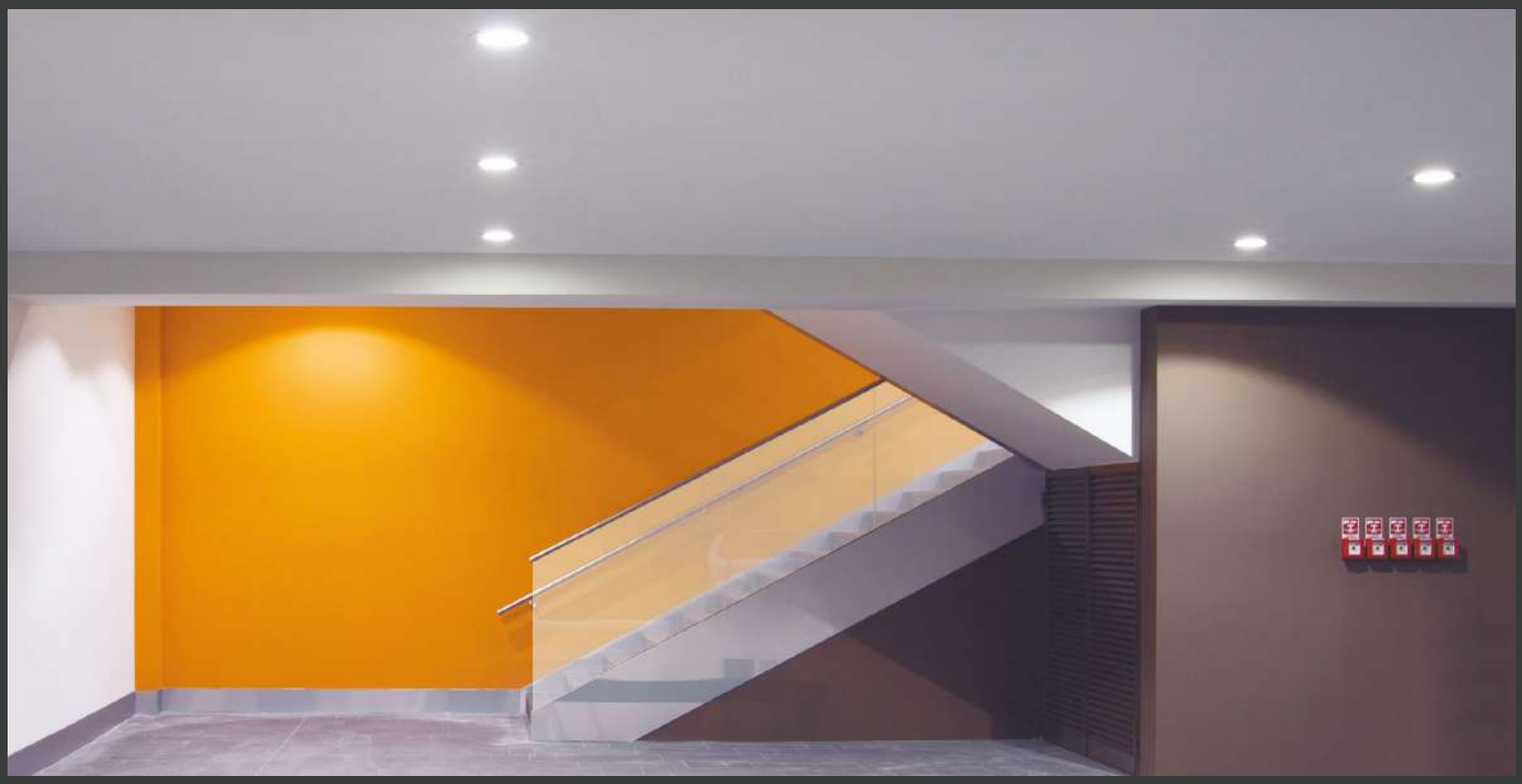
89 56 158

Resina bicomponente
(fino a 2 connettori a Y)

89 56 063

OBLÒ
Incasso a soffitto

→ platek.eu/oblo



soluzioni

ø 210 mm
LED Bianco
LED RGBW

finiture prodotto

.02 Bianco .06 Grigio .08 Antracite

plus di prodotto

Corpo pressofuso in lega di alluminio EN 44300 a bassissimo contenuto di rame. Flangia di chiusura in acciaio verniciato. Assenza di viti a vista. Ridotta profondità di incasso. Prodotto sottoposto a trattamento di anodizzazione galvanica suddiviso in fasi distinte: satinatura meccanica, sgrassatura superficiale, ossidazione anodica e infine fissaggio.

dettagli

IP65
Prodotto con grado di protezione IP65

IK08
Prodotto con grado di resistenza alla rottura IK08

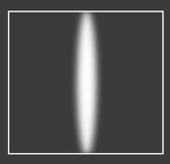
DALI
on request
Prodotto dimmerabile DALI su richiesta

CASAMBI
on request
Prodotto dimmerabile CASAMBI su richiesta

RGBW
Il prodotto è disponibile nella versione a luce dinamica RGBW

ottiche e consigli di applicazione

Stretto

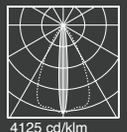


Medio

Largo

Extra largo

Ellittico



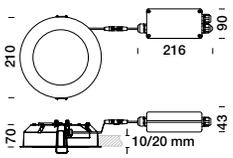
↓ Luce e ottica

La continua ricerca e sperimentazione sugli effetti luminosi dei prodotti Platek ha alla base lo sviluppo esclusivo di sistemi ottici, quali lenti o riflettori, ottimizzati per ogni prodotto e per ogni ambito di applicazione.

Scarica il PDF
→ platek.eu/plus

OBLÒ
Incasso a soffitto

OBLÒ / LED Bianco



220-240V 50/60Hz ⧈

cavo: 0,5 m (2 x 1 mm²)

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK08

↓ configuratore temperatura colore led

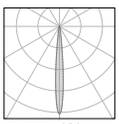
X = 9 → 2700K 2280 lm (¹)
X = 1 → 3000K 2280 lm (¹)
4000K su richiesta

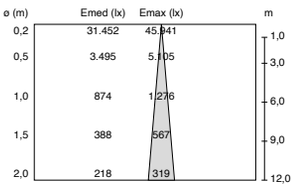
↓ note:
connettore da ordinare separatamente

9°
stretto

21W LED CRI >80
2150 lm 2700K (²)
2150 lm 3000K (²)

84 88 4**X**1


21368 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

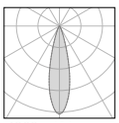
Distanza da parete: 2,5 m
Interdistanza dei prodotti: 4 m
Altezza parete: 5 m

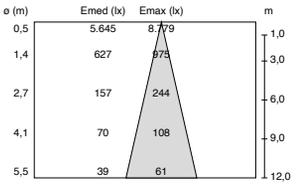
codice: 84 88 411

28°
medio

21W LED CRI >80
2010 lm 2700K (²)
2010 lm 3000K (²)

84 88 4**X**3


4368 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

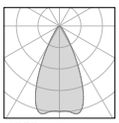
Distanza da parete: 2,5 m
Interdistanza dei prodotti: 4 m
Altezza parete: 5 m

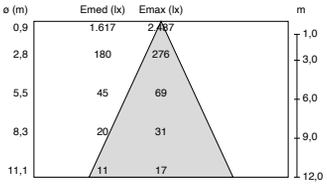
codice: 84 88 413

45°
largo

21W LED CRI >80
1895 lm 2700K (²)
1895 lm 3000K (²)

84 88 4**X**8


1366 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

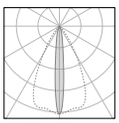
Distanza da parete: 2,5 m
Interdistanza dei prodotti: 4 m
Altezza parete: 5 m

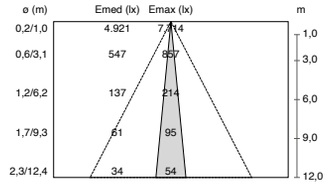
codice: 84 88 418

54x11°
ellittico

21W LED CRI >80
1870 lm 2700K (²)
1870 lm 3000K (²)

84 88 4**X**7


4125 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

Distanza da parete: 2,5 m
Interdistanza dei prodotti: 4 m
Altezza parete: 5 m

codice: 84 88 417

accessori

Filtro sabbiato

89 18 655

Connettore entra-esci
IP68 per cavi 3x4 mm²

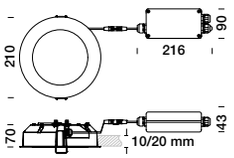
89 17 004

(¹) led data - (²) real data . A seguito del progresso tecnologico i dati presenti nel documento possono variare nel corso di validità del presente catalogo. Sul sito platek.eu potete trovare le schede tecniche create dinamicamente ed aggiornate alla data riportata sulla scheda stessa.

OBLÒ
Incasso a soffitto

COB
LED

OBLÒ / LED Bianco



220-240V 50/60Hz ⧈

cavo: 0,5 m (2 x 1 mm²)

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK08

↓ configuratore temperatura colore led

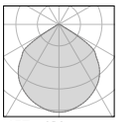
X = 9 → 2700K 2950 lm (¹)
X = 1 → 3000K 2950 lm (¹)
4000K su richiesta

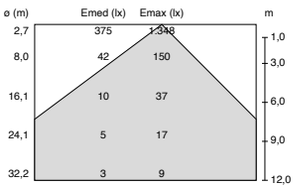
↓ note:
connettore da ordinare separatamente

108°
extra
largo

26W COB LED CRI >80
2950 lm 2700K (²)
2950 lm 3000K (²)

84 88 7**X**8


457 cd/klm
@3000K



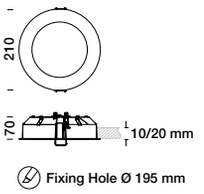
← simulazione luminosa

Distanza da parete: 2,5 m
Interdistanza dei prodotti: 4 m
Altezza parete: 5 m

codice: 84 88 718

OBLÒ
Incasso a soffitto

OBLÒ / LED RGBW



16 LED RGBW 350mA
4 canali + 1 canale NTC

cavo: 1 m (10 x 0,32 mm²)

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK08

↓ note:
alimentatore e controller da ordinare separatamente

9° stretto

16W LED RGBW
4 canali +
1 canale NTC

83 88 401

28° medio

16W LED RGBW
4 canali +
1 canale NTC

83 88 403

45° largo

16W LED RGBW
4 canali +
1 canale NTC

83 88 408

54x11° ellittico

16W LED RGBW
4 canali +
1 canale NTC

83 88 407

accessori

Controller LED
max. 48 LED
(1 uscita 48 LED)
IN max. 60V-135W
OUT 350/900mA

89 56 110

Controller LED
max. 384 LED (8 uscite
max. 48 LED cad.)
IN max. 60V-1080W
OUT 350/900mA

89 56 115

Connettore a Y (IP44)
per RGBW + NTC in
box

89 17 011

Touch panel lite
(4 CH. RGBW 100-
240V)

89 56 019

Touch panel control
RGBW 1024 canali
usb/ethernet

89 56 119

Alimentatore
(48V DC - 75W) IP20

89 56 120

Alimentatore
(48V DC - 120W) IP20

89 56 121

Alimentatore
(48V DC - 480W) IP20

89 56 122

Alimentatore
(48V DC - 960W) IP20

89 56 123

Cavo DMX lunghezza
1 m. schermato

89 56 151

Cavo DMX lunghezza
0,4 m. schermato

89 56 154

Resina bicomponente
(fino a 2 connettori a Y)

89 56 063

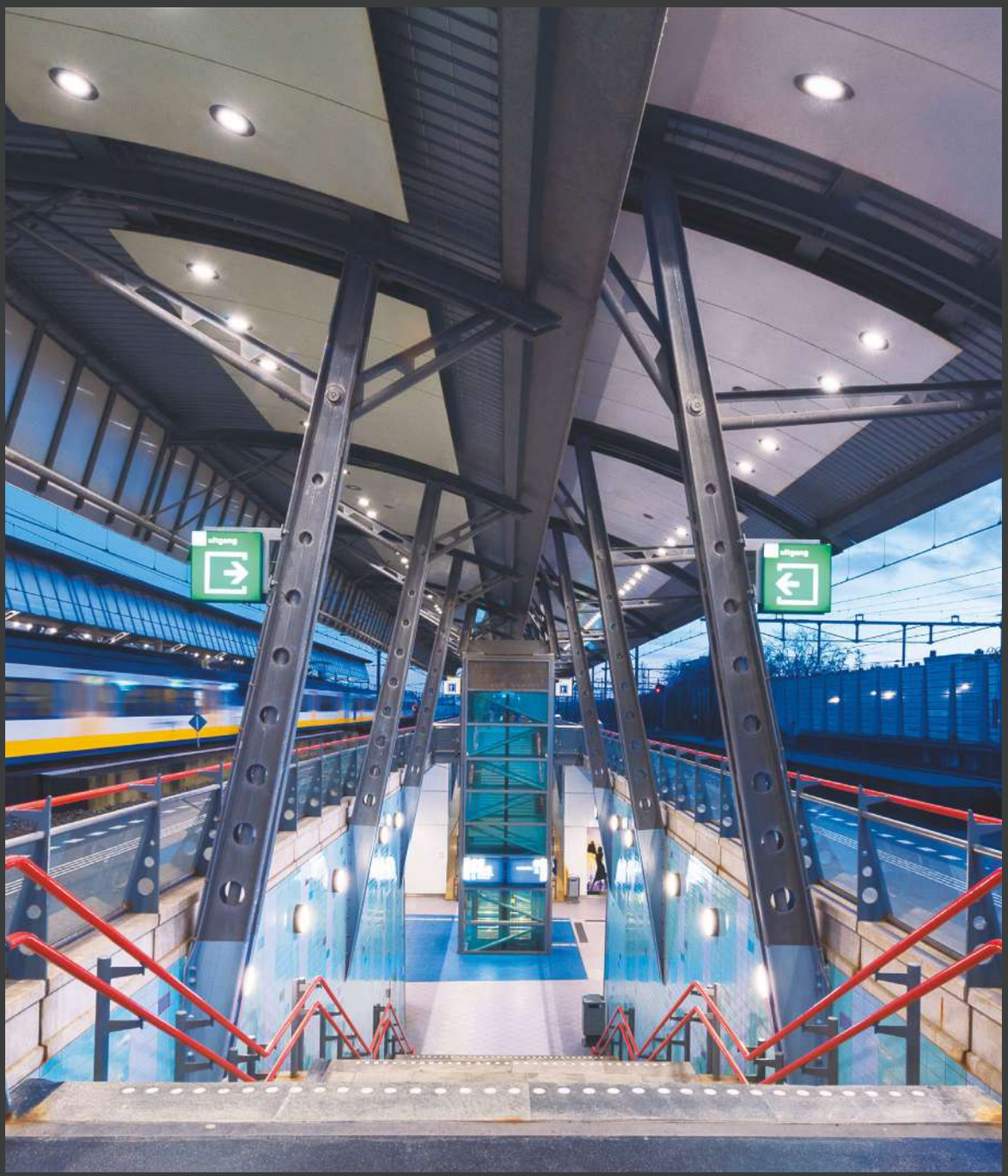
Cavo 30 m
(10 x 0,32 mm²) per
collegamenti RGBW e
luce dinamica

89 56 157

Cavo 60 m
(10 x 0,32 mm²) per
collegamenti RGBW e
luce dinamica

89 56 158

(1) led data - (2) real data . A seguito del progresso tecnologico i dati presenti nel documento possono variare nel corso di validità del presente catalogo. Sul sito platek.eu potete trovare le schede tecniche create dinamicamente ed aggiornate alla data riportata sulla scheda stessa.



MINI CORNICHE
Incasso a soffitto

→ platek.eu/minicorniche

soluzioni

100 mm
LED Bianco
LED RGBW

300 mm
LED Bianco
LED RGBW

600 mm
LED Bianco
LED RGBW

900 mm
LED Bianco
LED RGBW

1200 mm
LED Bianco
LED RGBW

finiture prodotto

.01 Nero

.02 Bianco

.06 Grigio

.08 Antracite

collezione

Incasso pavimento
→ pagina 270

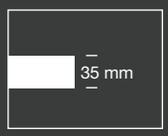
Full Inox
→ pagina 402

Applique
→ pagina 492

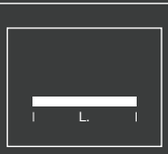
plus di prodotto

Corpo in lega di alluminio primario estruso. Assenza di viti a vista. Alimentazione da realizzare esternamente con trasformatore a tensione costante da 24V DC, da cablare in parallelo. Sistema di fissaggio a molla in AISI 316. Valvola GORE® per impedire la formazione di condensa. Prodotto sottoposto a trattamento di anodizzazione galvanica suddiviso in fasi distinte: satinatura meccanica, sgrassatura superficiale, ossidazione anodica e infine fissaggio. Successivamente il prodotto viene verniciato eseguendo un processo a doppia mano in linea (fondo a base epossidica + tinta a base poliestere), il quale permette di creare un unico strato protettivo ad alto spessore. Questo, in aggiunta alla precedente anodizzazione, crea una barriera contro gli agenti atmosferici e raggi UV, permettendo di raggiungere performance di resistenza alla corrosione in nebbia salina di gran lunga superiore agli standard del mercato.
L'incollaggio dei vetri sui prodotti Platek è preceduto da un pretrattamento superficiale con plasma a pressione atmosferica.Il processo garantisce l'attivazione dell'energia superficiale esattamente dove serve, favorendo così un'ottima bagnabilità e rimuovendo qualsiasi residuo di agenti distaccanti a vantaggio di una tenuta duratura.
I passaggi successivi sono la stesura del silicone e l'assemblaggio del vetro sul corpo illuminante, con un processo automatizzato a garanzia della perfetta sigillatura della lampada.

dettagli

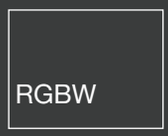


Prodotto con ridotta profondità di incasso 35 mm

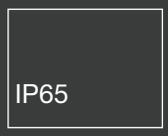


Prodotto disponibile in 5 lunghezze

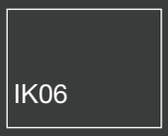
Prodotto fornito con valvola Gore per impedire la formazione di condensa



Il prodotto è disponibile nella versione a luce dinamica RGBW



Prodotto con grado di protezione IP65

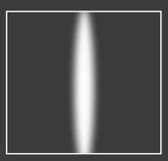


Prodotto con grado di resistenza alla rottura IK06

Dimmerabile PWM

ottiche e consigli di applicazione

Stretto 13°



10499 cd/klm
@3000K

Medio 26°

4271 cd/klm
@3000K

Largo 40°

2027 cd/klm
@3000K

Ellittico

4114 cd/klm
@3000K

Diffuso

443 cd/klm
@3000K

Asimmetrico

707 cd/klm
@3000K

↓ Luce e ottica

La continua ricerca e sperimentazione sugli effetti luminosi dei prodotti Platek ha alla base lo sviluppo esclusivo di sistemi ottici, quali lenti o riflettori, ottimizzati per ogni prodotto e per ogni ambito di applicazione.

Scarica il PDF
→ platek.eu/plus

MINI CORNICHE 100
Incasso a soffitto

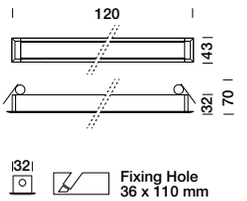
MINI CORNICHE 100 / LED Bianco

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586

rotosimmetrico

asimmetrico

diffuso



24V DC
connessione in parallelo
dimmerabile PWM

cavo: 2 m (2 x 0,5 mm²)

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK06

↓ note
alimentatore e connettore da ordinare separatamente

↓ configuratore temperatura colore led

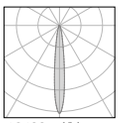
rotosimmetrico:
X = **9** → 2700K 420 lm (¹)
X = **1** → 3000K 420 lm (¹)
4000K su richiesta

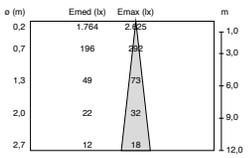
asimmetrico / diffuso:
X = **9** → 2700K 120 lm (¹)
X = **1** → 3000K 120 lm (¹)
4000K su richiesta

13°
stretto

3,5W LED CRI >80
250 lm 2700K (2)
250 lm 3000K (2)

84 92 1**X**1





← simulazione luminosa

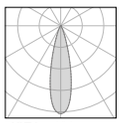
Distanza da parete: 0,3 m
Interdistanza dei prodotti: 8 m
Altezza parete: 12 m

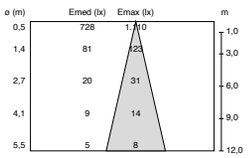
codice: 84 92 111

26°
medio

3,5W LED CRI >80
260 lm 2700K (2)
260 lm 3000K (2)

84 92 1**X**3





← simulazione luminosa

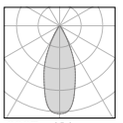
Distanza da parete: 0,3 m
Interdistanza dei prodotti: 8 m
Altezza parete: 12 m

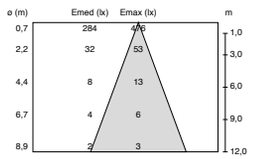
codice: 84 92 113

40°
largo

3,5W LED CRI >80
235 lm 2700K (2)
235 lm 3000K (2)

84 92 1**X**8





← simulazione luminosa

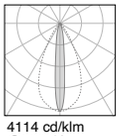
Distanza da parete: 0,3 m
Interdistanza dei prodotti: 8 m
Altezza parete: 12 m

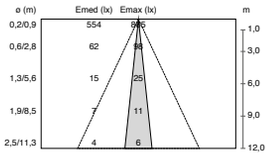
codice: 84 92 118

51x12°
ellittica

3,5W LED CRI >80
215 lm 2700K (2)
215 lm 3000K (2)

84 92 1**X**7





← simulazione luminosa

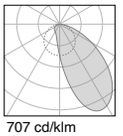
Distanza da parete: 0,3 m
Interdistanza dei prodotti: 8 m
Altezza parete: 12 m

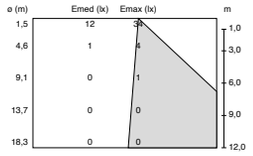
codice: 84 92 117

asimm.

1,5W LED CRI >80
60 lm 2700K (2)
60 lm 3000K (2)

84 92 1**X**9





← simulazione luminosa

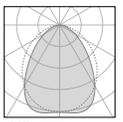
Distanza da parete: 1,2 m
Interdistanza dei prodotti: 8 m
Altezza parete: 12 m

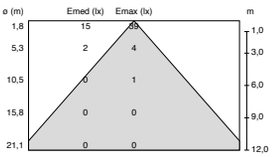
codice: 84 92 119

diffuso

1,5W LED CRI >80
90 lm 2700K (2)
90 lm 3000K (2)

84 92 1**X**6





← simulazione luminosa

Distanza da parete: 0,3 m
Interdistanza dei prodotti: 8 m
Altezza parete: 12 m

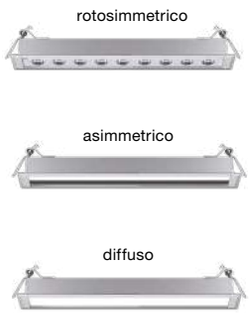
codice: 84 92 116

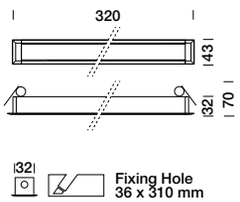
(¹) led data - (²) real data . A seguito del progresso tecnologico i dati presenti nel documento possono variare nel corso di validità del presente catalogo. Sul sito platek.eu potete trovare le schede tecniche create dinamicamente ed aggiornate alla data riportata sulla scheda stessa.

MINI CORNICHE 300
Incasso a soffitto

MINI CORNICHE 300 / LED Bianco

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586





24V DC
connessione in parallelo
dimmerabile PWM

cavo: 2 m (2 x 0,5 mm²)

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK06

↓ note
alimentatore e connettore da ordinare separatamente

↓ configuratore temperatura colore led

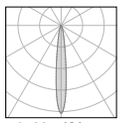
rotosimmetrico:
X = 9 → 2700K 1260 lm (¹)
X = 1 → 3000K 1260 lm (¹)
4000K su richiesta

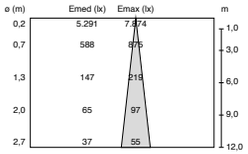
asimmetrico / diffuso:
X = 9 → 2700K 560 lm (¹)
X = 1 → 3000K 560 lm (¹)
4000K su richiesta

13°
stretto

9,5W LED CRI >80
750 lm 2700K (2)
750 lm 3000K (2)

84 92 3X1


10499 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

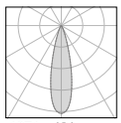
Distanza da parete: 0,3 m
Interdistanza dei prodotti: 8 m
Altezza parete: 12 m

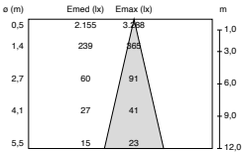
codice: 84 92 311

26°
medio

9,5W LED CRI >80
770 lm 2700K (2)
770 lm 3000K (2)

84 92 3X3


4271 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

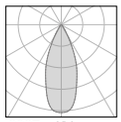
Distanza da parete: 0,3 m
Interdistanza dei prodotti: 8 m
Altezza parete: 12 m

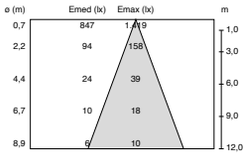
codice: 84 92 313

40°
largo

9,5W LED CRI >80
700 lm 2700K (2)
700 lm 3000K (2)

84 92 3X8


2027 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

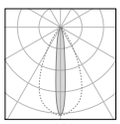
Distanza da parete: 0,3 m
Interdistanza dei prodotti: 8 m
Altezza parete: 12 m

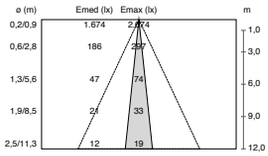
codice: 84 92 318

51x12°
ellittica

9,5W LED CRI >80
650 lm 2700K (2)
650 lm 3000K (2)

84 92 3X7


4114 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

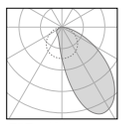
Distanza da parete: 0,3 m
Interdistanza dei prodotti: 8 m
Altezza parete: 12 m

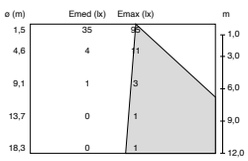
codice: 84 92 317

asimm.

6W LED CRI >80
170 lm 2700K (2)
170 lm 3000K (2)

84 92 3X9


707 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

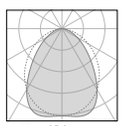
Distanza da parete: 1,2 m
Interdistanza dei prodotti: 8 m
Altezza parete: 12 m

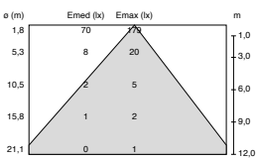
codice: 84 92 319

diffuso

5,5W LED CRI >80
415 lm 2700K (2)
415 lm 3000K (2)

84 92 3X6


443 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

Distanza da parete: 0,3 m
Interdistanza dei prodotti: 8 m
Altezza parete: 12 m

codice: 84 92 316

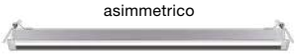
MINI CORNICHE 600
Incasso a soffitto

MINI CORNICHE 600 / LED Bianco

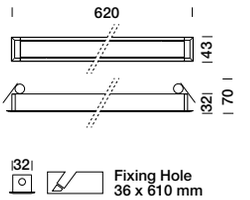
CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586

rotosimmetrico

asimmetrico



diffuso



24V DC
connessione in parallelo
dimmerabile PWM

cavo: 2 m (2 x 0,5 mm²)

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK06

↓ note
alimentatore e connettore da ordinare separatamente

↓ configuratore temperatura colore led

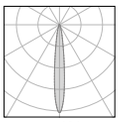
rotosimmetrico:
X = **9** → 2700K 2520 lm (1)
X = **1** → 3000K 2520 lm (1)
4000K su richiesta

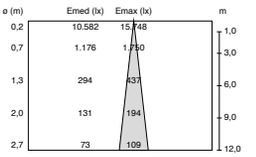
asimmetrico / diffuso:
X = **9** → 2700K 1110 lm (1)
X = **1** → 3000K 1110 lm (1)
4000K su richiesta

13°
stretto

18,5W LED CRI >80
1500 lm 2700K (2)
1500 lm 3000K (2)

84 92 5**X**1


10499 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

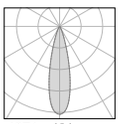
Distanza da parete: 0,3 m
Interdistanza dei prodotti: 8 m
Altezza parete: 12 m

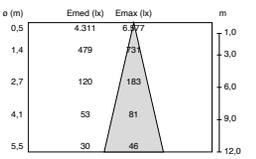
codice: 84 92 511

26°
medio

18,5W LED CRI >80
1540 lm 2700K (2)
1540 lm 3000K (2)

84 92 5**X**3


4271 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

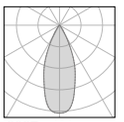
Distanza da parete: 0,3 m
Interdistanza dei prodotti: 8 m
Altezza parete: 12 m

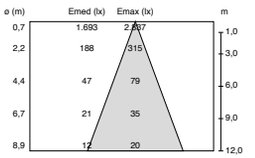
codice: 84 92 513

40°
largo

18,5W LED CRI >80
1400 lm 2700K (2)
1400 lm 3000K (2)

84 92 5**X**8


2027 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

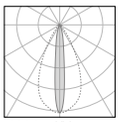
Distanza da parete: 0,3 m
Interdistanza dei prodotti: 8 m
Altezza parete: 12 m

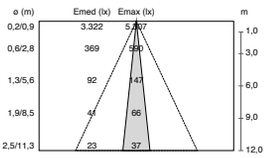
codice: 84 92 518

51x12°
ellittica

18,5W LED CRI >80
1290 lm 2700K (2)
1290 lm 3000K (2)

84 92 5**X**7


4114 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

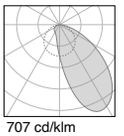
Distanza da parete: 0,3 m
Interdistanza dei prodotti: 8 m
Altezza parete: 12 m

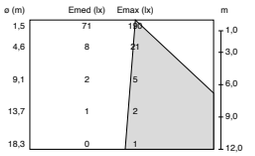
codice: 84 92 517

asimm.

11W LED CRI >80
340 lm 2700K (2)
340 lm 3000K (2)

84 92 5**X**9


707 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

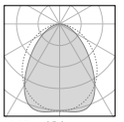
Distanza da parete: 1,2 m
Interdistanza dei prodotti: 8 m
Altezza parete: 12 m

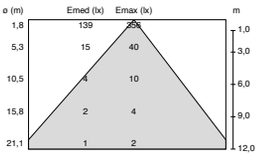
codice: 84 92 519

diffuso

10,5W LED CRI >80
825 lm 2700K (2)
825 lm 3000K (2)

84 92 5**X**6


443 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

Distanza da parete: 0,3 m
Interdistanza dei prodotti: 8 m
Altezza parete: 12 m

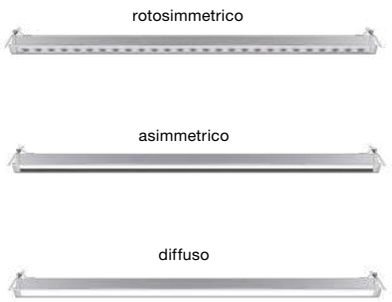
codice: 84 92 516

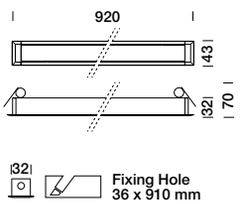
(1) led data - (2) real data . A seguito del progresso tecnologico i dati presenti nel documento possono variare nel corso di validità del presente catalogo. Sul sito platek.eu potete trovare le schede tecniche create dinamicamente ed aggiornate alla data riportata sulla scheda stessa.

MINI CORNICHE 900
Incasso a soffitto

MINI CORNICHE 900 / LED Bianco

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586





24V DC
connessione in parallelo
dimmerabile PWM

cavo: 2 m (2 x 0,5 mm²)

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK06

↓ note
alimentatore e connettore da ordinare separatamente

↓ configuratore temperatura colore led

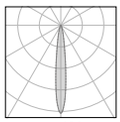
rotosimmetrico:
X = 9 → 2700K 3780 lm (¹)
X = 1 → 3000K 3780 lm (¹)
4000K su richiesta

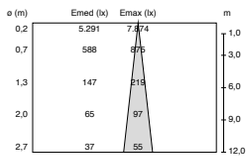
asimmetrico / diffuso:
X = 9 → 2700K 1670 lm (¹)
X = 1 → 3000K 1670 lm (¹)
4000K su richiesta

13°
stretto

29W LED CRI >80
2260 lm 2700K (2)
2260 lm 3000K (2)

84 92 7X1


10499 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

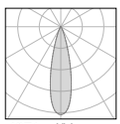
Distanza da parete: 0,3 m
Interdistanza dei prodotti: 8 m
Altezza parete: 12 m

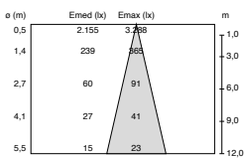
codice: 84 92 711

26°
medio

29W LED CRI >80
2320 lm 2700K (2)
2320 lm 3000K (2)

84 92 7X3


4271 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

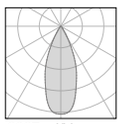
Distanza da parete: 0,3 m
Interdistanza dei prodotti: 8 m
Altezza parete: 12 m

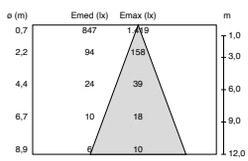
codice: 84 92 713

40°
largo

29W LED CRI >80
2100 lm 2700K (2)
2100 lm 3000K (2)

84 92 7X8


2027 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

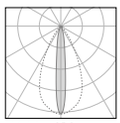
Distanza da parete: 0,3 m
Interdistanza dei prodotti: 8 m
Altezza parete: 12 m

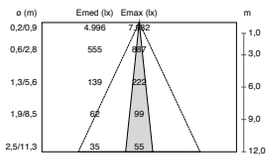
codice: 84 92 718

51x12°
ellittica

29W LED CRI >80
1940 lm 2700K (2)
1940 lm 3000K (2)

84 92 7X7


4114 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

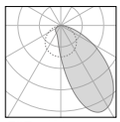
Distanza da parete: 0,3 m
Interdistanza dei prodotti: 8 m
Altezza parete: 12 m

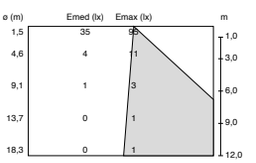
codice: 84 92 717

asimm.

17W LED CRI >80
505 lm 2700K (2)
505 lm 3000K (2)

84 92 7X9


707 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

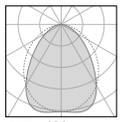
Distanza da parete: 1,2 m
Interdistanza dei prodotti: 8 m
Altezza parete: 12 m

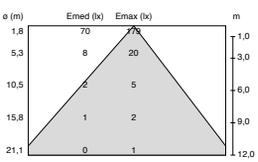
codice: 84 92 719

diffuso

15,5W LED CRI >80
1240 lm 2700K (2)
1240 lm 3000K (2)

84 92 7X6


443 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

Distanza da parete: 0,3 m
Interdistanza dei prodotti: 8 m
Altezza parete: 12 m

codice: 84 92 716

MINI CORNICHE 1200
Incasso a soffitto

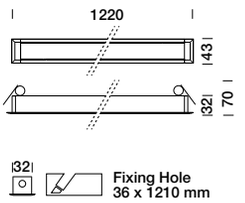
MINI CORNICHE 1200 / LED Bianco

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586

rotosimmetrico

asimmetrico

diffuso



24V DC
connessione in parallelo
dimmerabile PWM

cavo: 2 m (2 x 0,5 mm²)

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK06

↓ note
alimentatore e connettore da ordinare separatamente

↓ configuratore temperatura colore led

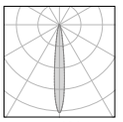
rotosimmetrico:
X = 9 → 2700K 5040 lm (¹)
X = 1 → 3000K 5040 lm (¹)
4000K su richiesta

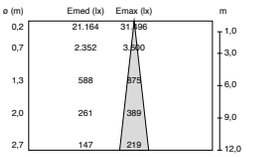
asimmetrico / diffuso:
X = 9 → 2700K 2250 lm (¹)
X = 1 → 3000K 2250 lm (¹)
4000K su richiesta

13°
stretto

40W LED CRI >80
3000 lm 2700K (2)
3000 lm 3000K (2)

84 92 6X1


10499 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

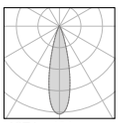
Distanza da parete: 0,3 m
Interdistanza dei prodotti: 8 m
Altezza parete: 12 m

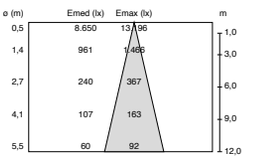
codice: 84 92 611

26°
medio

40W LED CRI >80
3090 lm 2700K (2)
3090 lm 3000K (2)

84 92 6X3


4271 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

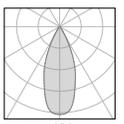
Distanza da parete: 0,3 m
Interdistanza dei prodotti: 8 m
Altezza parete: 12 m

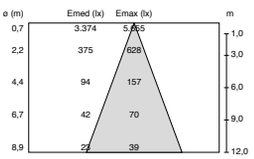
codice: 84 92 613

40°
largo

40W LED CRI >80
2790 lm 2700K (2)
2790 lm 3000K (2)

84 92 6X8


2027 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

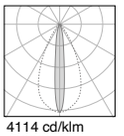
Distanza da parete: 0,3 m
Interdistanza dei prodotti: 8 m
Altezza parete: 12 m

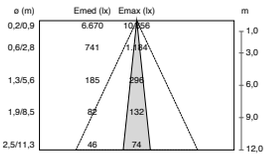
codice: 84 92 618

51x12°
ellittica

40W LED CRI >80
2590 lm 2700K (2)
2590 lm 3000K (2)

84 92 6X7


4114 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

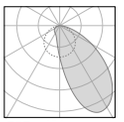
Distanza da parete: 0,3 m
Interdistanza dei prodotti: 8 m
Altezza parete: 12 m

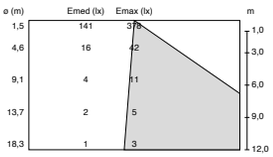
codice: 84 92 617

asimm.

22W LED CRI >80
675 lm 2700K (2)
675 lm 3000K (2)

84 92 6X9


707 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

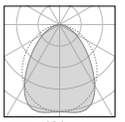
Distanza da parete: 1,2 m
Interdistanza dei prodotti: 8 m
Altezza parete: 12 m

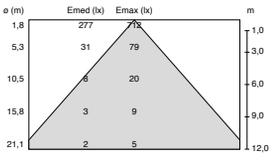
codice: 84 92 619

diffuso

21W LED CRI >80
1650 lm 2700K (2)
1650 lm 3000K (2)

84 92 6X6


443 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

Distanza da parete: 0,3 m
Interdistanza dei prodotti: 8 m
Altezza parete: 12 m

codice: 84 92 616

(¹) led data - (²) real data . A seguito del progresso tecnologico i dati presenti nel documento possono variare nel corso di validità del presente catalogo. Sul sito platek.eu potete trovare le schede tecniche create dinamicamente ed aggiornate alla data riportata sulla scheda stessa.

alimentatori 24V / accessori

Versione	Rotosimmetrica	Asimmetrica	Diffusa	IP20						IP67					
				ON/OFF			DALI			ON/OFF			DALI		
				89 56 104	**89 56 227**	**89 56 228**	**89 56 222**	**89 56 223**	**89 56 224**	**89 56 172**	**89 56 221**	**89 56 074**	**89 56 226**	**89 56 021**	**89 56 313**
				30W ⧈ 165x38x23	100W ⧈ 335x43x30	150W ⧈ 280x60x50	25W ⧈ 196x38x25	75W ⧈ 308x41x29	150W ⧈ 330x45x31	30W ⏚ 180x63x32	100W ⧈ 230x52x33	150W ⏚ 246x69x37	25W ⧈ 185x35x73	60W ⧈ 190x53x35	120W ⧈ 231x63x38
100 mm		**X**	**X**	16*	55*	83*	13*	41*	83*	16*	55*	83*	13*	33*	66*
300 mm		**X**	**X**	4*	13*	20*	3*	10*	20*	4*	13*	20*	3*	8*	16*
600 mm		**X**	**X**	2*	7*	11*	1*	5*	11*	2*	7*	11*	1*	4*	9*
900 mm		**X**	**X**	1*	4*	7*	1*	3*	7*	1*	4	7*	1*	2*	5*
1200 mm		**X**	**X**	1*	3*	5*	-	2*	5*	1*	3*	5*	-	2*	4*
100 mm	**X**			8*	27*	40*	6*	20*	40*	10*	27*	40*	6*	16*	32*
300 mm	**X**			2*	7*	10*	1*	5*	10*	2*	7*	10*	1*	4*	8*
600 mm	**X**			1*	3*	5*	-	2*	5*	1*	3*	5*	-	2*	4*
900 mm	**X**			-	2*	3*	-	1*	3*	-	2*	3*	-	1*	2*
1200 mm	**X**			-	1*	2*	-	1*	2*	-	1*	2*	-	1*	2*

* Il valore inserito nella tabella corrisponde al numero massimo di prodotti che possono essere alimentati

Connettore IP68
per cavi 2x0,75 mm²

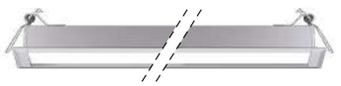
89 17 006

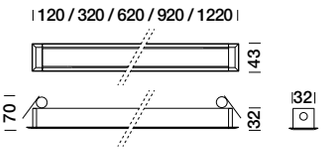
Connettore IP68
per cavi 4x1,5 mm²

89 17 012

MINI CORNICHE
Incasso a soffitto

MINI CORNICHE / LED RGBW





LED RGBW 500mA
4 canali + 1 canale NTC

cavo: 2 m (10 x 0,32 mm²)

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK06

↓ note
alimentatore e controller da ordinare separatamente

MINI CORNICHE 100 RGBW →	26° stretto	6W 4 LED RGBW 4 canali	83 92 103	40° medio	6W 4 LED RGBW 4 canali	83 92 108	60°x27° ellittica	6W 4 LED RGBW 4 canali	83 92 107
MINI CORNICHE 300 RGBW →	26° stretto	11,5W 8 LED RGBW 4 canali + 1 canale NTC	83 92 303	40° medio	11,5W 8 LED RGBW 4 canali + 1 canale NTC	83 92 308	60°x27° ellittica	11,5W 8 LED RGBW 4 canali + 1 canale NTC	83 92 307
MINI CORNICHE 600 RGBW →	26° stretto	23W 16 LED RGBW 4 canali + 1 canale NTC	83 92 503	40° medio	23W 16 LED RGBW 4 canali + 1 canale NTC	83 92 508	60°x27° ellittica	23W 16 LED RGBW 4 canali + 1 canale NTC	83 92 507
MINI CORNICHE 900 RGBW →	26° stretto	35W 24 LED RGBW 4 canali + 1 canale NTC	83 92 703	40° medio	35W 24 LED RGBW 4 canali + 1 canale NTC	83 92 708	60°x27° ellittica	35W 24 LED RGBW 4 canali + 1 canale NTC	83 92 707
MINI CORNICHE 1200 RGBW →	26° stretto	46W 32 LED RGBW 4 canali + 1 canale NTC	83 92 603	40° medio	46W 32 LED RGBW 4 canali + 1 canale NTC	83 92 608	60°x27° ellittica	46W 32 LED RGBW 4 canali + 1 canale NTC	83 92 607

accessori

Controller LED
max. 24 LED 4 Canali
(max. 6 LED/canale)
max. 40W - OUT
500mA

89 56 135

Controller LED
max. 48 LED
(1 uscita 48 LED)
IN max. 60V-135W
OUT 350/900mA

89 56 110

Controller LED
max. 384 LED (8 uscite
max. 48 LED cad.)
IN max. 60V-1080W
OUT 350/900mA

89 56 115

Connettore a Y (IP44)
per RGBW + NTC in
box

89 17 011

Touch panel lite
(4 CH. RGBW 100-
240V)

89 56 019

Touch panel control
RGBW 1024 canali
usb/ethernet

89 56 119

Alimentatore
(48V DC - 75W) IP20

89 56 120

Alimentatore
(48V DC - 120W) IP20

89 56 121

Alimentatore
(48V DC - 480W) IP20

89 56 122

Alimentatore
(48V DC - 960W) IP20

89 56 123

Cavo DMX lunghezza
1 m. schermato

89 56 151

Cavo DMX lunghezza
0,4 m. schermato

89 56 154

Cavo 30 m
(10 x 0,32 mm²) per
collegamenti RGBW e
luce dinamica

89 56 157

Cavo 60 m
(10 x 0,32 mm²) per
collegamenti RGBW e
luce dinamica

89 56 158

Resina bicomponente
(fino a 2 connettori a Y)

89 56 063

E PLUS
Incasso a soffitto

by MAMA design

→ platek.eu/eplus

soluzioni

E2 PLUS

E2

finiture prodotto

.26 Nero

.27 Bianco

plus di prodotto

Struttura dell'apparecchio pressofusa realizzata in lega di alluminio EN 44300 a bassissimo contenuto di rame. Dissipatore realizzato in estruso di alluminio primario anodizzato nero. Assenza di viti a vista. Viteria in acciaio inox A4. Cursore a molla in Nylon. Riflettore in PMMA anodizzato ad elevato rendimento luminoso.

dettagli E2

Installazione in cartongesso con apposita controcassa con dissipatore (da ordinare separatamente)

Installazione in cemento armato con apposita controcassa con dissipatore (da ordinare separatamente)

Installazione in intonaco con apposita controcassa con dissipatore (da ordinare separatamente)

IP20/IP44

Prodotto con grado di protezione IP20 / IP44

CRI>90

Prodotto fornito con indice di resa cromatica >90

PWM

Dimmerabile PWM

DALI
on request

Alimentatore DALI disponibile su richiesta

dettagli E2 Plus

Installazione in cartongesso con apposita controcassa con dissipatore (da ordinare separatamente)

Installazione in cemento armato con apposita controcassa con dissipatore (da ordinare separatamente)

Installazione in intonaco con apposita controcassa con dissipatore (da ordinare separatamente)

IP20

Prodotto con grado di protezione IP20

CRI>90

Prodotto fornito con indice di resa cromatica >90

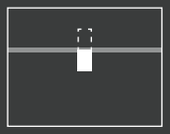
PWM

Dimmerabile PWM

DALI
on request

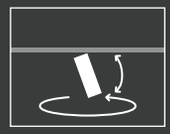
Alimentatore DALI disponibile su richiesta

Prodotto installabile come incasso trimless



Prodotto installabile come semi-incasso

Prodotto installabile come completamente estraibile



Prodotto estraibile e orientabile

E2 IP20 / IP44
Incasso a soffitto

E2 / LED Bianco

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586

max. 250mA
connessione in serie

dimmerabile PWM

grado di protezione IP20/IP44

↓ configuratore temperatura colore led

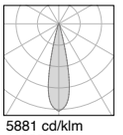
X = **9** → 2700K 1070 lm (1)
X = **1** → 3000K 1070 lm (1)

↓ note
controcassa con dissipatore obbligatoria
da ordinare separatamente

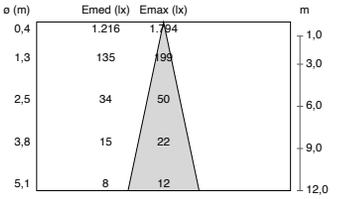
stretto

10W LED CRI >90
305 lm 2700K (2)
305 lm 3000K (2)

IP20 → 94 03 0**X**3

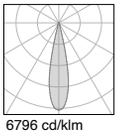


5881 cd/klm
@3000K



10W LED CRI >90
275 lm 2700K (2)
275 lm 3000K (2)

IP44 → 94 03 0**X**3 IP

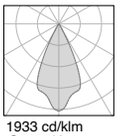


6796 cd/klm
@3000K

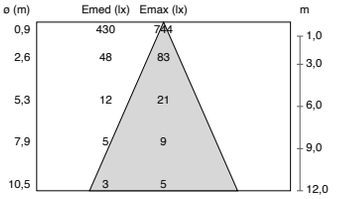
medio

10W LED CRI >90
385 lm 2700K (2)
385 lm 3000K (2)

IP20 → 94 03 0**X**5

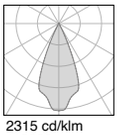


1933 cd/klm
@3000K



10W LED CRI >90
365 lm 2700K (2)
365 lm 3000K (2)

IP44 → 94 03 0**X**5 IP



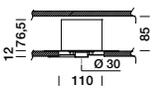
2315 cd/klm
@3000K

↓ attenzione

Al fine di completare correttamente l'ordine è necessario abbinare
l'accessorio di fissaggio che trovate nella pagina seguente.

accessori di installazione (obbligatorio)

↓ Cartongesso



Controcassa con dissipatore
per cartongesso

89 45 115

↓ Alimentatori compatibili

installazione integrata
nella controcassa

Alimentatore slim
(250mA - 10W) IP20
max. 1 prodotto.
Dimensioni (L x W x H)
132 x 22 x 18 mm

89 56 036

solo installazione remota

Alimentatore
(250/700mA - 30/40W) IP20
Dimmerabile 1-10V / push / DALI
max. 3 prodotti.
Dimensioni (L x W x H)
124 x 79 x 22 mm

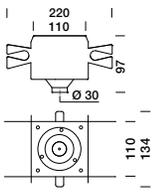
89 56 116

solo installazione remota

Alimentatore
(250mA - 10W) IP20
max. 1 prodotto.
Dimensioni (L x W x H)
76 x 40 x 23 mm

89 56 355

↓ Cemento armato



Controcassa con dissipatore
per cemento armato

89 45 110

↓ Alimentatori compatibili

solo installazione remota

Alimentatore
(250/700mA - 30/40W) IP20
Dimmerabile 1-10V / push / DALI
max. 3 prodotti.
Dimensioni (L x W x H)
124 x 79 x 22 mm

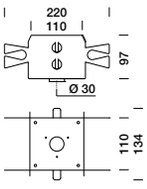
89 56 116

solo installazione remota

Alimentatore
(250mA - 10W) IP20
max. 1 prodotto.
Dimensioni (L x W x H)
76 x 40 x 23 mm

89 56 355

↓ Intonaco



Controcassa con dissipatore
per intonaco

89 45 105

↓ Alimentatori compatibili

solo installazione remota

Alimentatore
(250/700mA - 30/40W) IP20
Dimmerabile 1-10V / push / DALI
max. 3 prodotti.
Dimensioni (L x W x H)
124 x 79 x 22 mm

89 56 116

solo installazione remota

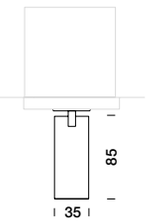
Alimentatore
(250mA - 10W) IP20
max. 1 prodotto.
Dimensioni (L x W x H)
76 x 40 x 23 mm

89 56 355

E2 PLUS
Incasso a soffitto

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586

E2 PLUS / LED Bianco



max. 250mA
connessione in serie

dimmerabile PWM

grado di protezione IP20

↓ configuratore temperatura colore led

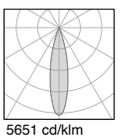
X = **9** → 2700K 720 lm (1)
X = **1** → 3000K 720 lm (1)

↓ note
controcassa con dissipatore obbligatoria
da ordinare separatamente

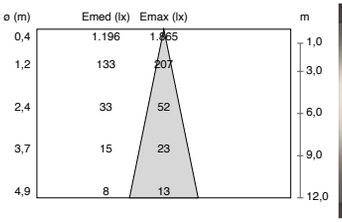
23°

7W LED CRI >90
330 lm 2700K (2)
330 lm 3000K (2)

94 20 0**X**3



5651 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

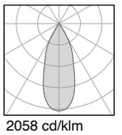
Distanza da parete: 2 m
Altezza parete: 3 m

codice: 94 20 013

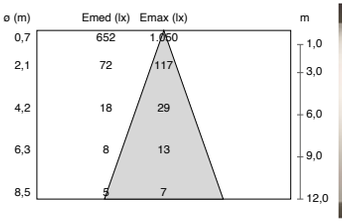
40°

7W LED CRI >90
510 lm 2700K (2)
510 lm 3000K (2)

94 20 0**X**8



2058 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

Distanza da parete: 2 m
Altezza parete: 3 m

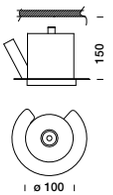
codice: 94 20 018

↓ attenzione

Al fine di completare correttamente l'ordine è necessario abbinare l'accessorio di fissaggio che trovate nella pagina seguente.

accessori di installazione (obbligatorio)

↓ Cartongesso



Controcassa con dissipatore
per cartongesso

94 20 900

↓ Alimentatori compatibili

installazione integrata
nella controcassa

Alimentatore slim
(250mA - 10W) IP20
max. 1 prodotto.
Dimensioni (L x W x H)
132 x 22 x 18 mm

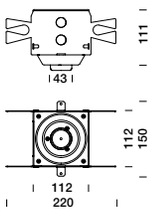
89 56 036

solo installazione remota

Alimentatore
(250/700mA - 30/40W) IP20
Dimmerabile 1-10V / push / DALI
max. 3 prodotti.
Dimensioni (L x W x H)
124 x 79 x 22 mm

89 56 116

↓ Cemento armato



Controcassa con dissipatore
per cemento armato

94 20 945

↓ Alimentatori compatibili

solo installazione remota

Alimentatore
(250/700mA - 30/40W) IP20
Dimmerabile 1-10V / push / DALI
max. 3 prodotti.
Dimensioni (L x W x H)
124 x 79 x 22 mm

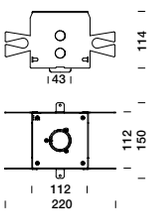
89 56 116

solo installazione remota

Alimentatore
(250mA - 10W) IP20
max. 1 prodotto.
Dimensioni (L x W x H)
76 x 40 x 23 mm

89 56 355

↓ Intonaco



Controcassa con dissipatore
per intonaco

94 20 940

↓ Alimentatori compatibili

solo installazione remota

Alimentatore
(250/700mA - 30/40W) IP20
Dimmerabile 1-10V / push / DALI
max. 3 prodotti.
Dimensioni (L x W x H)
124 x 79 x 22 mm

89 56 116

solo installazione remota

Alimentatore
(250mA - 10W) IP20
max. 1 prodotto.
Dimensioni (L x W x H)
76 x 40 x 23 mm

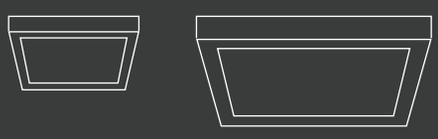
89 56 355

PIX
Plafoniera / Applique

→ platek.eu/pix

soluzioni

PIX round
ø 300 / ø 400



PIX square
⧄ 260 / ⧄ 400

finiture prodotto

.02 Bianco .06 Grigio .08 Antracite

plus di prodotto

Corpo e base pressofusi realizzati in lega di alluminio EN 44300 a bassissimo contenuto di rame. Assenza di viti a vista ed attacco a parete completamente a scomparsa. Prodotto sottoposto a trattamento di anodizzazione galvanica suddiviso in fasi distinte: satinatura meccanica, sgrassatura superficiale, ossidazione anodica e infine fissaggio. Successivamente il prodotto viene verniciato eseguendo un processo a doppia mano in linea (fondo a base epossidica + tinta a base poliestere), il quale permette di creare un unico strato protettivo ad alto spessore. Questo, in aggiunta alla precedente anodizzazione, crea una barriera contro gli agenti atmosferici e raggi UV, permettendo di raggiungere performance di resistenza alla corrosione in nebbia salina di gran lunga superiore agli standard del mercato.
L'incollaggio dei vetri sui prodotti Platek è preceduto da un pretrattamento superficiale con plasma a pressione atmosferica. Il processo garantisce l'attivazione dell'energia superficiale esattamente dove serve, favorendo così un'ottima bagnabilità e rimuovendo qualsiasi residuo di agenti distaccanti a vantaggio di una tenuta duratura. I passaggi successivi sono la stesura del silicone e l'assemblaggio del vetro sul corpo illuminante, con un processo automatizzato a garanzia della perfetta sigillatura della lampada.

dettagli

corridor
Versione Round funzione corridoio integrata nel prodotto

power setting
Versioni bipotenza dotate di dip-switch interno per la scelta della potenza

IP65
Prodotto con grado di protezione IP65

IK07
Prodotto con grado di resistenza alla rottura IK07

ottiche e consigli di applicazione

Diffuso

343 cd/klm
@3000K

↓ Luce e ottica

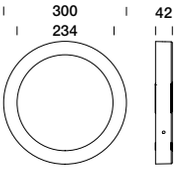
La continua ricerca e sperimentazione sugli effetti luminosi dei prodotti Platek ha alla base lo sviluppo esclusivo di sistemi ottici, quali lenti o riflettori, ottimizzati per ogni prodotto e per ogni ambito di applicazione.

Scarica il PDF
→ platek.eu/plus

PIX ROUND
Plafoniera / Applique

Quick Ship
45 30 216.06 (grigio)

PIX ROUND 30 / LED Bianco



220-240V 50/60Hz ⏚

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK07

funzione corridoio integrata

↓ configuratore temperatura colore led

versione 10W
X = 9 → 2700K 730 lm (1)
X = 1 → 3000K 730 lm (1)
4000K su richiesta

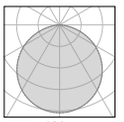
versione 12,5W
X = 9 → 2700K 875 lm (1)
X = 1 → 3000K 875 lm (1)
4000K su richiesta

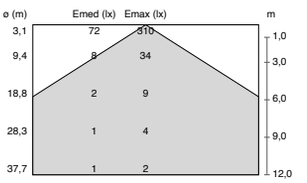
diffuso

8,5W LED CRI >80
500 lm 2700K (2)
500 lm 3000K (2)

13W LED CRI >80
620 lm 2700K (2)
620 lm 3000K (2)

45 30 2X6


343 cd/klm
@3000K

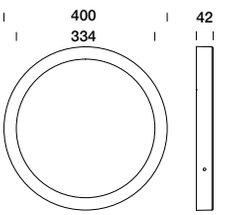


← simulazione luminosa

Distanza da parete: 3 m
Interdistanza dei prodotti: 4 m
Altezza parete: 3 m

codice: 45 30 216

PIX ROUND 40 / LED Bianco



220-240V 50/60Hz ⏚

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK07

funzione corridoio integrata

↓ configuratore temperatura colore led

versione 18W
X = 9 → 2700K 1860 lm (1)
X = 1 → 3000K 1860 lm (1)
4000K su richiesta

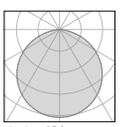
versione 24W
X = 9 → 2700K 2230 lm (1)
X = 1 → 3000K 2230 lm (1)
4000K su richiesta

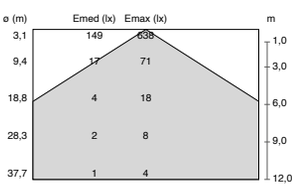
diffuso

16,5W LED CRI >80
1120 lm 2700K (2)
1120 lm 3000K (2)

22W LED CRI >80
1400 lm 2700K (2)
1400 lm 3000K (2)

45 40 2X6


343 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

Distanza da parete: 4 m
Interdistanza dei prodotti: 5 m
Altezza parete: 6 m

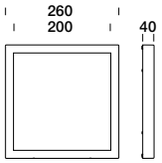
codice: 45 40 216

(1) led data - (2) real data . A seguito del progresso tecnologico i dati presenti nel documento possono variare nel corso di validità del presente catalogo. Sul sito platek.eu potete trovare le schede tecniche create dinamicamente ed aggiornate alla data riportata sulla scheda stessa.

PIX SQUARE
Plafoniera / Applique

Quick Ship
50 26 416.06 (grigio)

PIX SQUARE 26 / LED Bianco



220-240V 50/60Hz ⏚

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK07

↓ configuratore temperatura colore led

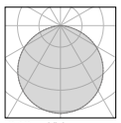
versione 9,2W
X = **9** → 2700K 875 lm (1)
X = **1** → 3000K 875 lm (1)
4000K su richiesta

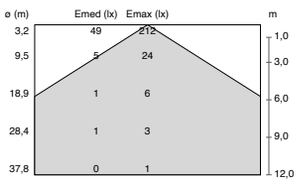
versione 13,5W
X = **9** → 2700K 875 lm (1)
X = **1** → 3000K 875 lm (1)
4000K su richiesta

diffuso

13,5W LED CRI >80
620 lm 2700K (2)
620 lm 3000K (2)

50 26 4**X**6


343 cd/klm
@3000K

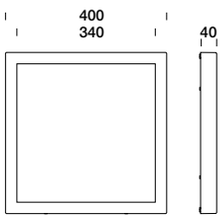


← simulazione luminosa

Distanza da parete: 3 m
Interdistanza dei prodotti: 4 m
Altezza parete: 3 m

codice: 50 26 416

PIX SQUARE 40 / LED Bianco



220-240V 50/60Hz ⏚

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK07

↓ configuratore temperatura colore led

versione 18W
X = **9** → 2700K 1860 lm (1)
X = **1** → 3000K 1860 lm (1)
4000K su richiesta

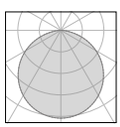
versione 24W
X = **9** → 2700K 2230 lm (1)
X = **1** → 3000K 2230 lm (1)
4000K su richiesta

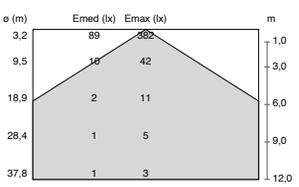
diffuso

18W LED CRI >80
1120 lm 2700K (2)
1120 lm 3000K (2)

24W LED CRI >80
1400 lm 2700K (2)
1400 lm 3000K (2)

50 40 3**X**6


341 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

Distanza da parete: 4 m
Interdistanza dei prodotti: 5 m
Altezza parete: 6 m

codice: 50 40 316

MONACO
Plafone

→ platek.eu/monaco

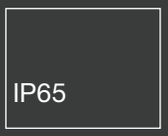
plus di prodotto

Corpo in lega di alluminio primario estruso. Flangia di chiusura pressofusa realizzata in lega di alluminio primario. Viti in acciaio inox A4. Assenza di viti a vista. Prodotto sottoposto a trattamento di anodizzazione galvanica suddiviso in fasi distinte: satinatura meccanica, sgrassatura superficiale, ossidazione anodica e infine fissaggio. Successivamente il prodotto viene verniciato eseguendo un processo a doppia mano in linea (fondo a base epossidica + tinta a base poliestere), il quale permette di creare un unico strato protettivo ad alto spessore. Questo, in aggiunta alla precedente anodizzazione, crea una barriera contro gli agenti atmosferici e raggi UV, permettendo di raggiungere performance di resistenza alla corrosione in nebbia salina di gran lunga superiore agli standard del mercato. L'incollaggio dei vetri sui prodotti Platek è preceduto da un pretrattamento superficiale con plasma a pressione atmosferica. Il processo garantisce l'attivazione dell'energia superficiale esattamente dove serve, favorendo così un'ottima bagnabilità e rimuovendo qualsiasi residuo di agenti distaccanti a vantaggio di una tenuta duratura. I passaggi successivi sono la stesura del silicone e l'assemblaggio del vetro sul corpo illuminante, con un processo automatizzato a garanzia della perfetta sigillatura della lampada.

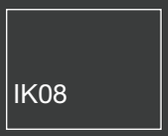
dettagli

Il prodotto è fornito con sistema ottico integrato basculante 15°

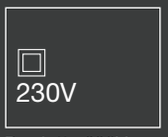
Assenza di viti a vista



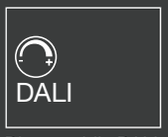
Prodotto con grado di protezione IP65



Prodotto con grado di resistenza alla rottura IK08



Prodotto 230V con classe di isolamento II



Dimmerabile DALI

finiture prodotto

.01 Nero

.02 Bianco

.06 Grigio

collezione

Applique

→ pagina 482

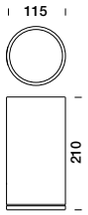
Su palo

→ pagina 580

MONACO
Plafone

MONACO MEDIUM / LED Bianco

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586



220-240V 50/60Hz ⧈
dimmerabile DALI

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK08

basculante ±15°

↓ configuratore temperatura colore led

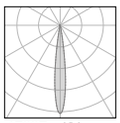
X = **9** → 2700K 1250 lm (1)
X = **1** → 3000K 1250 lm (1)
4000K su richiesta

13°
stretto

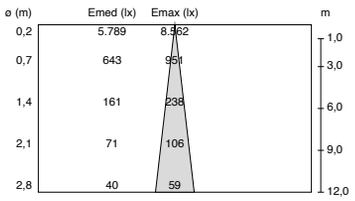
0°±15°

10W LED CRI >80
480 lm 2700K (2)
480 lm 3000K (2)

85 30 1**X**1



17837 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

Distanza da parete: 0,5 m
Interdistanza dei prodotti: 4 m
Altezza parete: 3 m

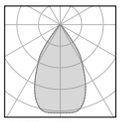
codice: 85 30 111

60°
largo

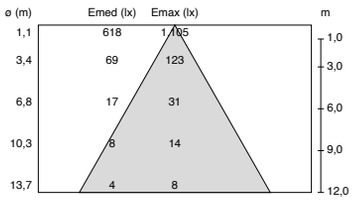
0°±15°

10W LED CRI >80
965 lm 2700K (2)
965 lm 3000K (2)

85 30 1**X**8



1152 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

Distanza da parete: 3 m
Interdistanza dei prodotti: 4 m
Altezza parete: 3 m

codice: 85 30 118

SPOT
Plafone

→ platek.eu/spot

plus di prodotto

Corpo in lega di alluminio primario estruso. Flangia di chiusura in pressofusione di alluminio a bassissimo contenuto di rame. Viti in acciaio inox A4. Prodotto sottoposto a trattamento di anodizzazione galvanica suddiviso in fasi distinte: satinatura meccanica, sgrassatura superficiale, ossidazione anodica e infine fissaggio. Successivamente il prodotto viene verniciato eseguendo un processo a doppia mano in linea (fondo a base epossidica + tinta a base poliestere), il quale permette di creare un unico strato protettivo ad alto spessore. Questo, in aggiunta alla precedente anodizzazione, crea una barriera contro gli agenti atmosferici e raggi UV, permettendo di raggiungere performance di resistenza alla corrosione in nebbia salina di gran lunga superiore agli standard del mercato.

dettagli

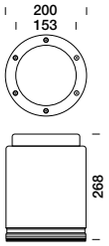
IP65	IK10	230V	DALI on request
Prodotto con grado di protezione IP65	Prodotto con grado di resistenza alla rottura IK10	Prodotto 230V con classe di isolamento I	Prodotto dimmerabile DALI su richiesta

finiture prodotto

.01 Nero .02 Bianco .06 Grigio

SPOT
Plafone

SPOT / LED Bianco



220-240V 50/60Hz ⏚

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK10

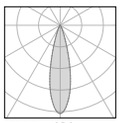
↓ configuratore temperatura colore led

X = **9** → 2700K 2280 lm (1)
X = **1** → 3000K 2280 lm (1)
4000K su richiesta

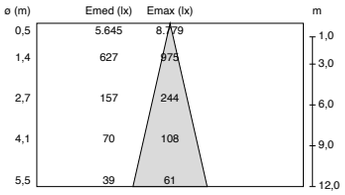
28°
medio

19W LED CRI >80
2010 lm 2700K (2)
2010 lm 3000K (2)

84 26 4**X**3



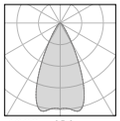
4368 cd/klm
@3000K



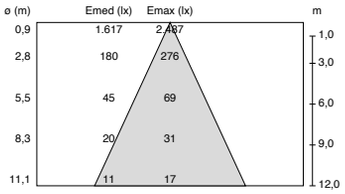
45°
largo

19W LED CRI >80
1895 lm 2700K (2)
1895 lm 3000K (2)

84 26 4**X**8



1366 cd/klm
@3000K



accessori

Filtro ellittico

89 18 650

Filtro acidato

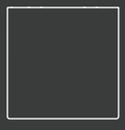
89 18 665

MINI ONE 2.0 / ONE 2.0
Plafone

→ platek.eu/minione → platek.eu/one

soluzioni

MINI ONE 2.0
100 x 100 x 100 mm



ONE 2.0
150 x 150 x 150 mm

finiture prodotto

.01 Nero .02 Bianco .06 Grigio .08 Antracite

collezione

Proiettore → pagina 352

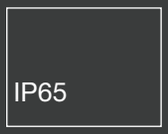
Applique → pagina 472

Paletto → pagina 536

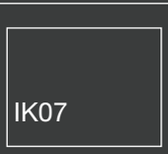
plus di prodotto

Corpo e base pressofusi realizzati in lega di alluminio EN 44300 a bassissimo contenuto di rame. Assenza di viti a vista. Prodotto sottoposto a trattamento di anodizzazione galvanica suddiviso in fasi distinte: satinatura meccanica, sgrassatura superficiale, ossidazione anodica e infine fissaggio. Successivamente il prodotto viene verniciato eseguendo un processo a doppia mano in linea (fondo a base epossidica + tinta a base poliestere), il quale permette di creare un unico strato protettivo ad alto spessore. Questo, in aggiunta alla precedente anodizzazione, crea una barriera contro gli agenti atmosferici e raggi UV, permettendo di raggiungere performance di resistenza alla corrosione in nebbia salina di gran lunga superiore agli standard del mercato. L'incollaggio dei vetri sui prodotti Platek è preceduto da un pretrattamento superficiale con plasma a pressione atmosferica. Il processo garantisce l'attivazione dell'energia superficiale esattamente dove serve, favorendo così un'ottima bagnabilità e rimuovendo qualsiasi residuo di agenti distaccanti a vantaggio di una tenuta duratura. I passaggi successivi sono la stesura del silicone e l'assemblaggio del vetro sul corpo illuminante, con un processo automatizzato a garanzia della perfetta sigillatura della lampada.

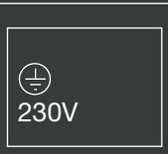
dettagli



Prodotto con grado di protezione IP65

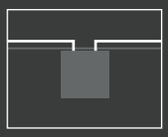


Prodotto con grado di resistenza alla rottura IK07



Prodotto 230V con classe di isolamento I

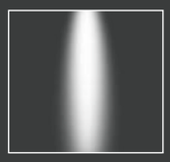
ONE 2.0 dimmerabile DALI



ONE 2.0 cablaggio passante "entra-esci"

ottiche e consigli di applicazione

Medio



2656 cd/klm
@3000K

Diffuso

926 cd/klm
@3000K

↓ Luce e ottica

La continua ricerca e sperimentazione sugli effetti luminosi dei prodotti Platek ha alla base lo sviluppo esclusivo di sistemi ottici, quali lenti o riflettori, ottimizzati per ogni prodotto e per ogni ambito di applicazione.

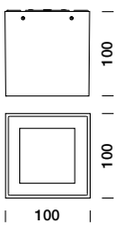
Scarica il PDF
→ platek.eu/plus

MINI ONE 2.0
Plafone

Quick Ship

10 10 518.06 (grigio)

MINI ONE 2.0 / LED Bianco



220-240V 0/50/60Hz ⏚

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK07

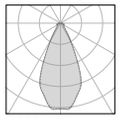
↓ configuratore temperatura colore led

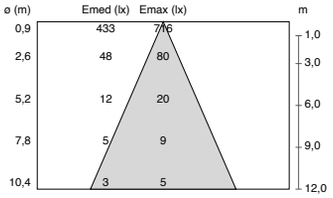
X = **9** → 2700K 660 lm (1)
X = **1** → 3000K 660 lm (1)
4000K su richiesta

45°

11W LED CRI >80
540 lm 2700K (2)
540 lm 3000K (2)

10 10 5**X**3





← simulazione luminosa

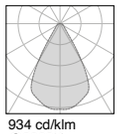
Distanza da parete: 3 m
Interdistanza dei prodotti: 3 m
Altezza parete: 3 m

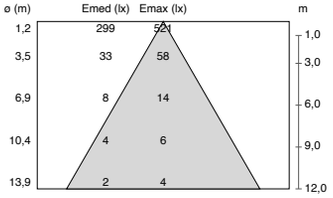
codice: 10 10 513

60°

11W LED CRI >80
530 lm 2700K (2)
530 lm 3000K (2)

10 10 5**X**8





← simulazione luminosa

Distanza da parete: 3 m
Interdistanza dei prodotti: 3 m
Altezza parete: 3 m

codice: 10 10 518

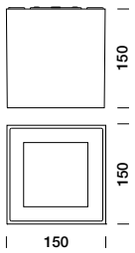
(1) led data - (2) real data . A seguito del progresso tecnologico i dati presenti nel documento possono variare nel corso di validità del presente catalogo. Sul sito platek.eu potete trovare le schede tecniche create dinamicamente ed aggiornate alla data riportata sulla scheda stessa.

ONE 2.0
Plafone

Quick Ship
15 15 713.06 (grigio)

ONE 2.0 / LED Bianco

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586



220-240V 50/60Hz ⏚
dimmerabile DALI

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK07

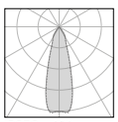
↓ configuratore temperatura colore led

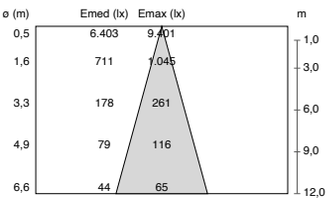
X = **9** → 2700K 4300 lm (1)
X = **1** → 3000K 4300 lm (1)
4000K su richiesta

30°

27W COB LED CRI >80
2925 lm 2700K (2)
2925 lm 3000K (2)

15 15 7**X**3


2656 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

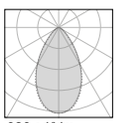
Distanza da parete: 5 m
Interdistanza dei prodotti: 5 m
Altezza parete: 6 m

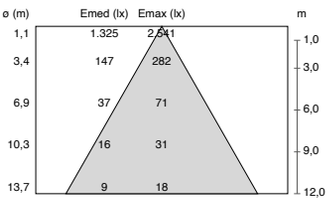
codice: 15 15 713

60°
satinato

27W COB LED CRI >80
2660 lm 2700K (2)
2660 lm 3000K (2)

15 16 7**X**8


926 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

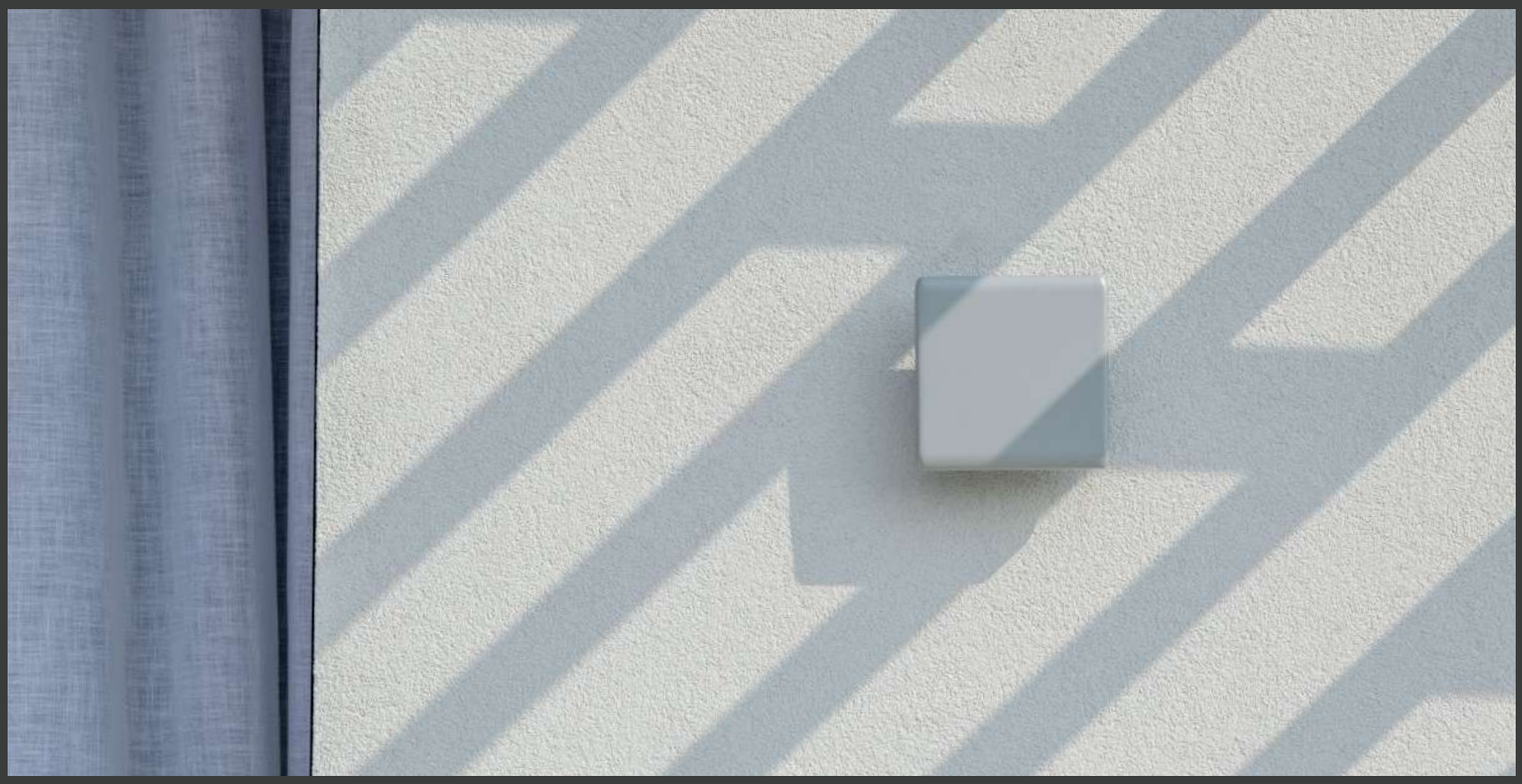
Distanza da parete: 5 m
Interdistanza dei prodotti: 5 m
Altezza parete: 6 m

codice: 15 16 718

BLEND
Applique

by Marco Acerbis

→ platek.eu/blend



soluzioni

SINGOLA EMISSIONE
DOPPIA EMISSIONE

DIFFUSA 360°

finiture prodotto

.02 Bianco
.06 Grigio
.07 Corten
.08 Antracite
.09 Bronzo

collezione

Paletto

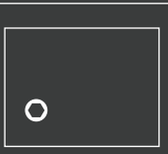
→ pagina 520

plus di prodotto

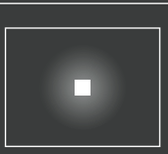
Corpo e flangia pressofusi realizzati in lega di alluminio EN 44300 a bassissimo contenuto di rame. In alternativa al tradizionale policarbonato (PC), nei diffusori di chiusura viene impiegato il polimetilmetacrilato (PMMA), così da ottenere caratteristiche di elevata trasparenza, resistenza ai raggi UV e resistenza ai graffi. Sottoposto a trattamento di anodizzazione galvanica suddiviso in fasi distinte: satinatura meccanica, sgrassatura superficiale, ossidazione anodica e infine fissaggio. Successivamente il prodotto viene verniciato eseguendo un processo a doppia mano in linea (fondo a base epossidica + tinta a base poliestere), il quale permette di creare un unico strato protettivo ad alto spessore. Questo, in aggiunta alla precedente anodizzazione, crea una barriera contro gli agenti atmosferici e raggi UV, permettendo di raggiungere performance di resistenza alla corrosione in nebbia salina di gran lunga superiore agli standard del mercato. L'incollaggio dei vetri sui prodotti Platek è preceduto da un pretrattamento superficiale con plasma a pressione atmosferica. Il processo garantisce l'attivazione dell'energia superficiale esattamente dove serve, favorendo così un'ottima bagnabilità e rimuovendo qualsiasi residuo di agenti distaccanti a vantaggio di una tenuta duratura. I passaggi successivi sono la stesura del silicone e l'assemblaggio del vetro sul corpo illuminante, con un processo automatizzato a garanzia della perfetta sigillatura della lampada.

dettagli

Sorgente luminosa completamente schermata ad elevato confort visivo

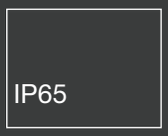


Assenza di viti a vista

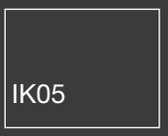


Effetto diffuso 360° per sviluppare effetti luminosi a parete

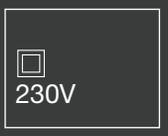
Singola o doppia emissione luminosa per proiezione in radenza



Prodotto con grado di protezione IP65



Prodotto con grado di resistenza alla rottura IK05



Prodotto 230V con classe di isolamento II

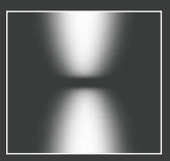
Dimmerabile DALI

ottiche e consigli di applicazione

Singola emissione

1527 cd/klm
@3000K

Doppia emissione



763 cd/klm
@3000K

Diffusa

282 cd/klm
@3000K

↓ Luce e ottica

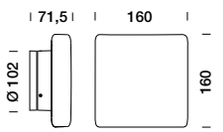
La continua ricerca e sperimentazione sugli effetti luminosi dei prodotti Platek ha alla base lo sviluppo esclusivo di sistemi ottici, quali lenti o riflettori, ottimizzati per ogni prodotto e per ogni ambito di applicazione.

Scarica il PDF
→ platek.eu/plus

BLEND
Applique

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586

BLEND / LED Bianco



220-240V 0/50/60Hz ⧈

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK05

↓ configuratore temperatura colore led

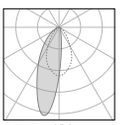
singola emissione
X = 9 → 2700K 1000 lm (1)
X = 1 → 3000K 1000 lm (1)
4000K su richiesta

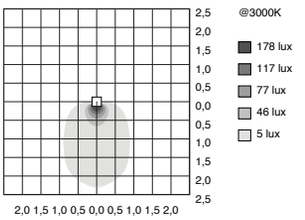
doppia emissione
X = 9 → 2700K 2000 lm (1)
X = 1 → 3000K 2000 lm (1)
4000K su richiesta

1x53° singola emissione
10W LED CRI >80
700 lm 2700K (2)
700 lm 3000K (2)

ON-OFF → 16 10 1X7

DALI → 16 10 1X7DALI





← simulazione luminosa

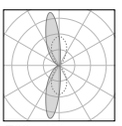
Interdistanza dei prodotti: 3 m
Altezza parete: 4 m
Altezza prodotto da terra: 2 m

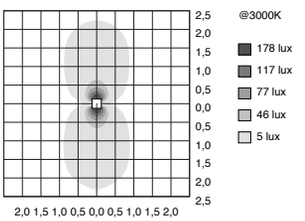
codice: 16 10 117

2x53° doppia emissione
19W LED CRI >80
1400 lm 2700K (2)
1400 lm 3000K (2)

ON-OFF → 16 10 2X7

DALI → 16 10 2X7DALI



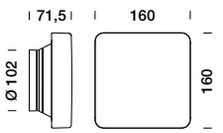


← simulazione luminosa

Interdistanza dei prodotti: 3 m
Altezza parete: 4 m
Altezza prodotto da terra: 2 m

codice: 16 10 217

BLEND 360° / LED Bianco



220-240V 0/50/60Hz ⧈

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK05

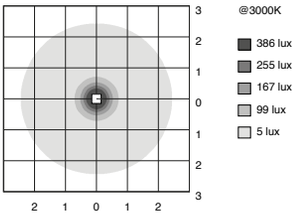
↓ configuratore temperatura colore led

X = 9 → 2700K 1520 lm (1)
X = 1 → 3000K 1520 lm (1)
4000K su richiesta

360° diffusa
13,5W LED CRI >80
1060 lm 2700K (2)
1060 lm 3000K (2)

ON-OFF → 16 10 6X6

DALI → 16 10 6X6DALI



← simulazione luminosa

Interdistanza dei prodotti: 3 m
Altezza parete: 4 m
Altezza prodotto da terra: 2 m

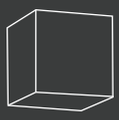
codice: 16 10 616

(1) led data - (2) real data . A seguito del progresso tecnologico i dati presenti nel documento possono variare nel corso di validità del presente catalogo. Sul sito platek.eu potete trovare le schede tecniche create dinamicamente ed aggiornate alla data riportata sulla scheda stessa.

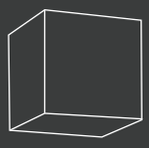
MINI ONE 2.0 / ONE 2.0
Applique

→ platek.eu/minione → platek.eu/one

soluzioni



MINI ONE 2.0
100 x 100 x 100 mm



ONE 2.0
150 x 150 x 150 mm

finiture prodotto

.01 Nero
.02 Bianco
.06 Grigio
.07 Corten
.08 Antracite
.09 Bronzo

collezione

Proiettore
→ pagina 352

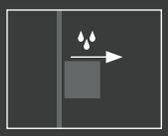
Plafone
→ pagina 464

Paletto
→ pagina 536

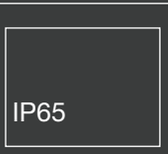
plus di prodotto

Corpo e base pressofusi realizzati in lega di alluminio EN 44300 a bassissimo contenuto di rame.
Assenza di viti a vista. Prodotto sottoposto a trattamento di anodizzazione galvanica suddiviso in fasi distinte: satinatura meccanica, sgrassatura superficiale, ossidazione anodica e infine fissaggio. Successivamente il prodotto viene verniciato eseguendo un processo a doppia mano in linea (fondo a base epossidica + tinta a base poliestere), il quale permette di creare un unico strato protettivo ad alto spessore. Questo, in aggiunta alla precedente anodizzazione, crea una barriera contro gli agenti atmosferici e raggi UV, permettendo di raggiungere performance di resistenza alla corrosione in nebbia salina di gran lunga superiore agli standard del mercato.
L'incollaggio dei vetri sui prodotti Platek è preceduto da un pretrattamento superficiale con plasma a pressione atmosferica.
Il processo garantisce l'attivazione dell'energia superficiale esattamente dove serve, favorendo così un'ottima bagnabilità e rimuovendo qualsiasi residuo di agenti distaccanti a vantaggio di una tenuta duratura. I passaggi successivi sono la stesura del silicone e l'assemblaggio del vetro sul corpo illuminante, con un processo automatizzato a garanzia della perfetta sigillatura della lampada.

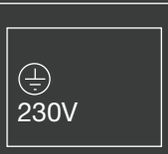
dettagli



Diffusore a filo per ridurre il rischio raccolta di acqua e polvere



Prodotto con grado di protezione IP65



Prodotto 230V con classe di isolamento I

ONE 2.0 sistema DALI incluso

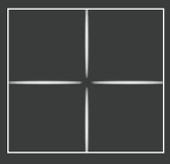
ottiche e consigli di applicazione

↓ Effetto a parete

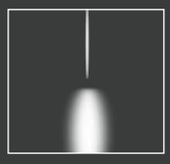
1 lente
1 x 4°

2 lenti
2 x 4°

4 lenti
4 x 4°



1 lente / 1 finestra
1 x 4° / 1 x 90°

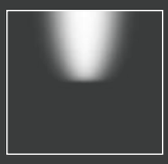


1 finestra
1 x 90°

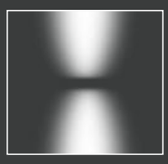
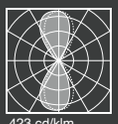
2 finestre
2 x 90°

↓ Luce diffusa

1 finestra (Diffusa)
1 x 60°

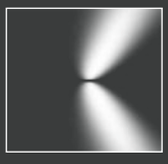


2 finestre (Diffusa)
2 x 60°

1 finestra
Asimmetrica

2 finestre
Asimmetrica



1 finestra
1 x 12°

2 finestre
2 x 12°

↓ Luce e ottica

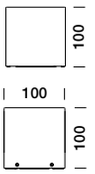
La continua ricerca e sperimentazione sugli effetti luminosi dei prodotti Platek ha alla base lo sviluppo esclusivo di sistemi ottici, quali lenti o riflettori, ottimizzati per ogni prodotto e per ogni ambito di applicazione.

Scarica il PDF
→ platek.eu/plus

MINI ONE 2.0
Effetto a parete

Quick Ship
10 10 316.06 (grigio)
10 10 317.06 (grigio)

MINI ONE 2.0 / LED Bianco



220-240V 0/50/60Hz ⏚

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK07

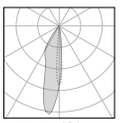
↓ configuratore temperatura colore led

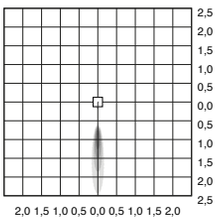
X = 9 → 2700K
X = 1 → 3000K
4000K su richiesta

1x4°
1 lente

3W LED CRI >80
20 lm 2700K (²)
20 lm 3000K (²)

10 10 3X1


16249 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

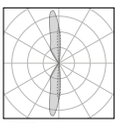
Interdistanza dei prodotti: 3 m
Altezza parete: 4 m
Altezza prodotto da terra: 2 m

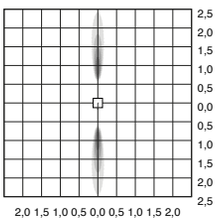
codice: 10 10 311

2x4°
2 lenti

4,5W LED CRI >80
40 lm 2700K (²)
40 lm 3000K (²)

10 10 3X2


8125 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

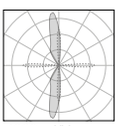
Interdistanza dei prodotti: 3 m
Altezza parete: 4 m
Altezza prodotto da terra: 2 m

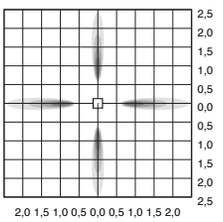
codice: 10 10 312

4x4°
4 lenti

7,6W LED CRI >80
80 lm 2700K (²)
80 lm 3000K (²)

10 10 3X4


4060 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

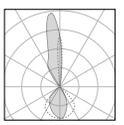
Interdistanza dei prodotti: 3 m
Altezza parete: 4 m
Altezza prodotto da terra: 2 m

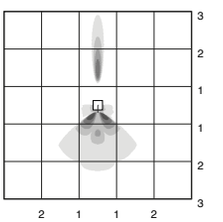
codice: 10 10 314

1x4°
1x90°
4 lenti

6,5W LED CRI >80
215 lm 2700K (²)
215 lm 3000K (²)

10 10 3X5


1612 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

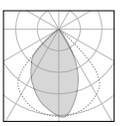
Interdistanza dei prodotti: 3 m
Altezza parete: 4 m
Altezza prodotto da terra: 2 m

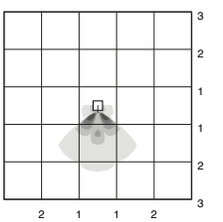
codice: 10 10 315

1x90°
1 finestra

4W LED CRI >80
190 lm 2700K (²)
190 lm 3000K (²)

10 10 3X6


770 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

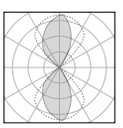
Interdistanza dei prodotti: 3 m
Altezza parete: 4 m
Altezza prodotto da terra: 2 m

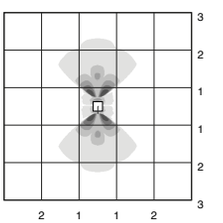
codice: 10 10 316

2x90°
2 finestre

8W LED CRI >80
380 lm 2700K (²)
380 lm 3000K (²)

10 10 3X7


385 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

Interdistanza dei prodotti: 3 m
Altezza parete: 4 m
Altezza prodotto da terra: 2 m

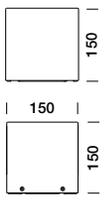
codice: 10 10 317

(¹) led data - (²) real data . A seguito del progresso tecnologico i dati presenti nel documento possono variare nel corso di validità del presente catalogo. Sul sito platek.eu potete trovare le schede tecniche create dinamicamente ed aggiornate alla data riportata sulla scheda stessa.

ONE 2.0
Effetto a parete

ONE 2.0 / LED Bianco

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586



220-240V 50/60Hz ⏚
sistema DALI incluso

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK08

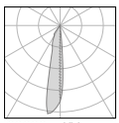
↓ configuratore temperatura colore led

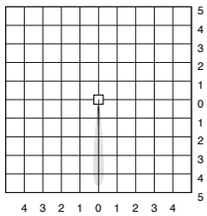
X = **9** → 2700K
X = **1** → 3000K
4000K su richiesta

1x4°
1 lente

9W LED CRI >80
115 lm 2700K (²)
115 lm 3000K (²)

15 15 2**X**1


68933 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

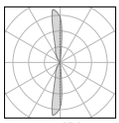
Interdistanza dei prodotti: 4 m
Altezza parete: 8 m
Altezza prodotto da terra: 4 m

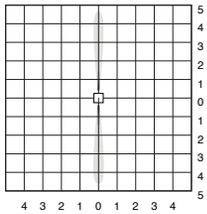
codice: 15 15 211

2x4°
2 lenti

15W LED CRI >80
230 lm 2700K (²)
230 lm 3000K (²)

15 15 2**X**2


33157 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

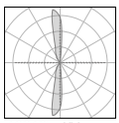
Interdistanza dei prodotti: 4 m
Altezza parete: 8 m
Altezza prodotto da terra: 4 m

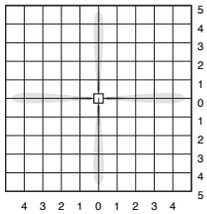
codice: 15 15 212

4x4°
4 lenti

30W LED CRI >80
460 lm 2700K (²)
460 lm 3000K (²)

15 15 2**X**4


16312 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

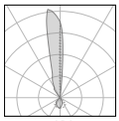
Interdistanza dei prodotti: 4 m
Altezza parete: 8 m
Altezza prodotto da terra: 4 m

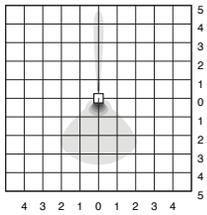
codice: 15 15 214

1x4°
1x90°
4 lenti

25W LED CRI >80
1170 lm 2700K (²)
1170 lm 3000K (²)

15 15 2**X**5


5791 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

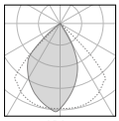
Interdistanza dei prodotti: 4 m
Altezza parete: 8 m
Altezza prodotto da terra: 4 m

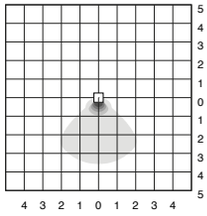
codice: 15 15 215

1x90°
1 finestra

17W LED CRI >80
1055 lm 2700K (²)
1055 lm 3000K (²)

15 15 2**X**6


755 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

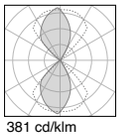
Interdistanza dei prodotti: 4 m
Altezza parete: 8 m
Altezza prodotto da terra: 4 m

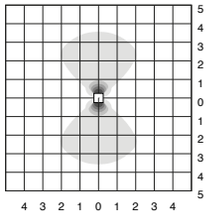
codice: 15 15 216

2x90°
2 finestre

34W LED CRI >80
2110 lm 2700K (²)
2110 lm 3000K (²)

15 15 2**X**7


381 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

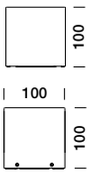
Interdistanza dei prodotti: 4 m
Altezza parete: 8 m
Altezza prodotto da terra: 4 m

codice: 15 15 217

MINI ONE 2.0
Luce diffusa

Quick Ship
10 11 316.06 (grigio)
10 11 317.06 (grigio)

MINI ONE 2.0 / LED Bianco



220-240V 0/50/60Hz ⏚

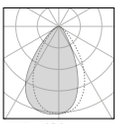
grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK07

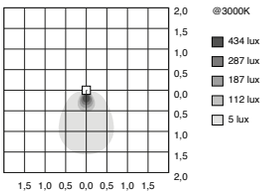
↓ configuratore temperatura colore led

X = **9** → 2700K
X = **1** → 3000K
4000K su richiesta

1x60° 6,8W LED CRI >80
1 finestra 300 lm 2700K (²)
diffusa 300 lm 3000K (²)

10 11 3**X**6


847 cd/klm
@3000K



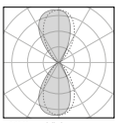
← simulazione luminosa

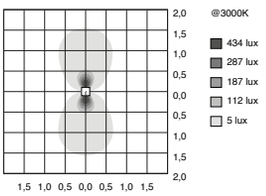
Interdistanza dei prodotti: 3 m
Altezza parete: 4 m
Altezza prodotto da terra: 2 m

codice: 10 11 316

2x60° 10,5W LED CRI >80
2 finestre 600 lm 2700K (²)
diffusa 600 lm 3000K (²)

10 11 3**X**7


423 cd/klm
@3000K



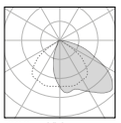
← simulazione luminosa

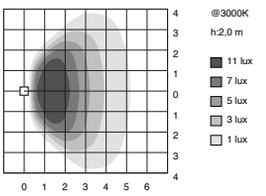
Interdistanza dei prodotti: 3 m
Altezza parete: 4 m
Altezza prodotto da terra: 2 m

codice: 10 11 317

1xAsi. 6,8W LED CRI >80
1 finestra 365 lm 2700K (²)
asimmetrica 365 lm 3000K (²)

10 10 3**X**8


609 cd/klm
@3000K



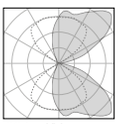
← simulazione luminosa

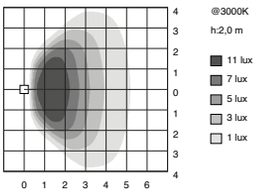
Interdistanza dei prodotti: 3 m
Altezza parete: 4 m
Altezza prodotto da terra: 2 m

codice: 10 10 318

2xAsi. 10,5W LED CRI >80
2 finestre 730 lm 2700K (²)
asimmetrica 730 lm 3000K (²)

10 10 3**X**9


304 cd/klm
@3000K



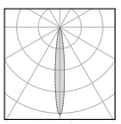
← simulazione luminosa

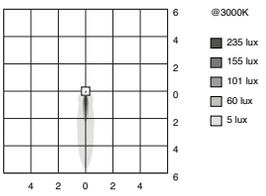
Interdistanza dei prodotti: 3 m
Altezza parete: 4 m
Altezza prodotto da terra: 2 m

codice: 10 10 319

1x12° 11W LED CRI >80
1 finestra 475 lm 2700K (²)
stretto 475 lm 3000K (²)

10 10 4**X**1


12277 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

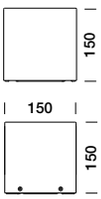
Interdistanza dei prodotti: 3 m
Altezza parete: 4 m
Altezza prodotto da terra: 2 m

codice: 10 10 411

ONE 2.0
Luce diffusa

ONE 2.0 / LED Bianco

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586



220-240V 50/60Hz ⏚
sistema DALI incluso

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK08

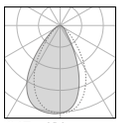
↓ configuratore temperatura colore led

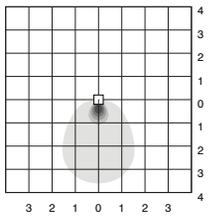
X = **9** → 2700K
X = **1** → 3000K
4000K su richiesta

1x65° 17W LED CRI >80
1 finestra 1420 lm 2700K (²)
diffusa 1420 lm 3000K (²)

vetro satinato

15 16 2**X**6





← simulazione luminosa

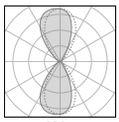
Interdistanza dei prodotti: 4 m
Altezza parete: 8 m
Altezza prodotto da terra: 4 m

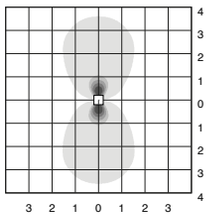
codice: 15 16 216

2x65° 34W LED CRI >80
2 finestre 2840 lm 2700K (²)
diffusa 2840 lm 3000K (²)

vetro satinato

15 16 2**X**7





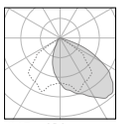
← simulazione luminosa

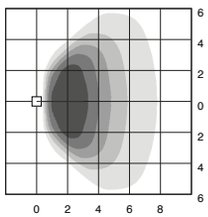
Interdistanza dei prodotti: 4 m
Altezza parete: 8 m
Altezza prodotto da terra: 4 m

codice: 15 16 217

1xAsi. 17W LED CRI >80
1 finestra 1430 lm 2700K (²)
asimmetrica 1430 lm 3000K (²)

15 15 2**X**8





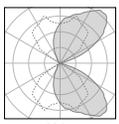
← simulazione luminosa

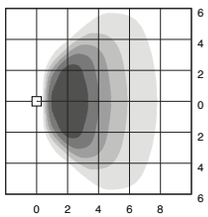
Interdistanza dei prodotti: 4 m
Altezza parete: 8 m
Altezza prodotto da terra: 4 m

codice: 15 15 218

2xAsi. 34W LED CRI >80
2 finestre 2860 lm 2700K (²)
asimmetrica 2860 lm 3000K (²)

15 15 2**X**9





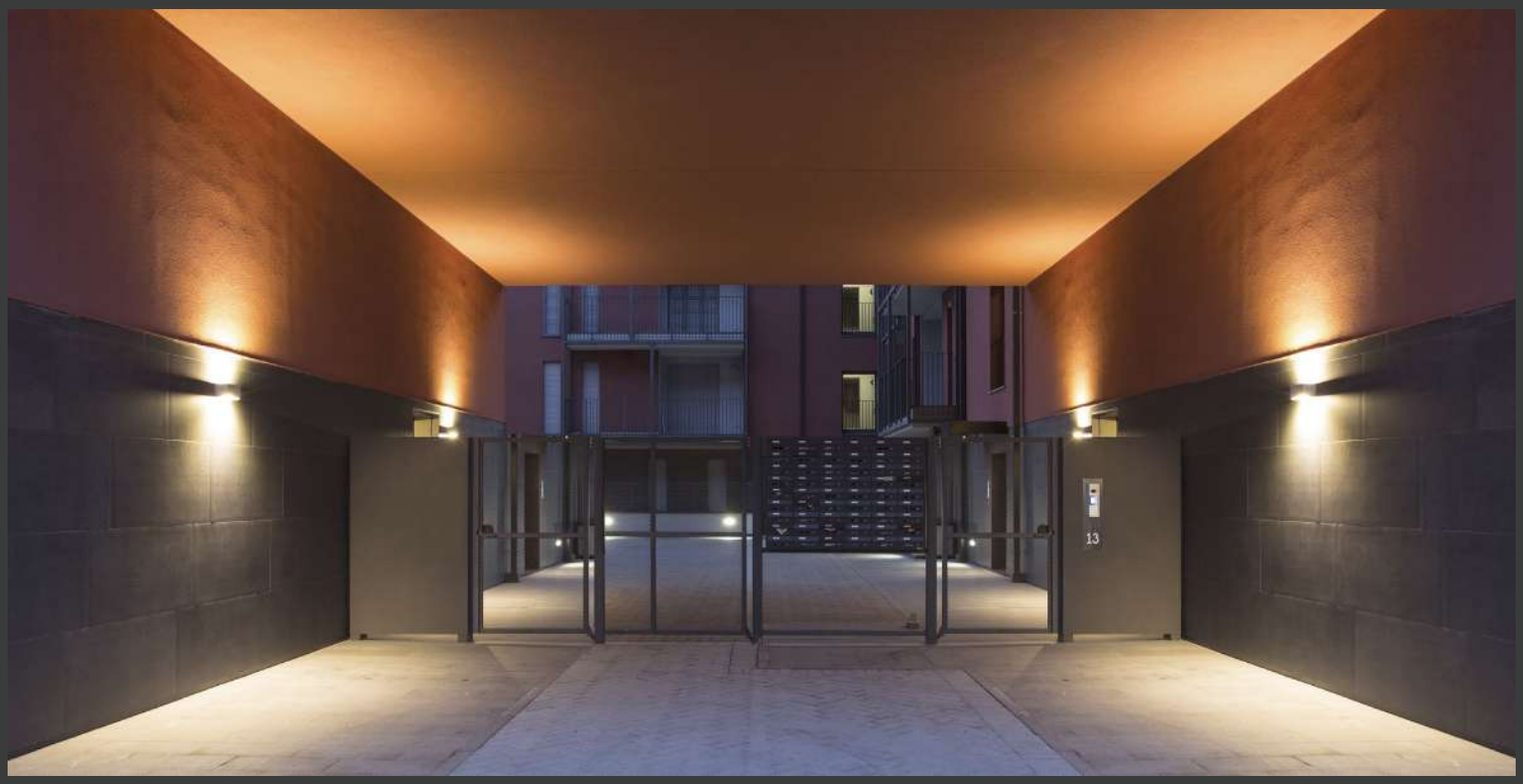
← simulazione luminosa

Interdistanza dei prodotti: 4 m
Altezza parete: 8 m
Altezza prodotto da terra: 4 m

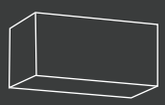
codice: 15 15 219

MINI SPECIAL / SPECIAL
Applique

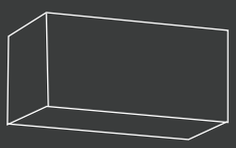
→ platek.eu/minispecial → platek.eu/special



soluzioni



MINI SPECIAL
200 x 100 x 100 mm



SPECIAL
300 x 150 x 150 mm

finiture prodotto

.01 Nero
.02 Bianco
.06 Grigio
.07 Corten
.08 Antracite
.09 Bronzo

collezione

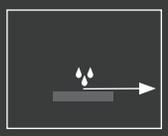
Proiettore

→ pagina 362

plus di prodotto

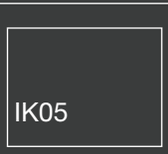
Corpo e base pressofusi realizzati in lega di alluminio EN 44300 a bassissimo contenuto di rame. Prodotto sottoposto a trattamento di anodizzazione galvanica suddiviso in fasi distinte: satinatura meccanica, sgrassatura superficiale, ossidazione anodica e infine fissaggio. Successivamente il prodotto viene verniciato eseguendo un processo a doppia mano in linea (fondo a base epossidica + tinta a base poliestere), il quale permette di creare un unico strato protettivo ad alto spessore. Questo, in aggiunta alla precedente anodizzazione, crea una barriera contro gli agenti atmosferici e raggi UV, permettendo di raggiungere performance di resistenza alla corrosione in nebbia salina di gran lunga superiore agli standard del mercato L'incollaggio dei vetri sui prodotti Platek è preceduto da un pretrattamento superficiale con plasma a pressione atmosferica. Il processo garantisce l'attivazione dell'energia superficiale esattamente dove serve, favorendo così un'ottima bagnabilità e rimuovendo qualsiasi residuo di agenti distaccanti a vantaggio di una tenuta duratura. I passaggi successivi sono la stesura del silicone e l'assemblaggio del vetro sul corpo illuminante, con un processo automatizzato a garanzia della perfetta sigillatura della lampada.

dettagli

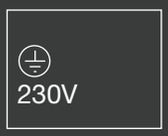


Diffusore a filo per ridurre il rischio raccolta di acqua e polvere

Prodotto con grado di protezione IP65



Prodotto con grado di resistenza alla rottura IK05



Prodotto 230V con classe di isolamento I

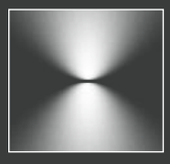
Dimmerabile DALI

ottiche e consigli di applicazione

1 Finestra trasparente

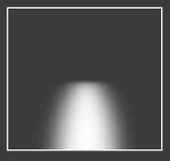
603 cd/klm
@3000K

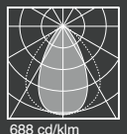
2 Finestre trasparente



301 cd/klm
@3000K

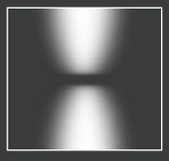
1 Finestra satinato





688 cd/klm
@3000K

2 Finestre satinato



344 cd/klm
@3000K

1 Finestra asimmetrica

516 cd/klm
@3000K

↓ Luce e ottica

La continua ricerca e sperimentazione sugli effetti luminosi dei prodotti Platek ha alla base lo sviluppo esclusivo di sistemi ottici, quali lenti o riflettori, ottimizzati per ogni prodotto e per ogni ambito di applicazione.

Scarica il PDF
→ platek.eu/plus

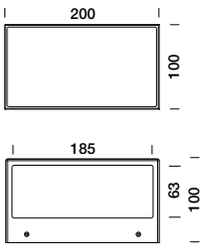
MINI SPECIAL
Applique

MINI SPECIAL / LED Bianco

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586

Quick Ship

10 21 611.08 (antracite)
10 21 612.08 (antracite)
10 21 611.06 (grigio)
10 21 612.06 (grigio)



220-240V 0/50/60Hz ⏚

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK05

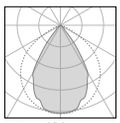
↓ configuratore temperatura colore led

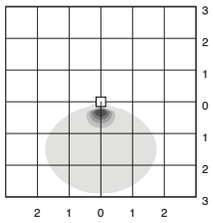
X = **9** → 2700K
X = **1** → 3000K
4000K su richiesta

---

1 finestra
10W LED CRI >80
910 lm 2700K (²)
910 lm 3000K (²)

ON-OFF → 10 20 6**X**1


674 cd/klm
@3000K



@3000K
722 lux
477 lux
311 lux
186 lux
5 lux

← simulazione luminosa

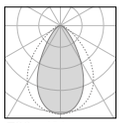
Interdistanza dei prodotti: 4 m
Altezza parete: 4 m
Altezza prodotto da terra: 2 m

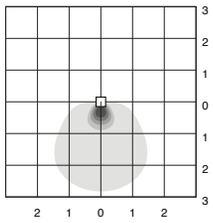
codice: 10 20 611

---

1 finestra satinato
10W LED CRI >80
785 lm 2700K (²)
785 lm 3000K (²)

ON-OFF → 10 21 6**X**1


730 cd/klm
@3000K



@3000K
528 lux
349 lux
228 lux
136 lux
5 lux

← simulazione luminosa

Interdistanza dei prodotti: 4 m
Altezza parete: 4 m
Altezza prodotto da terra: 2 m

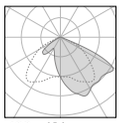
codice: 10 21 611

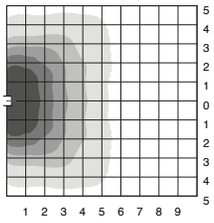
---

1 finestra asimmetrico
19,5W LED CRI >80
1600 lm 2700K (²)
1600 lm 3000K (²)

ON-OFF → 10 20 9**X**1

DALI → 10 20 9**X**1DALI


488 cd/klm
@3000K



@3000K
h:2,5 m
50 lux
33 lux
22 lux
13 lux
5 lux

← simulazione luminosa

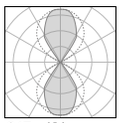
Interdistanza dei prodotti: 4 m
Altezza parete: 4 m
Altezza prodotto da terra: 4 m

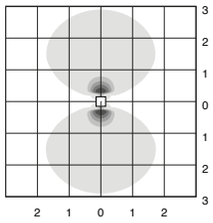
codice: 10 20 911

---

2 finestre
21W LED CRI >80
1770 lm 2700K (²)
1770 lm 3000K (²)

ON-OFF → 10 20 6**X**2


347 cd/klm
@3000K



@3000K
805 lux
532 lux
347 lux
207 lux
5 lux

← simulazione luminosa

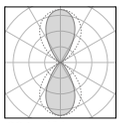
Interdistanza dei prodotti: 4 m
Altezza parete: 4 m
Altezza prodotto da terra: 2 m

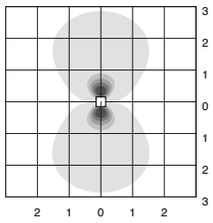
codice: 10 20 612

---

2 finestre satinato
21W LED CRI >80
1640 lm 2700K (²)
1640 lm 3000K (²)

ON-OFF → 10 21 6**X**2


364 cd/klm
@3000K



@3000K
551 lux
364 lux
237 lux
142 lux
5 lux

← simulazione luminosa

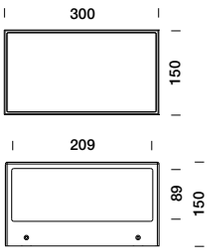
Interdistanza dei prodotti: 4 m
Altezza parete: 4 m
Altezza prodotto da terra: 2 m

codice: 10 21 612

SPECIAL
Applique

SPECIAL / LED Bianco

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586



220-240V 50/60Hz ⏚

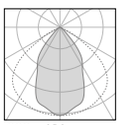
grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK05

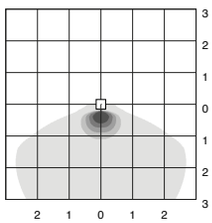
↓ configuratore temperatura colore led

X = **9** → 2700K
X = **1** → 3000K
4000K su richiesta

1
finestra
19W COB LED CRI >80
1940 lm 2700K (²)
1940 lm 3000K (²)

DALI → 15 35 6**X**1DALI


603 cd/klm
@3000K



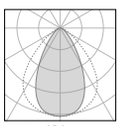
← simulazione luminosa

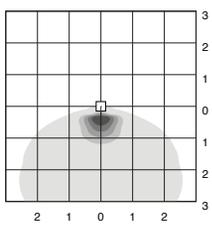
Interdistanza dei prodotti: 4 m
Altezza parete: 8 m
Altezza prodotto da terra: 4 m

codice: 15 35 611

1
finestra
satinato
19W COB LED CRI >80
1690 lm 2700K (²)
1690 lm 3000K (²)

DALI → 15 36 6**X**1DALI


688 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

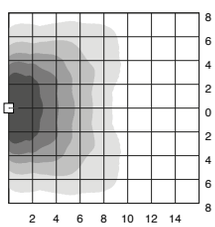
Interdistanza dei prodotti: 4 m
Altezza parete: 8 m
Altezza prodotto da terra: 4 m

codice: 15 36 611

1
finestra
asimmetrico
25W LED CRI >80
2550 lm 2700K (²)
2550 lm 3000K (²)

DALI → 15 35 6**X**9DALI

516 cd/klm
@3000K



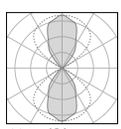
← simulazione luminosa

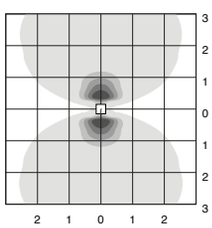
Interdistanza dei prodotti: 8 m
Altezza parete: 8 m
Altezza prodotto da terra: 4 m

codice: 15 35 619

2
finestre
37W COB LED CRI >80
3880 lm 2700K (²)
3880 lm 3000K (²)

DALI → 15 35 6**X**2DALI


301 cd/klm
@3000K



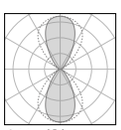
← simulazione luminosa

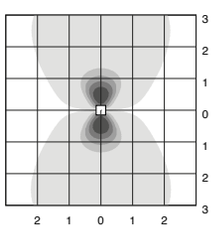
Interdistanza dei prodotti: 4 m
Altezza parete: 8 m
Altezza prodotto da terra: 4 m

codice: 15 35 612

2
finestre
satinato
37W COB LED CRI >80
3390 lm 2700K (²)
3390 lm 3000K (²)

DALI → 15 36 6**X**2DALI


344 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

Interdistanza dei prodotti: 4 m
Altezza parete: 8 m
Altezza prodotto da terra: 4 m

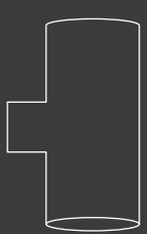
codice: 15 36 612

MONACO
Applique

→ platek.eu/monaco

soluzioni

MONACO MEDIUM
h. 220 mm



MONACO 200
h. 425 mm

finiture prodotto

.01 Nero
.02 Bianco
.06 Grigio
.07 Corten
.08 Antracite
.09 Bronzo

collezione

Plafone

→ pagina 460

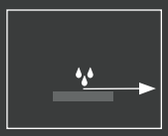
Su palo

→ pagina 580

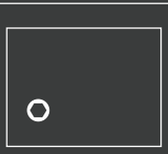
plus di prodotto

Corpo in lega di alluminio primario estruso. Flangia di chiusura realizzata in lega di alluminio primario. Viti in acciaio inox A4. Prodotto sottoposto a trattamento di anodizzazione galvanica suddiviso in fasi distinte: satinatura meccanica, sgrassatura superficiale, ossidazione anodica e infine fissaggio. Successivamente il prodotto viene verniciato eseguendo un processo a doppia mano in linea (fondo a base epossidica + tinta a base poliestere), il quale permette di creare un unico strato protettivo ad alto spessore. Questo, in aggiunta alla precedente anodizzazione, crea una barriera contro gli agenti atmosferici e raggi UV, permettendo di raggiungere performance di resistenza alla corrosione in nebbia salina di gran lunga superiore agli standard del mercato. L'incollaggio dei vetri sui prodotti Platek è preceduto da un pretrattamento superficiale con plasma a pressione atmosferica. Il processo garantisce l'attivazione dell'energia superficiale esattamente dove serve, favorendo così un'ottima bagnabilità e rimuovendo qualsiasi residuo di agenti distaccanti a vantaggio di una tenuta duratura. I passaggi successivi sono la stesura del silicone e l'assemblaggio del vetro sul corpo illuminante, con un processo automatizzato a garanzia della perfetta sigillatura della lampada.

dettagli

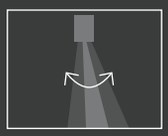


Diffusore a filo per ridurre il rischio raccolta di acqua e polvere



Assenza di viti a vista

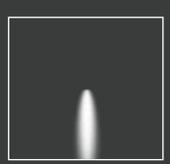
Dimmerabile DALI



Monaco 200 fornito con sistema ottico integrato orientabile

ottiche e consigli di applicazione

1 Finestra
stretto

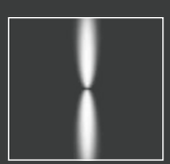


21368 cd/klm
@3000K

1 Finestra
largo

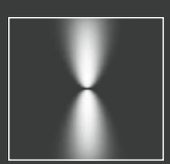
1366 cd/klm
@3000K

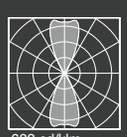
2 Finestre
stretto



10684 cd/klm
@3000K

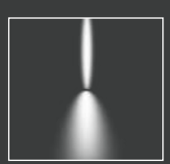
2 Finestre
largo

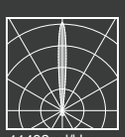




683 cd/klm
@3000K

2 Finestre
stretto / largo





11402 cd/klm
@3000K

↓ Luce e ottica

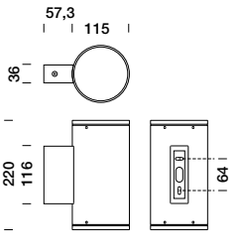
La continua ricerca e sperimentazione sugli effetti luminosi dei prodotti Platek ha alla base lo sviluppo esclusivo di sistemi ottici, quali lenti o riflettori, ottimizzati per ogni prodotto e per ogni ambito di applicazione.

Scarica il PDF
→ platek.eu/plus

MONACO MEDIUM
Applique

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586

MONACO MEDIUM / LED Bianco



220-240V 50/60Hz ⧈
dimmerabile DALI

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK08

↓ configuratore temperatura colore led

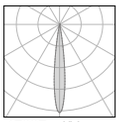
singola emissione
X = **9** → 2700K 1250 lm (1)
X = **1** → 3000K 1250 lm (1)
4000K su richiesta

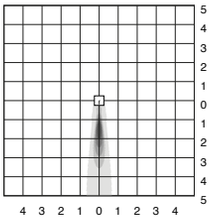
doppia emissione
X = **9** → 2700K 2500 lm (1)
X = **1** → 3000K 2500 lm (1)
4000K su richiesta

1x13°

10W COB LED CRI >80
480 lm 2700K (2)
480 lm 3000K (2)

53 80 1**X**1


17837 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

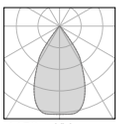
Interdistanza dei prodotti: 5 m
Altezza parete: 8 m
Altezza prodotto da terra: 4 m

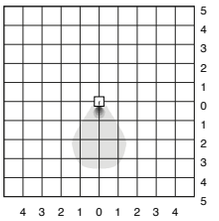
codice: 53 80 111

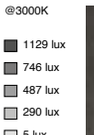
1x60°

10W COB LED CRI >80
965 lm 2700K (2)
965 lm 3000K (2)

53 80 1**X**8


1152 cd/klm
@3000K





← simulazione luminosa

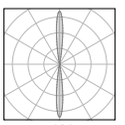
Interdistanza dei prodotti: 5 m
Altezza parete: 8 m
Altezza prodotto da terra: 4 m

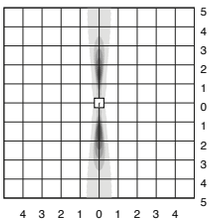
codice: 53 80 118

2x13°

20W COB LED CRI >80
960 lm 2700K (2)
960 lm 3000K (2)

53 80 2**X**1


8918 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

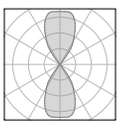
Interdistanza dei prodotti: 5 m
Altezza parete: 8 m
Altezza prodotto da terra: 4 m

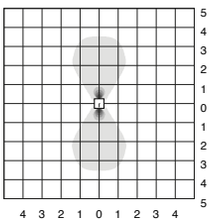
codice: 53 80 211

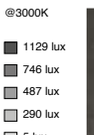
2x60°

20W COB LED CRI >80
1930 lm 2700K (2)
1930 lm 3000K (2)

53 80 2**X**8


576 cd/klm
@3000K





← simulazione luminosa

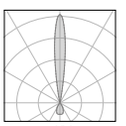
Interdistanza dei prodotti: 5 m
Altezza parete: 8 m
Altezza prodotto da terra: 4 m

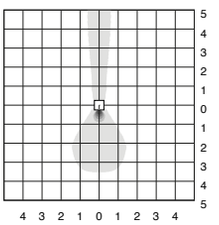
codice: 53 80 218

2x
13/60°

20W COB LED CRI >80
1440 lm 2700K (2)
1440 lm 3000K (2)

53 80 2**X**5


5881 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

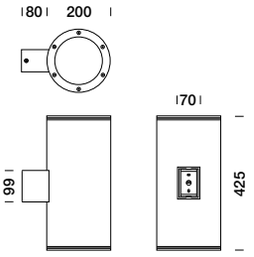
Interdistanza dei prodotti: 5 m
Altezza parete: 8 m
Altezza prodotto da terra: 4 m

codice: 53 80 215

MONACO 200
Applique

MONACO 200 / LED Bianco

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586



220-240V 0/50/60Hz ⏚

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK10

orientabile ±20°

↓ configuratore temperatura colore led

singola emissione
X = 9 → 2700K 2280 lm (1)
X = 1 → 3000K 2280 lm (1)
4000K su richiesta

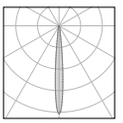
doppia emissione
X = 9 → 2700K 4560 lm (1)
X = 1 → 3000K 4560 lm (1)
4000K su richiesta

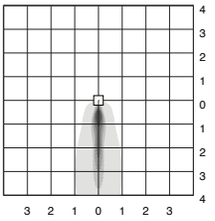
1x9°
0°±20°

21W LED CRI >80
1600 lm 2700K (2)
1600 lm 3000K (2)

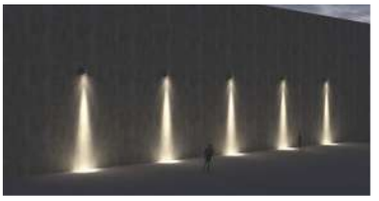
ON-OFF → 84 42 4X1

DALI → 84 42 4X1DALI


21368 cd/klm
@3000K



@3000K
399 lux
264 lux
172 lux
103 lux
5 lux



← simulazione luminosa

Interdistanza dei prodotti: 6 m
Altezza parete: 12 m
Altezza prodotto da terra: 6 m

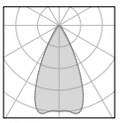
codice: 84 42 411

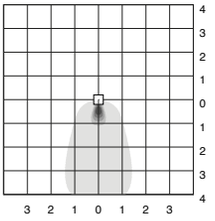
1x50°
0°±20°

21W LED CRI >80
1400 lm 2700K (2)
1400 lm 3000K (2)

ON-OFF → 84 42 4X8

DALI → 84 42 4X8DALI


1366 cd/klm
@3000K

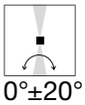


@3000K
1106 lux
731 lux
477 lux
285 lux
5 lux

← simulazione luminosa

Interdistanza dei prodotti: 6 m
Altezza parete: 12 m
Altezza prodotto da terra: 6 m

codice: 84 42 418

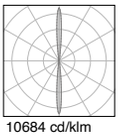


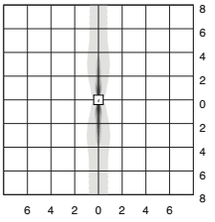
2x9°
0°±20°

39W LED CRI >80
3200 lm 2700K (2)
3200 lm 3000K (2)

ON-OFF → 84 43 4X1

DALI → 84 43 4X1DALI


10684 cd/klm
@3000K



@3000K
388 lux
257 lux
167 lux
100 lux
5 lux

← simulazione luminosa

Interdistanza dei prodotti: 6 m
Altezza parete: 12 m
Altezza prodotto da terra: 6 m

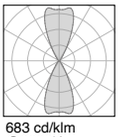
codice: 84 43 411

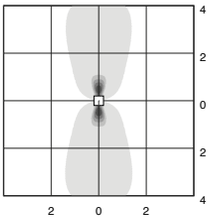
2x50°
0°±20°

39W LED CRI >80
2800 lm 2700K (2)
2800 lm 3000K (2)

ON-OFF → 84 43 4X8

DALI → 84 43 4X8DALI


683 cd/klm
@3000K

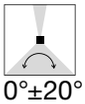


@3000K
1106 lux
731 lux
477 lux
285 lux
5 lux

← simulazione luminosa

Interdistanza dei prodotti: 6 m
Altezza parete: 12 m
Altezza prodotto da terra: 6 m

codice: 84 43 418

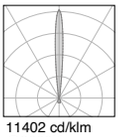


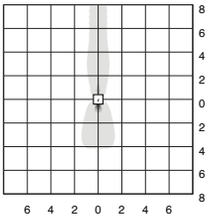
2x
9/45°
0°±20°

39W LED CRI >80
3000 lm 2700K (2)
3000 lm 3000K (2)

ON-OFF → 84 43 4X5

DALI → 84 43 4X5DALI


11402 cd/klm
@3000K



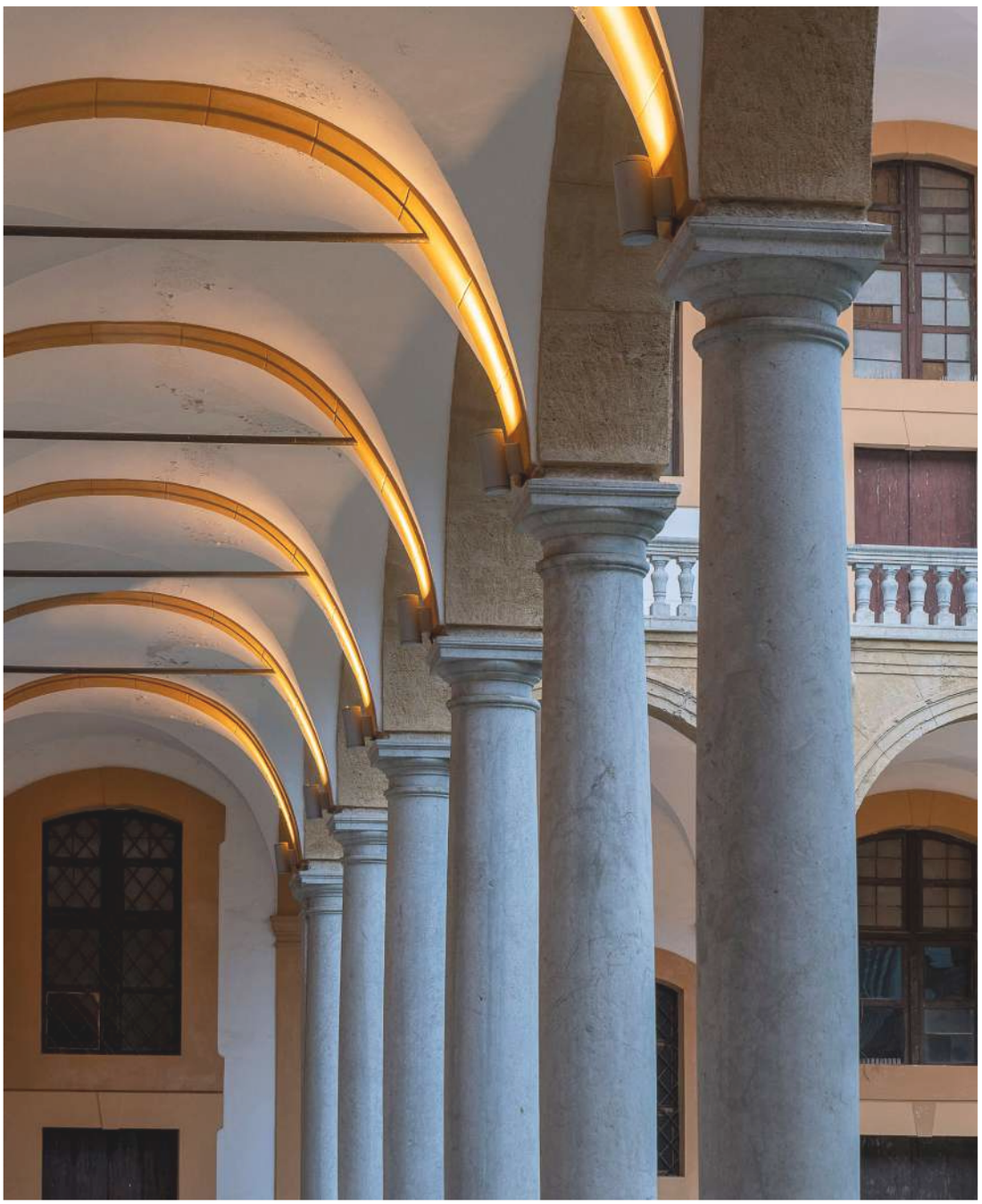
@3000K
1093 lux
722 lux
471 lux
281 lux
5 lux

← simulazione luminosa

Interdistanza dei prodotti: 6 m
Altezza parete: 12 m
Altezza prodotto da terra: 6 m

codice: 84 43 415

(1) led data - (2) real data . A seguito del progresso tecnologico i dati presenti nel documento possono variare nel corso di validità del presente catalogo. Sul sito platek.eu potete trovare le schede tecniche create dinamicamente ed aggiornate alla data riportata sulla scheda stessa.



accessori

Filtro ellittico

89 18 650

Filtro sabbiato

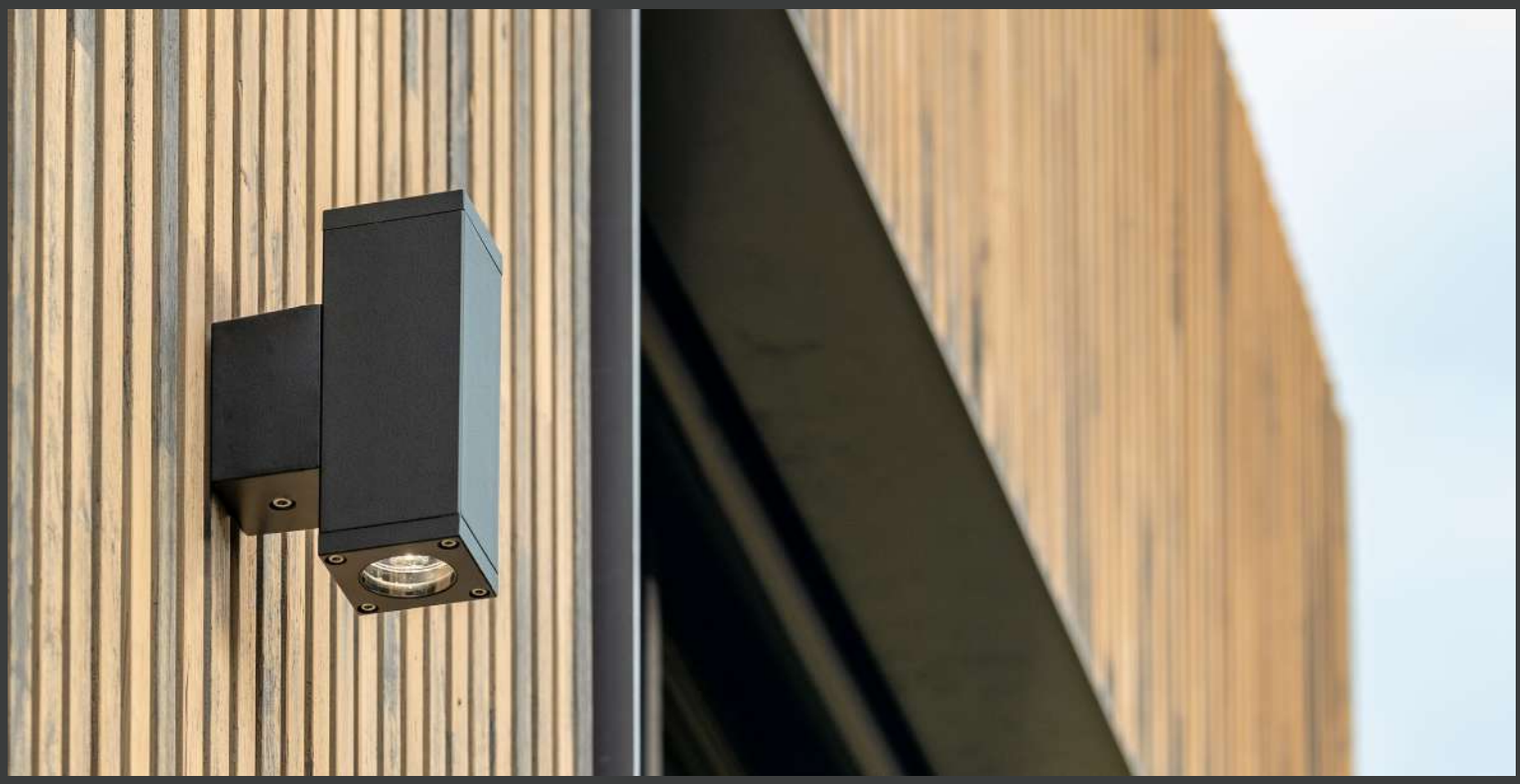
89 18 655

Filtro estensivo

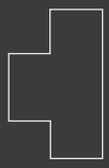
89 18 659

TETRA
Applique

→ platek.eu/tetraapplique



soluzioni



TETRA 75
h. 210 mm

finiture prodotto

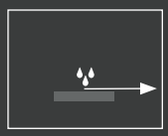
.06 Grigio

.08 Antracite

plus di prodotto

Corpo in lega di alluminio primario estruso. Flangia di chiusura e attacco a parete pressofusi realizzati in lega di alluminio EN 44300 a bassissimo contenuto di rame. Cablaggio realizzato con morsetti ad innesto rapido per semplificare le operazioni di montaggio. Viti in acciaio inox A4. Prodotto sottoposto a trattamento di anodizzazione galvanica suddiviso in fasi distinte: satinatura meccanica, sgrassatura superficiale, ossidazione anodica e infine fissaggio. Successivamente il prodotto viene verniciato eseguendo un processo a doppia mano in linea (fondo a base epossidica + tinta a base poliestere), il quale permette di creare un unico strato protettivo ad alto spessore. Questo, in aggiunta alla precedente anodizzazione, crea una barriera contro gli agenti atmosferici e raggi UV, permettendo di raggiungere performance di resistenza alla corrosione in nebbia salina di gran lunga superiore agli standard del mercato.

dettagli



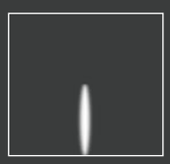
Diffusore a filo per ridurre il rischio raccolta di acqua e polvere

Prodotto con grado di protezione IP65

Prodotto 230V con classe di isolamento I

ottiche e consigli di applicazione

1 Finestra
stretto

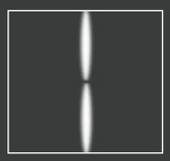


12450 cd/klm
@3000K

1 Finestra
largo

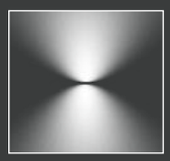
1847 cd/klm
@3000K

2 Finestre
stretto



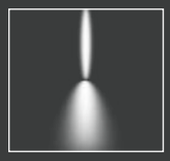
6225 cd/klm
@3000K

2 Finestre
ellittica



923 cd/klm
@3000K

2 Finestre
stretto / largo



6973 cd/klm
@3000K

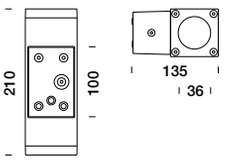
↓ Luce e ottica

La continua ricerca e sperimentazione sugli effetti luminosi dei prodotti Platek ha alla base lo sviluppo esclusivo di sistemi ottici, quali lenti o riflettori, ottimizzati per ogni prodotto e per ogni ambito di applicazione.

Scarica il PDF
→ platek.eu/plus

TETRA 75
Applique

TETRA 75 / LED Bianco



220-240V 0/50/60Hz ⏚

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK07

↓ configuratore temperatura colore led

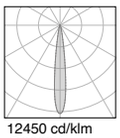
↓ 1 finestra
X = **9** → 2700K 420 lm (¹)
X = **1** → 3000K 420 lm (¹)
4000K su richiesta

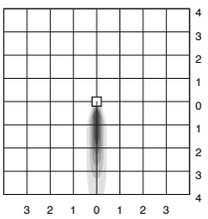
↓ 2 finestre
X = **9** → 2700K 840 lm (¹)
X = **1** → 3000K 840 lm (¹)
4000K su richiesta

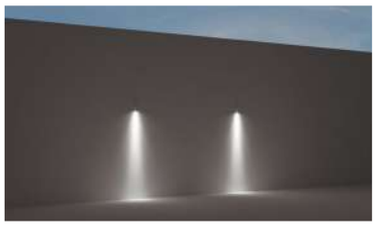
1x12°
1 finestra

3,9W LED CRI >80
370 lm 2700K (²)
370 lm 3000K (²)

84 38 1**X**1


12450 cd/klm
@3000K





← simulazione luminosa

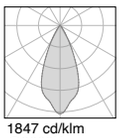
Interdistanza dei prodotti: 6 m
Altezza parete: 8 m
Altezza prodotto da terra: 4 m

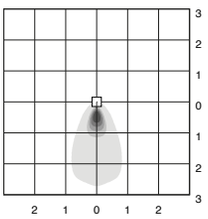
codice: 84 38 111

1x44°
1 finestra

3,9W LED CRI >80
290 lm 2700K (²)
290 lm 3000K (²)

84 38 1**X**8


1847 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

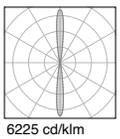
Interdistanza dei prodotti: 6 m
Altezza parete: 8 m
Altezza prodotto da terra: 4 m

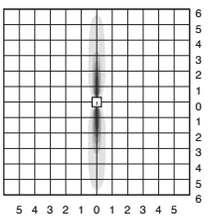
codice: 84 38 118

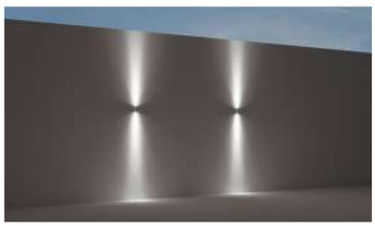
2x12°
2 finestre

6,9W LED CRI >80
740 lm 2700K (²)
740 lm 3000K (²)

84 39 1**X**1


6225 cd/klm
@3000K





← simulazione luminosa

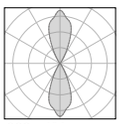
Interdistanza dei prodotti: 6 m
Altezza parete: 8 m
Altezza prodotto da terra: 4 m

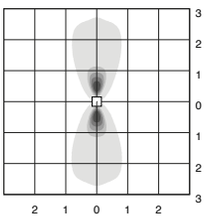
codice: 84 39 111

2x44°
2 finestre

6,9W LED CRI >80
580 lm 2700K (²)
580 lm 3000K (²)

84 39 1**X**8


923 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

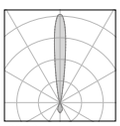
Interdistanza dei prodotti: 6 m
Altezza parete: 8 m
Altezza prodotto da terra: 4 m

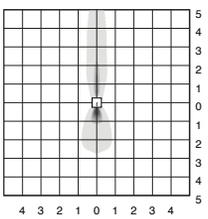
codice: 84 39 118

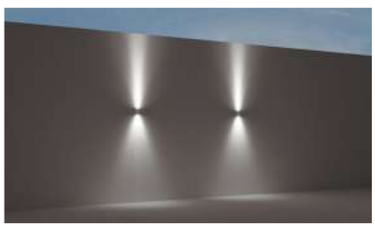
2x 12/44°
2 finestre

6,9W LED CRI >80
660 lm 2700K (²)
660 lm 3000K (²)

84 39 1**X**5


6973 cd/klm
@3000K





← simulazione luminosa

Interdistanza dei prodotti: 6 m
Altezza parete: 8 m
Altezza prodotto da terra: 4 m

codice: 84 39 115

(¹) led data - (²) real data . A seguito del progresso tecnologico i dati presenti nel documento possono variare nel corso di validità del presente catalogo. Sul sito platek.eu potete trovare le schede tecniche create dinamicamente ed aggiornate alla data riportata sulla scheda stessa.

MINI CORNICHE
Applique

→ platek.eu/minicorniche

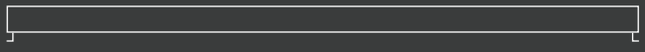
soluzioni

100 mm
LED Bianco
LED RGBW

300 mm
LED Bianco
LED RGBW

600 mm
LED Bianco
LED RGBW

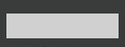
900 mm
LED Bianco
LED RGBW



1200 mm
LED Bianco
LED RGBW

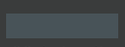
finiture prodotto

.01 Nero

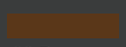


.06 Grigio

.07 Corten



.08 Antracite



.09 Bronzo

collezione

Incasso pavimento

→ pagina 270

Full Inox

→ pagina 402

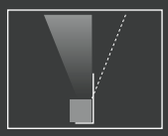
Incasso soffito

→ pagina 440

plus di prodotto

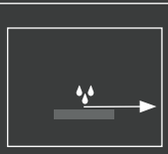
Corpo in lega di alluminio primario estruso. Viti in acciaio inox A4. Alimentazione da realizzare esternamente con trasformatore a Tensione costante da 24V DC, da cablare in parallelo. Staffe di fissaggio in acciaio inox AISI 316. Valvola GORE® per impedire la formazione di condensa. Prodotto sottoposto a trattamento di anodizzazione galvanica suddiviso in fasi distinte: satinatura meccanica, sgrassatura superficiale, ossidazione anodica e infine fissaggio.
Successivamente il prodotto viene verniciato eseguendo un processo a doppia mano in linea (fondo a base epossidica + tinta a base poliestere), il quale permette di creare un unico strato protettivo ad alto spessore. Questo, in aggiunta alla precedente anodizzazione, crea una barriera contro gli agenti atmosferici e raggi UV, permettendo di raggiungere performance di resistenza alla corrosione in nebbia salina di gran lunga superiore agli standard del mercato
L'incollaggio dei vetri sui prodotti Platek è preceduto da un pretrattamento superficiale con plasma a pressione atmosferica.
Il processo garantisce l'attivazione dell'energia superficiale esattamente dove serve, favorendo così un'ottima bagnabilità e rimuovendo qualsiasi residuo di agenti distaccanti a vantaggio di una tenuta duratura.
I passaggi successivi sono la stesura del silicone e l'assemblaggio del vetro sul corpo illuminante, con un processo automatizzato a garanzia della perfetta sigillatura della lampada.

dettagli



Veletta antiabbagliamento

Prodotto con ridotta profondità di incasso 35 mm



Diffusore a filo per ridurre il rischio raccolta di acqua e polvere

Prodotto disponibile in 5 lunghezze

GORE®

Prodotto fornito con valvola Gore per impedire la formazione di condensa

IP65

Prodotto con grado di protezione IP65

IK06

Prodotto con grado di resistenza alla rottura IK06

RGBW

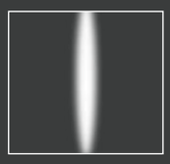
Il prodotto è disponibile nella versione a luce dinamica RGBW

PWM

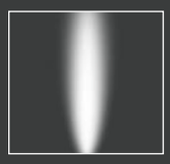
Dimmerabile PWM

ottiche e consigli di applicazione

Stretto 13°



Medio 26°



Largo 40°

Ellittico

Diffuso

↓ Luce e ottica

La continua ricerca e sperimentazione sugli effetti luminosi dei prodotti Platek ha alla base lo sviluppo esclusivo di sistemi ottici, quali lenti o riflettori, ottimizzati per ogni prodotto e per ogni ambito di applicazione.

Scarica il PDF
→ platek.eu/plus

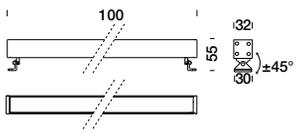
MINI CORNICHE 100
Applique

MINI CORNICHE 100 / LED Bianco

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586

rotosimmetrico

diffuso



24V DC
connessione in parallelo
dimmerabile PWM

cavo: 2 m (2 x 0,5 mm²)

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK06

↓ note
alimentatore e connettore
da ordinare separatamente

↓ configuratore temperatura colore led

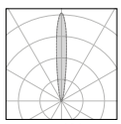
rotosimmetrico:
X = **9** → 2700K 420 lm (¹)
X = **1** → 3000K 420 lm (¹)
4000K su richiesta

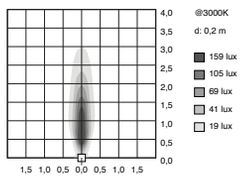
diffuso:
X = **9** → 2700K 120 lm (¹)
X = **1** → 3000K 120 lm (¹)
4000K su richiesta

13°
stretto

3,5W LED CRI >80
250 lm 2700K (²)
250 lm 3000K (²)

84 11 1**X**1





← simulazione luminosa

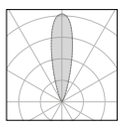
Distanza da parete: 0,3 m
Interdistanza dei prodotti: 8 m
Altezza parete: 12 m

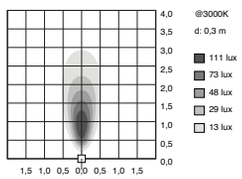
codice: 84 11 111

26°
medio

3,5W LED CRI >80
260 lm 2700K (²)
260 lm 3000K (²)

84 11 1**X**3





← simulazione luminosa

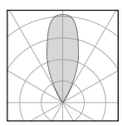
Distanza da parete: 0,3 m
Interdistanza dei prodotti: 8 m
Altezza parete: 12 m

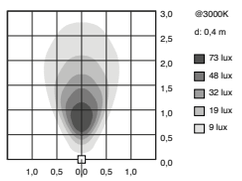
codice: 84 11 113

40°
largo

3,5W LED CRI >80
235 lm 2700K (²)
235 lm 3000K (²)

84 11 1**X**8





← simulazione luminosa

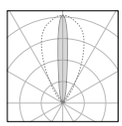
Distanza da parete: 0,3 m
Interdistanza dei prodotti: 8 m
Altezza parete: 12 m

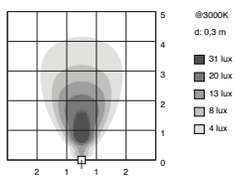
codice: 84 11 118

51x12°
ellittica

3,5W LED CRI >80
215 lm 2700K (²)
215 lm 3000K (²)

84 11 1**X**7





← simulazione luminosa

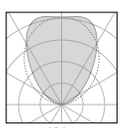
Distanza da parete: 0,00 m
Interdistanza dei prodotti: 0,00 m
Altezza parete: 0,00 m

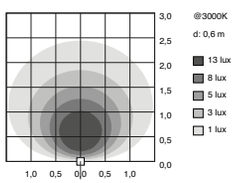
codice: 84 11 117

diffuso

1,5W LED CRI >80
90 lm 2700K (²)
90 lm 3000K (²)

84 11 1**X**6





← simulazione luminosa

Distanza da parete: 0,3 m
Interdistanza dei prodotti: 8 m
Altezza parete: 12 m

codice: 84 11 116

(¹) led data - (²) real data . A seguito del progresso tecnologico i dati presenti nel documento possono variare nel corso di validità del presente catalogo. Sul sito platek.eu potete trovare le schede tecniche create dinamicamente ed aggiornate alla data riportata sulla scheda stessa.

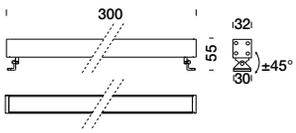
MINI CORNICHE 300
Applique

MINI CORNICHE 300 / LED Bianco

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586

rotosimmetrico

diffuso



24V DC
connessione in parallelo
dimmerabile PWM

cavo: 2 m (2 x 0,5 mm²)

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK06

↓ note
alimentatore e connettore
da ordinare separatamente

↓ configuratore temperatura colore led

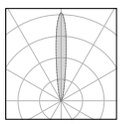
rotosimmetrico:
X = **9** → 2700K 1260 lm (¹)
X = **1** → 3000K 1260 lm (¹)
4000K su richiesta

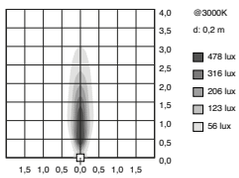
diffuso:
X = **9** → 2700K 560 lm (¹)
X = **1** → 3000K 560 lm (¹)
4000K su richiesta

13°
stretto

9,5W LED CRI >80
750 lm 2700K (²)
750 lm 3000K (²)

84 11 3X1


10499 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

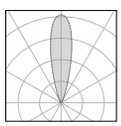
Distanza da parete: 0,3 m
Interdistanza dei prodotti: 8 m
Altezza parete: 12 m

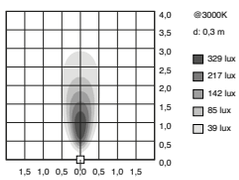
codice: 84 11 311

26°
medio

9,5W LED CRI >80
770 lm 2700K (²)
770 lm 3000K (²)

84 11 3X3


4271 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

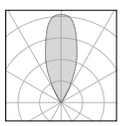
Distanza da parete: 0,3 m
Interdistanza dei prodotti: 8 m
Altezza parete: 12 m

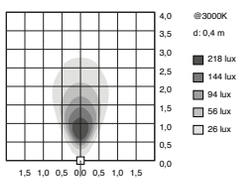
codice: 84 11 313

40°
largo

9,5W LED CRI >80
700 lm 2700K (²)
700 lm 3000K (²)

84 11 3X8


2027 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

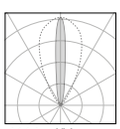
Distanza da parete: 0,3 m
Interdistanza dei prodotti: 8 m
Altezza parete: 12 m

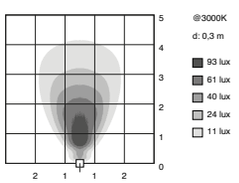
codice: 84 11 318

51x12°
ellittica

9,5W LED CRI >80
650 lm 2700K (²)
650 lm 3000K (²)

84 11 3X7


4114 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

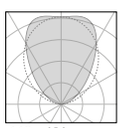
Distanza da parete: 0,3 m
Interdistanza dei prodotti: 8 m
Altezza parete: 12 m

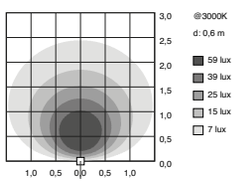
codice: 84 11 317

diffuso

5,5W LED CRI >80
415 lm 2700K (²)
415 lm 3000K (²)

84 11 3X6


443 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

Distanza da parete: 0,3 m
Interdistanza dei prodotti: 8 m
Altezza parete: 12 m

codice: 84 11 316

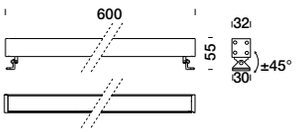
MINI CORNICHE 600
Applique

MINI CORNICHE 600 / LED Bianco

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586

rotosimmetrico

diffuso



24V DC
connessione in parallelo
dimmerabile PWM

cavo: 2 m (2 x 0,5 mm²)

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK06

↓ note
alimentatore e connettore
da ordinare separatamente

↓ configuratore temperatura colore led

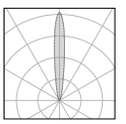
rotosimmetrico:
X = **9** → 2700K 2520 lm (¹)
X = **1** → 3000K 2520 lm (¹)
4000K su richiesta

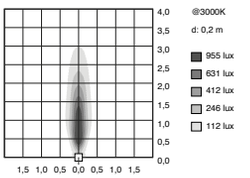
diffuso:
X = **9** → 2700K 1110 lm (¹)
X = **1** → 3000K 1110 lm (¹)
4000K su richiesta

13°
stretto

18,5W LED CRI >80
1500 lm 2700K (²)
1500 lm 3000K (²)

84 11 5**X**1


10499 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

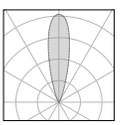
Distanza da parete: 0,3 m
Interdistanza dei prodotti: 8 m
Altezza parete: 12 m

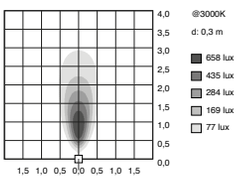
codice: 84 11 511

26°
medio

18,5W LED CRI >80
1540 lm 2700K (²)
1540 lm 3000K (²)

84 11 5**X**3


4271 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

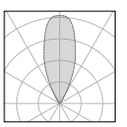
Distanza da parete: 0,3 m
Interdistanza dei prodotti: 8 m
Altezza parete: 12 m

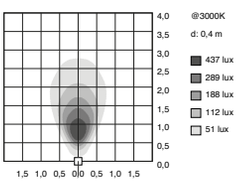
codice: 84 11 513

40°
largo

18,5W LED CRI >80
1400 lm 2700K (²)
1400 lm 3000K (²)

84 11 5**X**8


2027 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

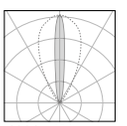
Distanza da parete: 0,3 m
Interdistanza dei prodotti: 8 m
Altezza parete: 12 m

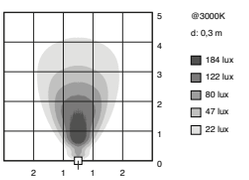
codice: 84 11 518

51x12°
ellittica

18,5W LED CRI >80
1290 lm 2700K (²)
1290 lm 3000K (²)

84 11 5**X**7


4114 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

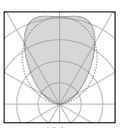
Distanza da parete: 0,3 m
Interdistanza dei prodotti: 8 m
Altezza parete: 12 m

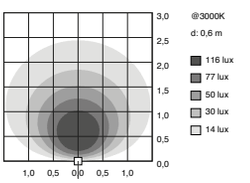
codice: 84 11 517

diffuso

11W LED CRI >80
825 lm 2700K (²)
825 lm 3000K (²)

84 11 5**X**6


443 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

Distanza da parete: 0,3 m
Interdistanza dei prodotti: 8 m
Altezza parete: 12 m

codice: 84 11 516

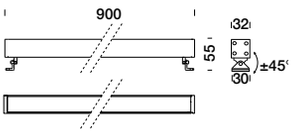
MINI CORNICHE 900
Applique

MINI CORNICHE 900 / LED Bianco

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586

rotosimmetrico

diffuso



24V DC
connessione in parallelo
dimmerabile PWM

cavo: 2 m (2 x 0,5 mm²)

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK06

↓ note
alimentatore e connettore
da ordinare separatamente

↓ configuratore temperatura colore led

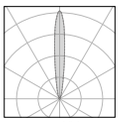
rotosimmetrico:
X = **9** → 2700K 3780 lm (¹)
X = **1** → 3000K 3780 lm (¹)
4000K su richiesta

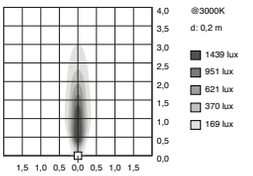
diffuso:
X = **9** → 2700K 1670 lm (¹)
X = **1** → 3000K 1670 lm (¹)
4000K su richiesta

13°
stretto

29W LED CRI >80
2260 lm 2700K (²)
2260 lm 3000K (²)

84 11 7**X**1


10499 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

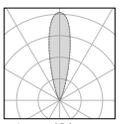
Distanza da parete: 0,3 m
Interdistanza dei prodotti: 8 m
Altezza parete: 12 m

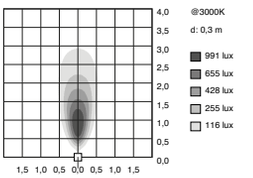
codice: 84 11 711

26°
medio

29W LED CRI >80
2320 lm 2700K (²)
2320 lm 3000K (²)

84 11 7**X**3


4271 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

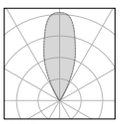
Distanza da parete: 0,3 m
Interdistanza dei prodotti: 8 m
Altezza parete: 12 m

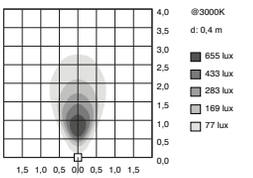
codice: 84 11 713

40°
largo

29W LED CRI >80
2100 lm 2700K (²)
2100 lm 3000K (²)

84 11 7**X**8


2027 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

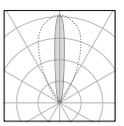
Distanza da parete: 0,3 m
Interdistanza dei prodotti: 8 m
Altezza parete: 12 m

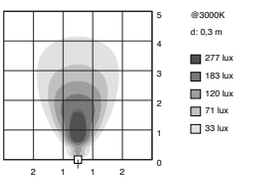
codice: 84 11 718

51x12°
ellittica

29W LED CRI >80
1940 lm 2700K (²)
1940 lm 3000K (²)

84 11 7**X**7


4114 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

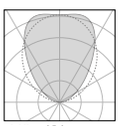
Distanza da parete: 0,3 m
Interdistanza dei prodotti: 8 m
Altezza parete: 12 m

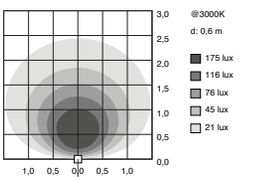
codice: 84 11 717

diffuso

15,5W LED CRI >80
1240 lm 2700K (²)
1240 lm 3000K (²)

84 11 7**X**6


443 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

Distanza da parete: 0,3 m
Interdistanza dei prodotti: 8 m
Altezza parete: 12 m

codice: 84 11 716

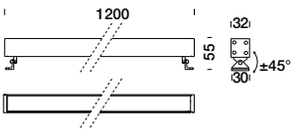
MINI CORNICHE 1200
Applique

MINI CORNICHE 1200 / LED Bianco

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586

rotosimmetrico

diffuso



24V DC
connessione in parallelo
dimmerabile PWM

cavo: 2 m (2 x 0,5 mm²)

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK06

↓ note
alimentatore e connettore
da ordinare separatamente

↓ configuratore temperatura colore led

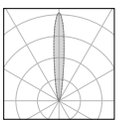
rotosimmetrico:
X = 9 → 2700K 5040 lm (¹)
X = 1 → 3000K 5040 lm (¹)
4000K su richiesta

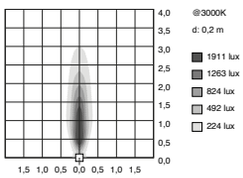
diffuso:
X = 9 → 2700K 2250 lm (¹)
X = 1 → 3000K 2250 lm (¹)
4000K su richiesta

13°
stretto

40W LED CRI >80
3000 lm 2700K (²)
3000 lm 3000K (²)

84 11 6X1


10499 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

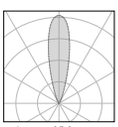
Distanza da parete: 0,3 m
Interdistanza dei prodotti: 8 m
Altezza parete: 12 m

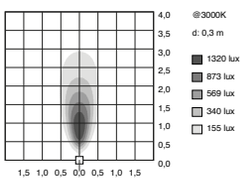
codice: 84 11 611

26°
medio

40W LED CRI >80
3090 lm 2700K (²)
3090 lm 3000K (²)

84 11 6X3


4271 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

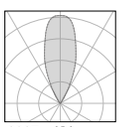
Distanza da parete: 0,3 m
Interdistanza dei prodotti: 8 m
Altezza parete: 12 m

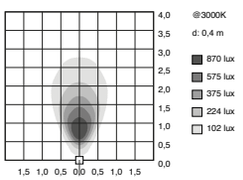
codice: 84 11 613

40°
largo

40W LED CRI >80
2790 lm 2700K (²)
2790 lm 3000K (²)

84 11 6X8


2027 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

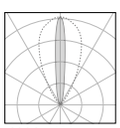
Distanza da parete: 0,3 m
Interdistanza dei prodotti: 8 m
Altezza parete: 12 m

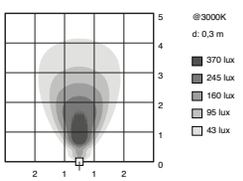
codice: 84 11 618

51x12°
ellittica

40W LED CRI >80
2590 lm 2700K (²)
2590 lm 3000K (²)

84 11 6X7


4114 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

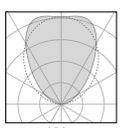
Distanza da parete: 0,3 m
Interdistanza dei prodotti: 8 m
Altezza parete: 12 m

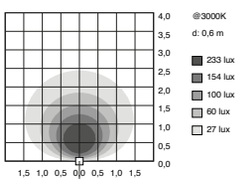
codice: 84 11 617

diffuso

21W LED CRI >80
1650 lm 2700K (²)
1650 lm 3000K (²)

84 11 6X6


443 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

Distanza da parete: 0,3 m
Interdistanza dei prodotti: 8 m
Altezza parete: 12 m

codice: 84 11 616

alimentatori 24V / accessori

Versione	Rotosimmetrica	Diffusa	IP20						IP67					
			ON/OFF			DALI			ON/OFF			DALI		
			89 56 104	**89 56 227**	**89 56 228**	**89 56 222**	**89 56 223**	**89 56 224**	**89 56 172**	**89 56 221**	**89 56 074**	**89 56 226**	**89 56 021**	**89 56 313**
			30W ▣ 165x38x23	100W ▣ 335x43x30	150W ▣ 280x60x50	25W ▣ 196x38x25	75W ▣ 308x41x29	150W ▣ 330x45x31	30W ⏚ 180x63x32	100W ▣ 230x52x33	150W ⏚ 246x69x37	25W ▣ 185x35x73	60W ▣ 190x53x35	120W ▣ 231x63x38
100 mm		**X**	16*	55*	83*	13*	41*	83*	16*	55*	83*	13*	33*	66*
300 mm		**X**	4*	13*	20*	3*	10*	20*	4*	13*	20*	3*	8*	16*
600 mm		**X**	2*	7*	11*	1*	5*	11*	2*	7*	11*	1*	4*	9*
900 mm		**X**	1*	4*	7*	1*	3*	7*	1*	4*	7*	1*	2*	5*
1200 mm		**X**	1*	3*	5*	-	2*	5*	1*	3*	5*	-	2*	4*
100 mm	**X**		8*	27*	40*	6*	20*	40*	10*	27*	40*	6*	16*	32*
300 mm	**X**		2*	7*	10*	1*	5*	10*	2*	7*	10*	1*	4*	8*
600 mm	**X**		1*	3*	5*	-	2*	5*	1*	3*	5*	-	2*	4*
900 mm	**X**		-	2*	3*	-	1*	3*	-	2*	3*	-	1*	2*
1200 mm	**X**		-	1*	2*	-	1*	2*	-	1*	2*	-	1*	2*

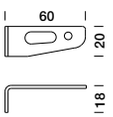
* Il valore inserito nella tabella corrisponde al numero massimo di prodotti che possono essere alimentati

Connettore IP68
per cavi 2x0,75 mm²

89 17 006

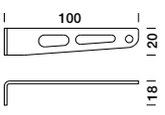
Connettore IP68
per cavi 4x1,5 mm²

89 17 012



Staffa a parete
60 mm (2 pz)

89 47 005



Staffa a parete
100 mm (2 pz)

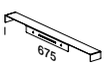
89 47 010

Veletta
antiabbagliamento
Mini Corniche 100 mm

89 05 301

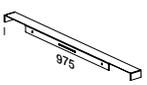
Veletta
antiabbagliamento
Mini Corniche 300 mm

89 05 303



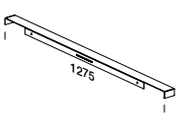
Veletta
antiabbagliamento
Mini Corniche 600 mm

89 05 306



Veletta
antiabbagliamento
Mini Corniche 900 mm

89 05 309



Veletta
antiabbagliamento
Mini Corniche 1200 mm

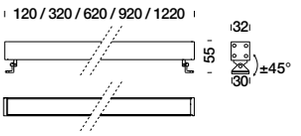
89 05 312

(1) led data - (2) real data . A seguito del progresso tecnologico i dati presenti nel documento possono variare nel corso di validità del presente catalogo. Sul sito platek.eu potete trovare le schede tecniche create dinamicamente ed aggiornate alla data riportata sulla scheda stessa.

MAIRIE

MINI CORNICHE
Applique

MINI CORNICHE / LED RGBW



LED RGBW 500mA
4 canali + 1 canale NTC

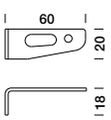
cavo: 2 m (10 x 0,32 mm²)

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK06

↓ note
alimentatore e controller da ordinare separatamente

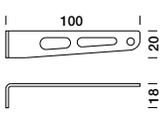
MINI CORNICHE 100 RGBW →	26° stretto	6W 4 LED RGBW 4 canali	83 91 103	40° medio	6W 4 LED RGBW 4 canali	83 91 108	60°x27° ellittica	6W 4 LED RGBW 4 canali	83 91 107
MINI CORNICHE 300 RGBW →	26° stretto	11,5W 8 LED RGBW 4 canali + 1 canale NTC	83 91 303	40° medio	11,5W 8 LED RGBW 4 canali + 1 canale NTC	83 91 308	60°x27° ellittica	11,5W 8 LED RGBW 4 canali + 1 canale NTC	83 91 307
MINI CORNICHE 600 RGBW →	26° stretto	23W 16 LED RGBW 4 canali + 1 canale NTC	83 91 503	40° medio	23W 16 LED RGBW 4 canali + 1 canale NTC	83 91 508	60°x27° ellittica	23W 16 LED RGBW 4 canali + 1 canale NTC	83 91 507
MINI CORNICHE 900 RGBW →	26° stretto	36W 24 LED RGBW 4 canali + 1 canale NTC	83 91 703	40° medio	36W 24 LED RGBW 4 canali + 1 canale NTC	83 91 708	60°x27° ellittica	36W 24 LED RGBW 4 canali + 1 canale NTC	83 91 707
MINI CORNICHE 1200 RGBW →	26° stretto	46W 32 LED RGBW 4 canali + 1 canale NTC	83 91 603	40° medio	46W 32 LED RGBW 4 canali + 1 canale NTC	83 91 608	60°x27° ellittica	46W 32 LED RGBW 4 canali + 1 canale NTC	83 91 607

accessori



Staffa a parete
60 mm (2 pz)

89 47 005



Staffa a parete
100 mm (2 pz)

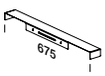
89 47 010

Veletta
antiabbagliamento
mini corniche 100 mm

89 05 301

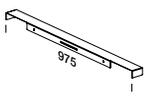
Veletta
antiabbagliamento
mini corniche 300 mm

89 05 303



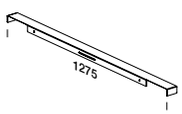
Veletta
antiabbagliamento
mini corniche 600 mm

89 05 306



Veletta
antiabbagliamento
mini corniche 900 mm

89 05 309



Veletta
antiabbagliamento
mini corniche 1200 mm

89 05 312

Controller LED
max. 24 LED 4 Canali
(max. 6 LED/canale)
max. 40W - OUT
500mA

89 56 135

Controller LED
max. 48 LED
(1 uscita 48 LED)
IN max. 60V-135W
OUT 350/900mA

89 56 110

Controller LED
max. 384 LED (8 uscite
max. 48 LED cad.)
IN max. 60V-1080W
OUT 350/900mA

89 56 115

Connettore a Y (IP44)
per RGBW + NTC in
box

89 17 011

Touch panel lite
(4 CH. RGBW 100-
240V)

89 56 019

Touch panel control
RGBW 1024 canali
usb/ethernet

89 56 119

Alimentatore
(48V DC - 75W) IP20

89 56 120

Alimentatore
(48V DC - 120W) IP20

89 56 121

Alimentatore
(48V DC - 480W) IP20

89 56 122

Alimentatore
(48V DC - 960W) IP20

89 56 123

Cavo DMX lunghezza
1 m. schermato

89 56 151

Cavo DMX lunghezza
0,4 m. schermato

89 56 154

Cavo 30 m
(10 x 0,32 mm^2) per
collegamenti RGBW e
luce dinamica

89 56 157

Cavo 60 m
(10 x 0,32 mm^2) per
collegamenti RGBW e
luce dinamica

89 56 158

Resina bicomponente
(fino a 2 connettori a Y)

89 56 063

TETRA CORNICHE
Applique

→ platek.eu/tetracorniche

soluzioni

360 mm

900 mm

finiture prodotto

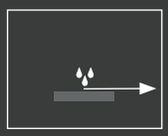
.06 Grigio

.08 Antracite

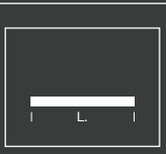
plus di prodotto

Corpo in lega di alluminio primario estruso. Staffe di fissaggio in acciaio inox AISI 304 dotata di dispositivo di regolazione con angolo di rotazione di 0-15°. Viti in acciaio inox A4. Valvola GORE® per impedire la formazione di condensa all'interno del prodotto.
Prodotto sottoposto a trattamento di anodizzazione galvanica suddiviso in fasi distinte: satinatura meccanica, sgrassatura superficiale, ossidazione anodica e infine fissaggio.
Successivamente il prodotto viene verniciato eseguendo un processo a doppia mano in linea (fondo a base epossidica + tinta a base poliestere), il quale permette di creare un unico strato protettivo ad alto spessore. Questo, in aggiunta alla precedente anodizzazione, crea una barriera contro gli agenti atmosferici e raggi UV, permettendo di raggiungere performance di resistenza alla corrosione in nebbia salina di gran lunga superiore agli standard del mercato.
L'incollaggio dei vetri sui prodotti Platek è preceduto da un pretrattamento superficiale con plasma a pressione atmosferica. Il processo garantisce l'attivazione dell'energia superficiale esattamente dove serve, favorendo così un'ottima bagnabilità e rimuovendo qualsiasi residuo di agenti distaccanti a vantaggio di una tenuta duratura.
I passaggi successivi sono la stesura del silicone e l'assemblaggio del vetro sul corpo illuminante, con un processo automatizzato a garanzia della perfetta sigillatura della lampada.

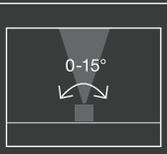
dettagli



Diffusore a filo per ridurre il rischio raccolta di acqua e polvere

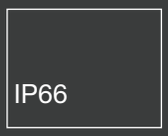


Prodotto disponibile in 2 lunghezze

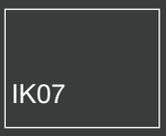


Il prodotto è fornito con sistema esterno basculante 0-15°

Prodotto fornito con valvola Gore per impedire la formazione di condensa



Prodotto con grado di protezione IP66

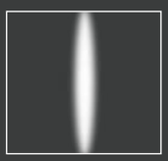


Prodotto con grado di resistenza alla rottura IK07

Dimmerabile DALI su richiesta

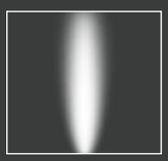
ottiche e consigli di applicazione

Stretto



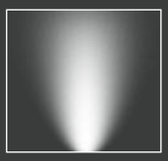
10499 cd/klm
@3000K

Medio



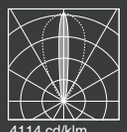
4271 cd/klm
@3000K

Largo



2027 cd/klm
@3000K

Ellittico



4114 cd/klm
@3000K

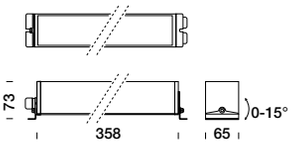
↓ Luce e ottica

La continua ricerca e sperimentazione sugli effetti luminosi dei prodotti Platek ha alla base lo sviluppo esclusivo di sistemi ottici, quali lenti o riflettori, ottimizzati per ogni prodotto e per ogni ambito di applicazione.

Scarica il PDF
→ platek.eu/plus

TETRA CORNICHE 360
Applique

TETRA CORNICHE / LED Bianco



12 LED
220-240V 0/50/60Hz ⏚

cavo: 1,5 m (3 x 1,5 mm²)

grado di protezione IP66
resistenza alla rottura IK07

basculante: 0-15°

↓ configuratore temperatura colore led

X = **9** → 2700K 1680 lm (1)
X = **1** → 3000K 1680 lm (1)
4000K su richiesta

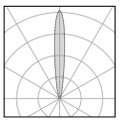
↓ note
connettore da ordinare separatamente

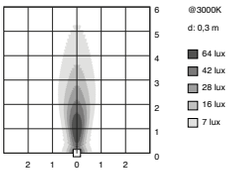
13°
stretto

0°±15°

13,5W LED CRI >80
980 lm 2700K (2)
980 lm 3000K (2)

84 17 4**X**1


10499 cd/klm
@3000K

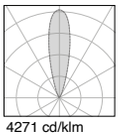


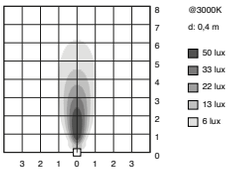
26°
medio

0°±15°

13,5W LED CRI >80
1030 lm 2700K (2)
1030 lm 3000K (2)

84 17 4**X**3


4271 cd/klm
@3000K

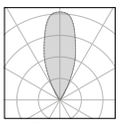


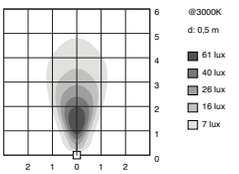
40°
largo

0°±15°

13,5W LED CRI >80
930 lm 2700K (2)
930 lm 3000K (2)

84 17 4**X**8


2027 cd/klm
@3000K

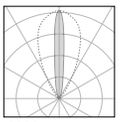


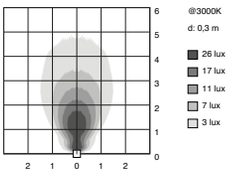
51x12°
ellittica

0°±15°

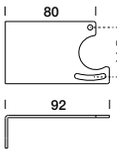
13,5W LED CRI >80
860 lm 2700K (2)
860 lm 3000K (2)

84 17 4**X**7


4114 cd/klm
@3000K



accessori



Staffa a parete
oscillante (+/-15°)

89 47 055

Connettore entra-esci
IP68 per cavi 3x4 mm²

89 17 004

Connettore IP68
per cavi 3x1,5 mm²

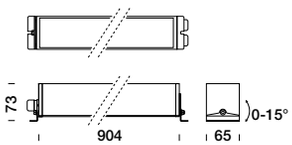
89 17 014

(1) led data - (2) real data . A seguito del progresso tecnologico i dati presenti nel documento possono variare nel corso di validità del presente catalogo. Sul sito platek.eu potete trovare le schede tecniche create dinamicamente ed aggiornate alla data riportata sulla scheda stessa.

↑ Tetra Corniche 360

TETRA CORNICHE 900
Applique

TETRA CORNICHE / LED Bianco



18 LED
220-240V 0/50/60Hz ⏚

cavo: 1,5 m (3 x 1,5 mm²)

grado di protezione IP66
resistenza alla rottura IK07

basculante: 0-15°

↓ configuratore temperatura colore led

X = **9** → 2700K 2520 lm (1)
X = **1** → 3000K 2520 lm (1)
4000K su richiesta

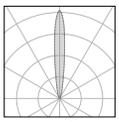
↓ note
connettore da ordinare separatamente

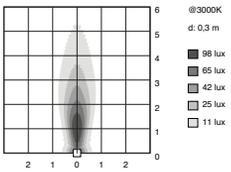
13°
stretto

0°±15°

21W LED CRI >80
1500 lm 2700K (2)
1500 lm 3000K (2)

84 16 5**X**1


10499 cd/klm
@3000K

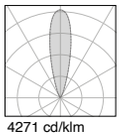


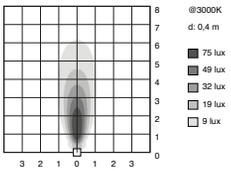
26°
medio

0°±15°

21W LED CRI >80
1540 lm 2700K (2)
1540 lm 3000K (2)

84 16 5**X**3


4271 cd/klm
@3000K

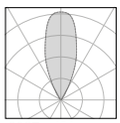


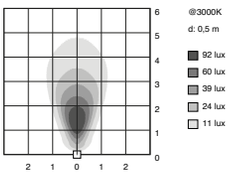
40°
largo

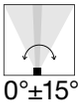
0°±15°

21W LED CRI >80
1400 lm 2700K (2)
1400 lm 3000K (2)

84 16 5**X**8


2027 cd/klm
@3000K



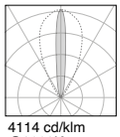


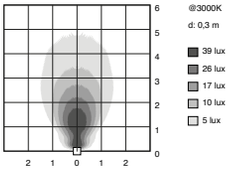
51x12°
ellittica

0°±15°

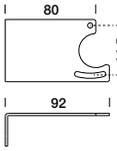
21W LED CRI >80
1300 lm 2700K (2)
1300 lm 3000K (2)

84 16 5**X**7


4114 cd/klm
@3000K



accessori



Staffa a parete
oscillante 15°

89 47 055

Connettore entra-esci
IP68 per cavi 3x4 mm²

89 17 004

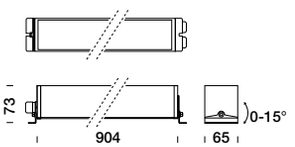
Connettore IP68
per cavi 3x1,5 mm²

89 17 014

(1) led data - (2) real data . A seguito del progresso tecnologico i dati presenti nel documento possono variare nel corso di validità del presente catalogo. Sul sito platek.eu potete trovare le schede tecniche create dinamicamente ed aggiornate alla data riportata sulla scheda stessa.

TETRA CORNICHE 900
Applique

TETRA CORNICHE / LED Bianco



36 LED
220-240V 0/50/60Hz ⏚

cavo: 1,5 m (3 x 1,5 mm²)

grado di protezione IP66
resistenza alla rottura IK07

basculante: 0-15°

↓ configuratore temperatura colore led

X = **9** → 2700K 5040 lm (¹)
X = **1** → 3000K 5040 lm (¹)
4000K su richiesta

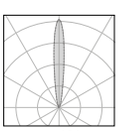
↓ note
connettore da ordinare separatamente

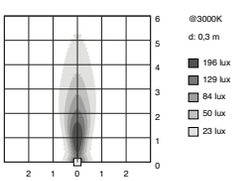
0°±15°

13°
stretto

47W LED CRI >80
3000 lm 2700K (2)
3000 lm 3000K (2)

84 16 6**X**1


10499 cd/klm
@3000K

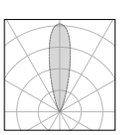


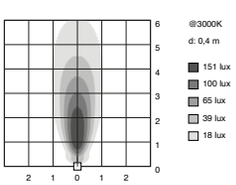
0°±15°

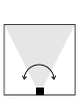
26°
medio

47W LED CRI >80
3090 lm 2700K (2)
3090 lm 3000K (2)

84 16 6**X**3


4271 cd/klm
@3000K

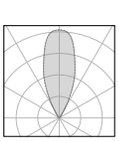


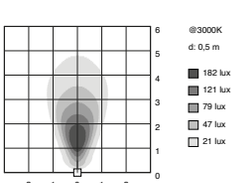

0°±15°

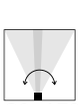
40°
largo

47W LED CRI >80
2790 lm 2700K (2)
2790 lm 3000K (2)

84 16 6**X**8


2027 cd/klm
@3000K

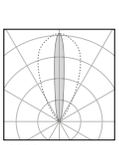


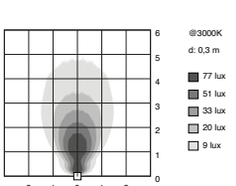

0°±15°

51x12°
ellittica

47W LED CRI >80
2590 lm 2700K (2)
2590 lm 3000K (2)

84 16 6**X**7

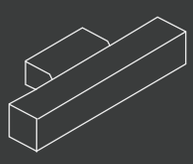

4114 cd/klm
@3000K



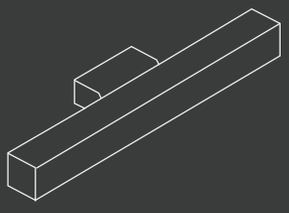
TETRA LINEARE
Applique

→ platek.eu/tetralineare

soluzioni



360 mm



900 mm

finiture prodotto

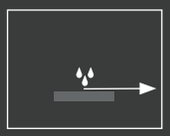
.06 Grigio

.08 Antracite

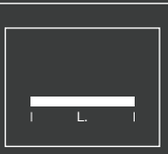
plus di prodotto

Corpo in lega di alluminio primario estruso. Flangia di chiusura e attacco a parete pressofusi realizzati in lega di alluminio EN 44300 a bassissimo contenuto di rame. Viti in acciaio inox A4. Prodotto sottoposto a trattamento di anodizzazione galvanica suddiviso in fasi distinte: satinatura meccanica, sgrassatura superficiale, ossidazione anodica e infine fissaggio. Successivamente il prodotto viene verniciato eseguendo un processo a doppia mano in linea (fondo a base epossidica + tinta a base poliestere), il quale permette di creare un unico strato protettivo ad alto spessore. Questo, in aggiunta alla precedente anodizzazione, crea una barriera contro gli agenti atmosferici e raggi UV, permettendo di raggiungere performance di resistenza alla corrosione in nebbia salina di gran lunga superiore agli standard del mercato.
L'incollaggio dei vetri sui prodotti Platek è preceduto da un pretrattamento superficiale con plasma a pressione atmosferica.
Il processo garantisce l'attivazione dell'energia superficiale esattamente dove serve, favorendo così un'ottima bagnabilità e rimuovendo qualsiasi residuo di agenti distaccanti a vantaggio di una tenuta duratura.
I passaggi successivi sono la stesura del silicone e l'assemblaggio del vetro sul corpo illuminante, con un processo automatizzato a garanzia della perfetta sigillatura della lampada.

dettagli



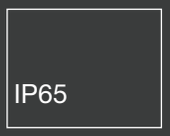
Diffusore a filo per ridurre il rischio raccolta di acqua e polvere



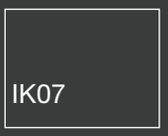
Prodotto disponibile in 2 lunghezze

Il prodotto è fornito con sistema esterno basculante ±45°

Prodotto fornito con valvola Gore per impedire la formazione di condensa



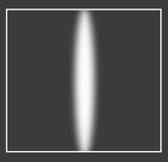
Prodotto con grado di protezione IP65



Prodotto con grado di resistenza alla rottura IK07

ottiche e consigli di applicazione

Stretto

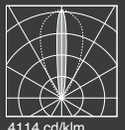


10499 cd/klm
@3000K

Largo

2027 cd/klm
@3000K

Ellittico



4114 cd/klm
@3000K

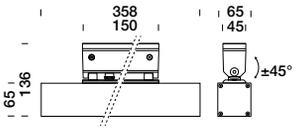
↓ Luce e ottica

La continua ricerca e sperimentazione sugli effetti luminosi dei prodotti Platek ha alla base lo sviluppo esclusivo di sistemi ottici, quali lenti o riflettori, ottimizzati per ogni prodotto e per ogni ambito di applicazione.

Scarica il PDF
→ platek.eu/plus

TETRA LINEARE 360
Applique

TETRA LINEARE / LED Bianco



220-240V 0/50/60Hz ⏚

cavo: 0,4 m (3 x 0,75 mm²)

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK07

basculante: 0-45°

↓ configuratore temperatura colore led

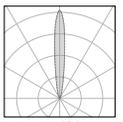
versione 7,3W
X = **9** → 2700K 840 lm (¹)
X = **1** → 3000K 840 lm (¹)
4000K su richiesta

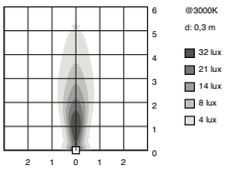
versione 13,5W
X = **9** → 2700K 1680 lm (¹)
X = **1** → 3000K 1680 lm (¹)
4000K su richiesta

13°
stretto
0°±45°

7,3W LED CRI >80
490 lm 2700K (2)
490 lm 3000K (2)

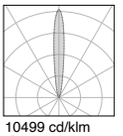
84 15 2**X**1

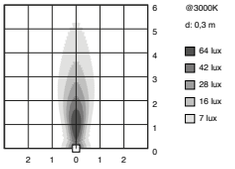

10499 cd/klm
@3000K



13,5W LED CRI >80
980 lm 2700K (2)
980 lm 3000K (2)

84 15 4**X**1

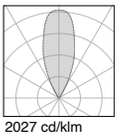

10499 cd/klm
@3000K

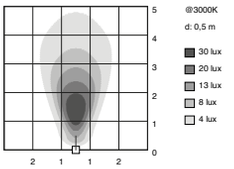


40°
largo
0°±45°

7,3W LED CRI >80
465 lm 2700K (2)
465 lm 3000K (2)

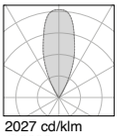
84 15 2**X**8

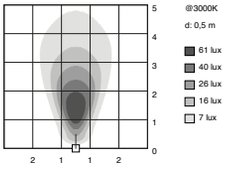

2027 cd/klm
@3000K

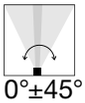


13,5W LED CRI >80
930 lm 2700K (2)
930 lm 3000K (2)

84 15 4**X**8


2027 cd/klm
@3000K

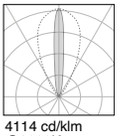


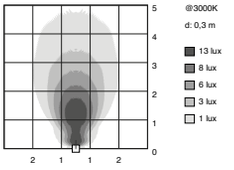


51x12°
ellittica
0°±45°

7,3W LED CRI >80
430 lm 2700K (2)
430 lm 3000K (2)

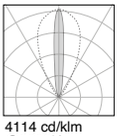
84 15 2**X**7

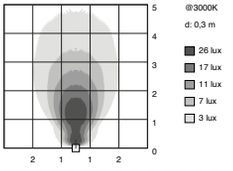

4114 cd/klm
@3000K



13,5W LED CRI >80
860 lm 2700K (2)
860 lm 3000K (2)

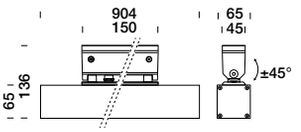
84 15 4**X**7


4114 cd/klm
@3000K



TETRA LINEARE 900
Applique

TETRA LINEARE / LED Bianco



220-240V 0/50/60Hz ⏚

cavo: 0,8 m (3 x 0,75 mm²)

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK07

basculante: 0-45°

↓ configuratore temperatura colore led

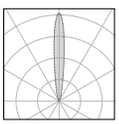
versione 21W
X = 9 → 2700K 2520 lm (1)
X = 1 → 3000K 2520 lm (1)
4000K su richiesta

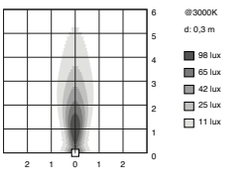
versione 47W
X = 9 → 2700K 5040 lm (1)
X = 1 → 3000K 5040 lm (1)
4000K su richiesta

13°
stretto
0°±45°

21W LED CRI >80
1500 lm 2700K (2)
1500 lm 3000K (2)

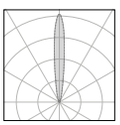
84 14 5X1

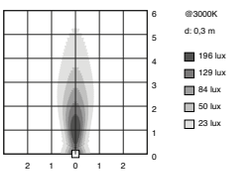




47W LED CRI >80
3000 lm 2700K (2)
3000 lm 3000K (2)

84 14 6X1

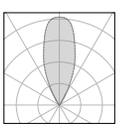


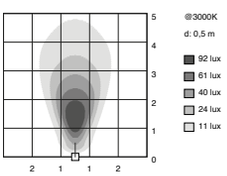


40°
largo
0°±45°

21W LED CRI >80
1400 lm 2700K (2)
1400 lm 3000K (2)

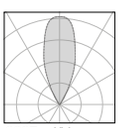
84 14 5X8

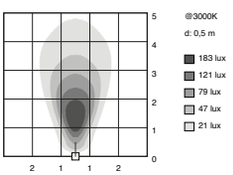




47W LED CRI >80
2790 lm 2700K (2)
2790 lm 3000K (2)

84 14 6X8

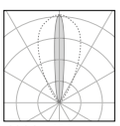


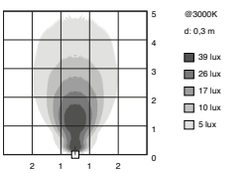


51x12°
ellittica
0°±45°

21W LED CRI >80
1300 lm 2700K (2)
1300 lm 3000K (2)

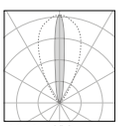
84 14 5X7

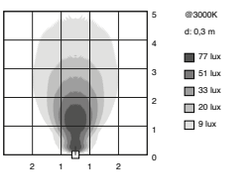




47W LED CRI >80
2590 lm 2700K (2)
2590 lm 3000K (2)

84 14 6X7

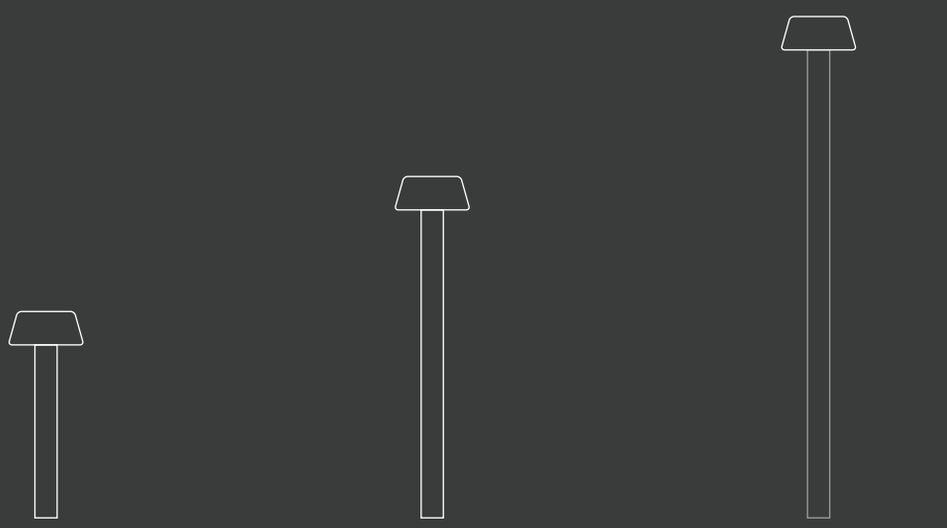




FONT
Paletto / Illuminazione urbana e residenziale

→ platek.eu/font

soluzioni



h. 500 mm

h. 1000 mm

h. 2500 / 3500 mm

finiture prodotto

.01 Nero

.04 Green

.06 Grigio

.07 Corten

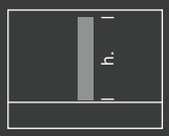
.08 Antracite

.09 Bronzo

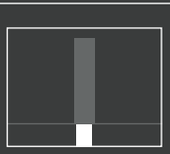
plus di prodotto

Corpo e testa pressofusi realizzati in lega di alluminio EN 44300 a bassissimo contenuto di rame. Diffusore in vetro.
Prodotto sottoposto a trattamento di anodizzazione galvanica suddiviso in fasi distinte: satinatura meccanica, sgrassatura superficiale, ossidazione anodica e infine fissaggio.
Successivamente il prodotto viene verniciato eseguendo un processo a doppia mano in linea (fondo a base epossidica + tinta a base poliestere), il quale permette di creare un unico strato protettivo ad alto spessore. Questo, in aggiunta alla precedente anodizzazione, crea una barriera contro gli agenti atmosferici e raggi UV, permettendo di raggiungere performance di resistenza alla corrosione in nebbia salina di gran lunga superiore agli standard del mercato.
L'incollaggio dei vetri sui prodotti Platek è preceduto da un pretrattamento superficiale con plasma a pressione atmosferica. Il processo garantisce l'attivazione dell'energia superficiale esattamente dove serve, favorendo così un'ottima bagnabilità e rimuovendo qualsiasi residuo di agenti distaccanti a vantaggio di una tenuta duratura.
I passaggi successivi sono la stesura del silicone e l'assemblaggio del vetro sul corpo illuminante, con un processo automatizzato a garanzia della perfetta sigillatura della lampada.

dettagli

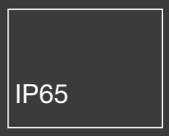


Prodotto disponibile in diverse altezze

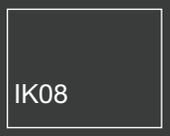

Montaggio con apposito tirafondo o semplici tasselli

Prodotto 230V con classe di isolamento II

Dimmerabile DALI



Prodotto con grado di protezione IP65



Prodotto con grado di resistenza alla rottura IK08

ottiche e consigli di applicazione

360° Diffusa

370 cd/klm
@3000K

180° Stradale

579 cd/klm
@3000K

↓ Luce e ottica

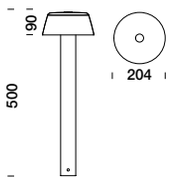
La continua ricerca e sperimentazione sugli effetti luminosi dei prodotti Platek ha alla base lo sviluppo esclusivo di sistemi ottici, quali lenti o riflettori, ottimizzati per ogni prodotto e per ogni ambito di applicazione.

Scarica il PDF
→ platek.eu/plus

FONT
Paletto

FONT H. 500 / LED Bianco

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586



220-240V 0/50/60Hz

ON-OFF
cavo 0,2 m (2 x 1 mm²)

DALI
cavo 0,2 m (2 x 1 mm² + 2 x 0,35 mm²)

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK08

↓ configuratore temperatura colore led

versione 360° diffusa
X = 9 → 2700K 1680 lm (¹)
X = 1 → 3000K 1680 lm (¹)
4000K su richiesta

versione 180° stradale
X = 9 → 2700K 820 lm (¹)
X = 1 → 3000K 820 lm (¹)
4000K su richiesta

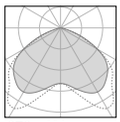
360°
diffusa

500 mm

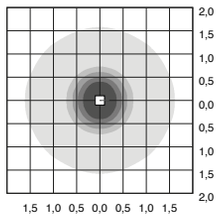
13,5W LED CRI >80
1055 lm 2700K (²)
1055 lm 3000K (²)

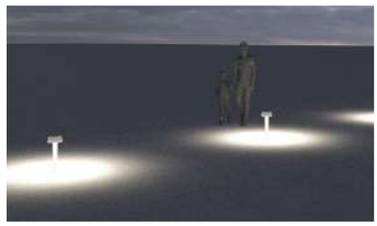
ON-OFF → 20 42 2X6

DALI → 20 42 2X6DALI



370 cd/klm
@3000K





← simulazione luminosa

Interdistanza dei prodotti: 4 m

codice: 20 42 216

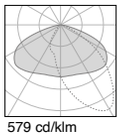
180°
stradale

500 mm

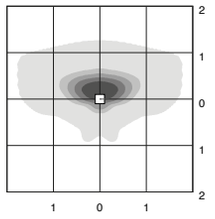
8,4W LED CRI >80
520 lm 2700K (²)
520 lm 3000K (²)

ON-OFF → 20 42 1X9

DALI → 20 42 1X9DALI



579 cd/klm
@3000K

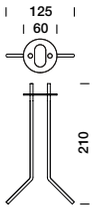


← simulazione luminosa

Interdistanza dei prodotti: 4 m

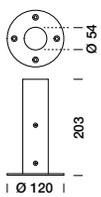
codice: 20 42 119

accessori



Tirafondo

89 50 135



Innesto palo con base

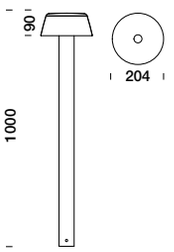
89 50 145

(¹) led data - (²) real data . A seguito del progresso tecnologico i dati presenti nel documento possono variare nel corso di validità del presente catalogo. Sul sito platek.eu potete trovare le schede tecniche create dinamicamente ed aggiornate alla data riportata sulla scheda stessa.

FONT
Paletto

FONT H. 1000 / LED Bianco

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586



220-240V 0/50/60Hz ⧈

ON-OFF
cavo 0,3 m (2 x 1 mm²)

DALI
cavo 0,3 m (2 x 1 mm² + 2 x 0,35 mm²)

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK08

↓ configuratore temperatura colore led

versione 360° diffusa
X = **9** → 2700K 1680 lm (1)
X = **1** → 3000K 1680 lm (1)
4000K su richiesta

versione 180° stradale
X = **9** → 2700K 820 lm (1)
X = **1** → 3000K 820 lm (1)
4000K su richiesta

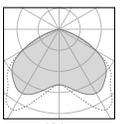
360°
diffusa

1000 mm

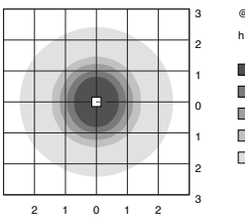
13,5W LED CRI >80
1055 lm 2700K (2)
1055 lm 3000K (2)

ON-OFF → 20 46 2**X**6

DALI → 20 46 2**X**6DALI



370 cd/klm
@3000K



@3000K
h:1,0 m
164 lux
108 lux
71 lux
42 lux
5 lux

← simulazione luminosa

Interdistanza dei prodotti: 6 m

codice: 20 46 216

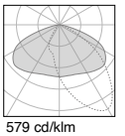
180°
stradale

1000 mm

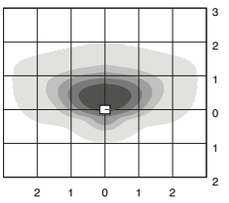
8,3W LED CRI >80
530 lm 2700K (2)
530 lm 3000K (2)

ON-OFF → 20 46 1**X**9

DALI → 20 46 1**X**9DALI



579 cd/klm
@3000K



@3000K
117 lux
77 lux
50 lux
30 lux
5 lux

← simulazione luminosa

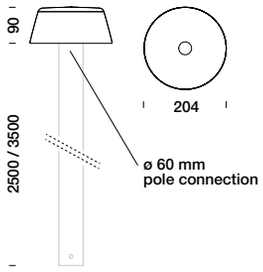
Interdistanza dei prodotti: 6 m

codice: 20 46 119

FONT
Illuminazione urbana e residenziale

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586

FONT / LED Bianco



220-240V 0/50/60Hz

ON-OFF cavo 0,3 m (2 x 1 mm²)
DALI cavo 0,5 m (4 x 1 mm²)

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK08

↓ note
palo da ordinare separatamente

↓ configuratore temperatura colore led

versione 360° diffusa
X = 9 → 2700K 2000 lm (1)
X = 1 → 3000K 2000 lm (1)
4000K su richiesta

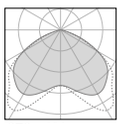
versione 360° stradale
X = 9 → 2700K 1640 lm (1)
X = 1 → 3000K 1640 lm (1)
4000K su richiesta

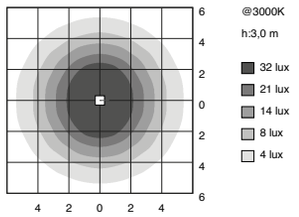
360°
diffusa

22W LED CRI >80
1880 lm 2700K (2)
1880 lm 3000K (2)

ON-OFF → 20 00 2X6

DALI → 20 00 2X6DALI


370 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

Interdistanza dei prodotti: 12 m

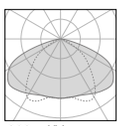
codice: 20 00 216

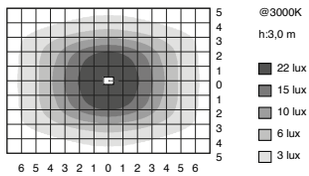
360°
stradale

20W LED CRI >80
1260 lm 2700K (2)
1260 lm 3000K (2)

ON-OFF → 20 00 2X9

DALI → 20 00 2X9DALI


309 cd/klm
@3000K

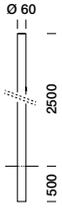


← simulazione luminosa

Interdistanza dei prodotti: 12 m

codice: 20 00 219

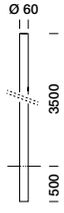
accessori



Palo Ø 60 mm
per interramento
H. 2,5 m fuori terra

aggiungere campo colore

86 60 025



Palo Ø 60 mm
per interramento
H. 3,5 m fuori terra

aggiungere campo colore

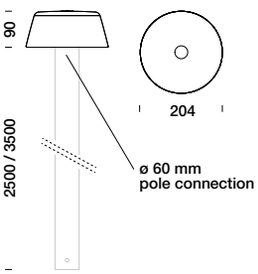
86 60 035

(1) led data - (2) real data . A seguito del progresso tecnologico i dati presenti nel documento possono variare nel corso di validità del presente catalogo. Sul sito platek.eu potete trovare le schede tecniche create dinamicamente ed aggiornate alla data riportata sulla scheda stessa.

FONT
Illuminazione urbana e residenziale

FONT / LED Bianco

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586



220-240V 0/50/60Hz ⧈

ON-OFF cavo 0,3 m (2 x 1 mm²)
DALI cavo 0,5 m (4 x 1 mm²)

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK08

↓ note
palo da ordinare separatamente

↓ configuratore temperatura colore led

versione 180° diffusa
X = 9 → 2700K 1500 lm (1)
X = 1 → 3000K 1500 lm (1)
4000K su richiesta

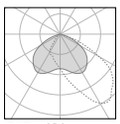
versione 180° stradale
X = 9 → 2700K 1000 lm (1)
X = 1 → 3000K 1000 lm (1)
4000K su richiesta

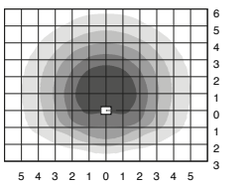
180°
diffusa

11,5W LED CRI >80
940 lm 2700K (2)
940 lm 3000K (2)

ON-OFF → 20 00 1X6

DALI → 20 00 1X6DALI





← simulazione luminosa

Interdistanza dei prodotti: 12 m

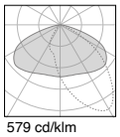
codice: 20 00 116

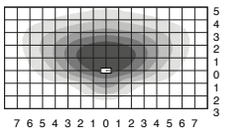
180°
stradale

10,5W LED CRI >80
630 lm 2700K (2)
630 lm 3000K (2)

ON-OFF → 20 00 1X9

DALI → 20 00 1X9DALI





← simulazione luminosa

Interdistanza dei prodotti: 12 m

codice: 20 00 119

BLEND
Paletto

by Marco Acerbis

→ platek.eu/blend

soluzioni

h. 300 mm

h. 900 mm

finiture prodotto

.06 Grigio

.07 Corten

.08 Antracite

collezione

Applique

→ pagina 468

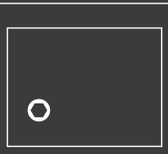
plus di prodotto

Corpo in lega di alluminio fuso in conchiglia, a bassissimo contenuto di rame, estremamente robusto. In alternativa al tradizionale policarbonato (PC), nei diffusori di chiusura viene impiegato il polimetilmetacrilato (PMMA), cosi da ottenere caratteristiche di elevata trasparenza, resistenza ai raggi UV e resistenza ai graffi. Il corpo viene verniciato eseguendo un processo a doppia mano in linea (fondo a base epossidica + tinta a base poliestere), il quale permette di creare un unico strato protettivo ad alto spessore che crea una barriera contro gli agenti atmosferici e raggi UV. Testa pressofusa realizzata in lega di alluminio EN 44300 a bassissimo contenuto di rame, che viene sottoposta a trattamento di anodizzazione galvanica suddiviso in fasi distinte: satinatura meccanica, sgrassatura superficiale, ossidazione anodica e infine fissaggio. Successivamente il prodotto viene verniciato seguendo gli stessi processi che vengono applicati al corpo. Questo, in aggiunta alla precedente anodizzazione, permette di raggiungere performance di resistenza alla corrosione in nebbia salina di gran lunga superiore agli standard del mercato. L'incollaggio del diffusore sui prodotti Platek è preceduto da un pre-trattamento superficiale con plasma a pressione atmosferica. Il processo garantisce l'attivazione dell'energia superficiale esattamente dove serve, favorendo così un'ottima bagnabilità e rimuovendo qualsiasi residuo di agenti distaccanti a vantaggio di una tenuta duratura. I passaggi successivi sono la stesura del silicone e l'assemblaggio del vetro sul corpo illuminante, con un processo automatizzato a garanzia della perfetta sigillatura della lampada.

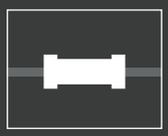
dettagli

Sorgente luminosa completamente schermata ad elevato confort visivo

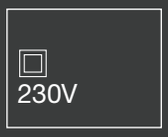
Mono blocco di alluminio che garantisce un'elevata resistenza agli atti vandalici



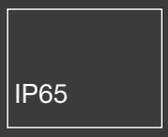
Assenza di viti a vista



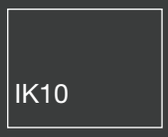
Connettore IP68 incluso



Prodotto 230V con classe di isolamento II



Prodotto con grado di protezione IP65



Prodotto con grado di resistenza alla rottura IK10

Blend h. 900 dimmerabile DALI su richiesta

ottiche e consigli di applicazione

Diffusa

377 cd/klm
@3000K

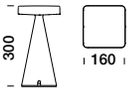
↓ Luce e ottica

La continua ricerca e sperimentazione sugli effetti luminosi dei prodotti Platek ha alla base lo sviluppo esclusivo di sistemi ottici, quali lenti o riflettori, ottimizzati per ogni prodotto e per ogni ambito di applicazione.

Scarica il PDF
→ platek.eu/plus

BLEND
Paletto

BLEND H. 300 / LED Bianco



220-240V 0/50/60Hz

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK10

connettore IP68 incluso

↓ configuratore temperatura colore led

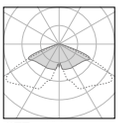
X = **9** → 2700K 1120 lm (1)
X = **1** → 3000K 1120 lm (1)
4000K su richiesta

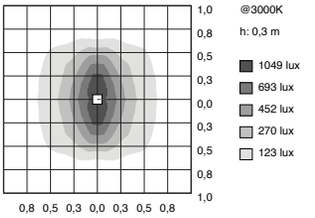
2x140°
diffusa

300 mm

10W LED CRI >80
720 lm 2700K (2)
720 lm 3000K (2)

16 40 5**X**9



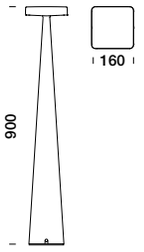


← simulazione luminosa

Interdistanza dei prodotti: 4 m

codice: 16 40 519

BLEND H. 900 / LED Bianco



220-240V 0/50/60Hz

dimmerabile DALI su richiesta

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK10

connettore IP68 incluso

↓ configuratore temperatura colore led

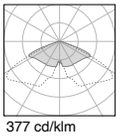
X = **9** → 2700K 2000 lm (1)
X = **1** → 3000K 2000 lm (1)
4000K su richiesta

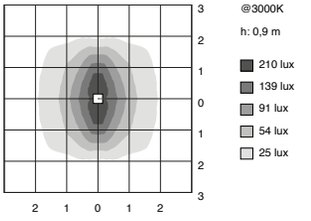
2x140°
diffusa

900 mm

19,5W LED CRI >80
1300 lm 2700K (2)
1300 lm 3000K (2)

16 40 6**X**9



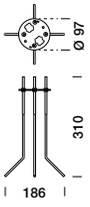


← simulazione luminosa

Interdistanza dei prodotti: 8 m

codice: 16 40 619

accessori



Tirafondo

89 50 125

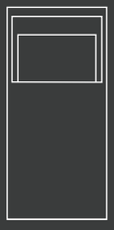
(1) led data - (2) real data . A seguito del progresso tecnologico i dati presenti nel documento possono variare nel corso di validità del presente catalogo. Sul sito platek.eu potete trovare le schede tecniche create dinamicamente ed aggiornate alla data riportata sulla scheda stessa.

TEAM
Paletto

by Marco Acerbis

→ platek.eu/team

soluzioni



h. 600 mm

h. 900 mm

finiture prodotto

.06 Grigio

.07 Corten

.08 Antracite

collezione

Incasso a parete

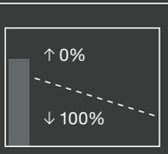
→ pagina 300

plus di prodotto

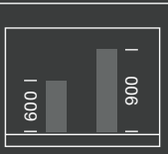
Corpo in lega di alluminio primario estruso. Cornice frontale e coperchio posteriore in pressofusione di alluminio EN 44300 a bassissimo contenuto di rame. Staffa di fissaggio a parete in acciaio inox verniciato. Assenza di viti a vista. Lente diffondente in PMMA ad elevato rendimento. Questo permette di avere una elevata interdistanza di installazione tra più apparecchi mantenendo un illuminamento uniforme. Funzionante a tensione di rete, connettore IP68 incluso. Prodotto sottoposto a trattamento di anodizzazione galvanica suddiviso in fasi distinte: satinatura meccanica, sgrassatura superficiale, ossidazione anodica e infine fissaggio. Successivamente il prodotto viene verniciato eseguendo un processo a doppia mano in linea (fondo a base epossidica + tinta a base poliestere), il quale permette di creare un unico strato protettivo ad alto spessore. Questo, in aggiunta alla precedente anodizzazione, crea una barriera contro gli agenti atmosferici e raggi UV, permettendo di raggiungere performance di resistenza alla corrosione in nebbia salina di gran lunga superiore agli standard del mercato.

dettagli

Sorgente luminosa completamente schermata ad elevato confort visivo

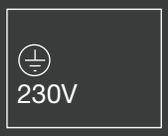


Assenza di dispersione di flusso verso l'alto



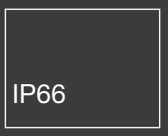
Prodotto disponibile in due altezze: 600 e 900 mm

Prodotto disponibile singola o doppia emissione

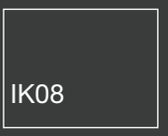


Prodotto 230V con classe di isolamento I

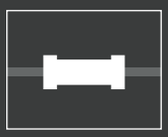
Dimmerabile TRIAC



Prodotto con grado di protezione IP66



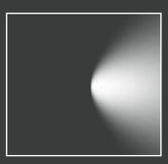
Prodotto con grado di resistenza alla rottura IK08



Connettore IP68 incluso

ottiche e consigli di applicazione

Singola emissione
Asimmetrica



847 cd/klm
@3000K

Doppia emissione
Asimmetrica

424 cd/klm
@3000K

↓ Luce e ottica

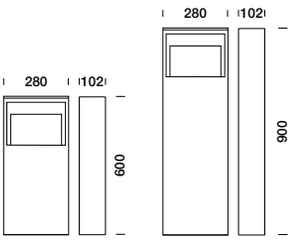
La continua ricerca e sperimentazione sugli effetti luminosi dei prodotti Platek ha alla base lo sviluppo esclusivo di sistemi ottici, quali lenti o riflettori, ottimizzati per ogni prodotto e per ogni ambito di applicazione.

Scarica il PDF
→ platek.eu/plus

TEAM
Paletto

TEAM / LED Bianco

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586



220-240V 50/60Hz ⏚
dimmerabile TRIAC

cavo: 1,3 m (3 x 1 mm²)

grado di protezione IP66
resistenza alla rottura IK08

connettore IP68 incluso

↓ configuratore temperatura colore led

singola emissione
X = 9 → 2700K 1600 lm (1)
X = 1 → 3000K 1600 lm (1)
4000K su richiesta

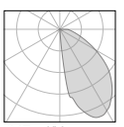
doppia emissione
X = 9 → 2700K 3200 lm (1)
X = 1 → 3000K 3200 lm (1)
4000K su richiesta

singola emissione

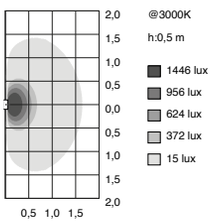
600 mm

17,5W LED CRI >80
890 lm 2700K (2)
890 lm 3000K (2)

34 40 4X9



847 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

Interdistanza dei prodotti: 6 m

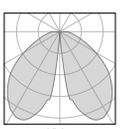
codice: 34 40 419

doppia emissione

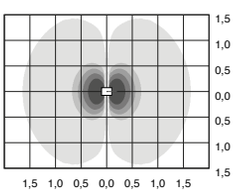
600 mm

35W LED CRI >80
1780 lm 2700K (2)
1780 lm 3000K (2)

34 40 5X9



424 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

Interdistanza dei prodotti: 6 m

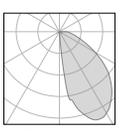
codice: 34 40 519

singola emissione

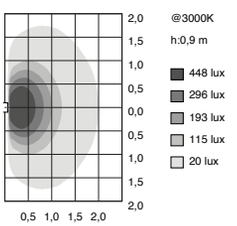
900 mm

17,5W LED CRI >80
890 lm 2700K (2)
890 lm 3000K (2)

34 40 6X9



847 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

Interdistanza dei prodotti: 8 m

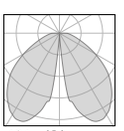
codice: 34 40 619

doppia emissione

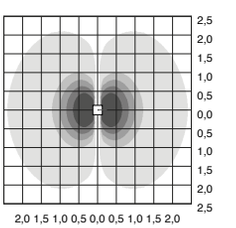
900 mm

35W LED CRI >80
1780 lm 2700K (2)
1780 lm 3000K (2)

34 40 7X9



424 cd/klm
@3000K

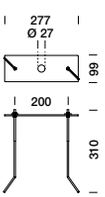


← simulazione luminosa

Interdistanza dei prodotti: 8 m

codice: 34 40 719

accessori



Tirafondo

89 50 130

(1) led data - (2) real data . A seguito del progresso tecnologico i dati presenti nel documento possono variare nel corso di validità del presente catalogo. Sul sito platek.eu potete trovare le schede tecniche create dinamicamente ed aggiornate alla data riportata sulla scheda stessa.

MOON
Paletto

→ platek.eu/moon

soluzioni

h. 300 mm

h. 800 mm

finiture prodotto

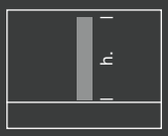
.06 Grigio

.08 Antracite

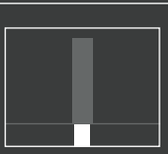
plus di prodotto

Corpo in lega di alluminio primario estruso. Anello e base pressofusi realizzati in lega di alluminio EN 44300 a bassissimo contenuto di rame. Assenza di viti a vista. Prodotto sottoposto a trattamento di anodizzazione galvanica suddiviso in fasi distinte: satinatura meccanica, sgrassatura superficiale, ossidazione anodica e infine fissaggio. Successivamente il prodotto viene verniciato eseguendo un processo a doppia mano in linea (fondo a base epossidica + tinta a base poliestere), il quale permette di creare un unico strato protettivo ad alto spessore. Questo, in aggiunta alla precedente anodizzazione, crea una barriera contro gli agenti atmosferici e raggi UV, permettendo di raggiungere performance di resistenza alla corrosione in nebbia salina di gran lunga superiore agli standard del mercato. L'incollaggio dei vetri sui prodotti Platek è preceduto da un pretrattamento superficiale con plasma a pressione atmosferica. Il processo garantisce l'attivazione dell'energia superficiale esattamente dove serve, favorendo così un'ottima bagnabilità e rimuovendo qualsiasi residuo di agenti distaccanti a vantaggio di una tenuta duratura. I passaggi successivi sono la stesura del silicone e l'assemblaggio del vetro sul corpo illuminante, con un processo automatizzato a garanzia della perfetta sigillatura della lampada.

dettagli



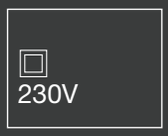
Prodotto disponibile in 2 altezze 300 e 800



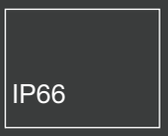
Montaggio con apposito tirafondo o semplici tasselli

Prodotto disponibile singola o doppia emissione

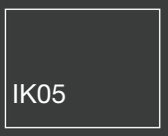
Assenza di viti a vista



Prodotto 230V con classe di isolamento II



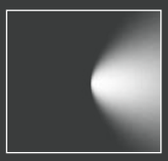
Prodotto con grado di protezione IP66



Prodotto con grado di resistenza alla rottura IK05

ottiche e consigli di applicazione

Singola emissione
Asimmetrica



847 cd/klm
@3000K

Doppia emissione
Asimmetrica

424 cd/klm
@3000K

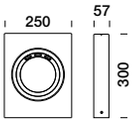
↓ Luce e ottica

La continua ricerca e sperimentazione sugli effetti luminosi dei prodotti Platek ha alla base lo sviluppo esclusivo di sistemi ottici, quali lenti o riflettori, ottimizzati per ogni prodotto e per ogni ambito di applicazione.

Scarica il PDF
→ platek.eu/plus

MOON
Paletto

MOON H. 300 / LED Bianco



220-240V 0/50/60Hz ⧈

grado di protezione IP66
resistenza alla rottura IK05

↓ configuratore temperatura colore led

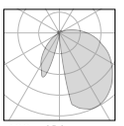
singola emissione
X = 9 → 2700K 750 lm (1)
X = 1 → 3000K 750 lm (1)
4000K su richiesta

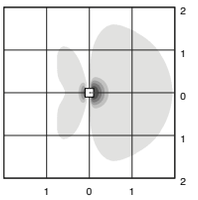
doppia emissione
X = 9 → 2700K 1500 lm (1)
X = 1 → 3000K 1500 lm (1)
4000K su richiesta

singola emissione
300 mm

8W LED CRI >80
660 lm 2700K (2)
660 lm 3000K (2)

19 67 61X





← simulazione luminosa

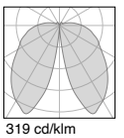
Interdistanza dei prodotti: 5 m

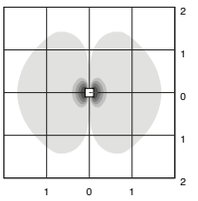
codice: 19 67 611

doppia emissione
300 mm

14W LED CRI >80
775 lm 2700K (2)
775 lm 3000K (2)

19 67 62X



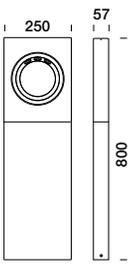


← simulazione luminosa

Interdistanza dei prodotti: 5 m

codice: 19 67 621

MOON H. 800 / LED Bianco



220-240V 0/50/60Hz ⧈

grado di protezione IP66
resistenza alla rottura IK05

↓ configuratore temperatura colore led

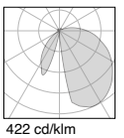
singola emissione
X = 9 → 2700K 750 lm (1)
X = 1 → 3000K 750 lm (1)
4000K su richiesta

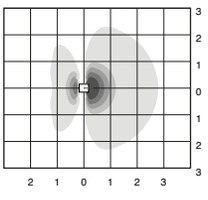
doppia emissione
X = 9 → 2700K 1500 lm (1)
X = 1 → 3000K 1500 lm (1)
4000K su richiesta

singola emissione
800 mm

8W LED CRI >80
660 lm 2700K (2)
660 lm 3000K (2)

19 68 61X





← simulazione luminosa

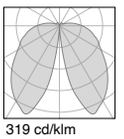
Interdistanza dei prodotti: 5 m

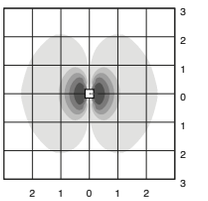
codice: 19 68 611

doppia emissione
800 mm

14W LED CRI >80
775 lm 2700K (2)
775 lm 3000K (2)

19 68 62X





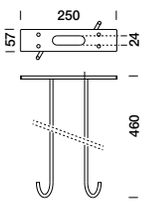
← simulazione luminosa

Interdistanza dei prodotti: 5 m

codice: 19 68 621

(1) led data - (2) real data . A seguito del progresso tecnologico i dati presenti nel documento possono variare nel corso di validità del presente catalogo. Sul sito platek.eu potete trovare le schede tecniche create dinamicamente ed aggiornate alla data riportata sulla scheda stessa.

accessori

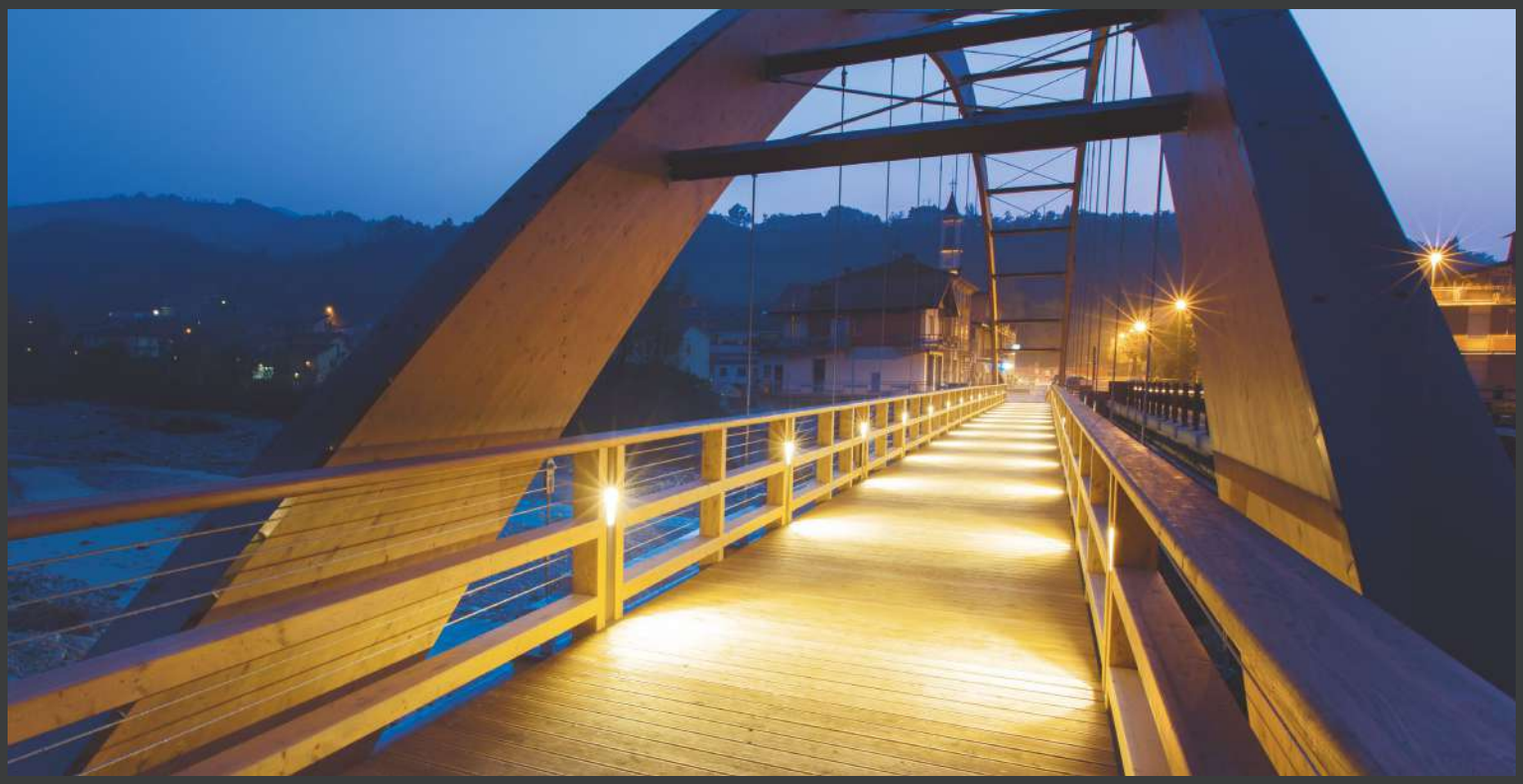


Tirafondo

89 50 070

SLIM
Paletto

→ platek.eu/slim



soluzioni

h. 500 mm

h. 800 mm

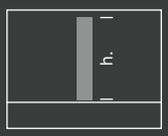
finiture prodotto

.01 Nero .06 Grigio .07 Corten .08 Antracite .09 Bronzo

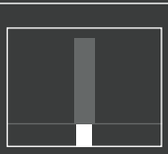
plus di prodotto

Corpo in lega di alluminio primario estruso. Flangia di fissaggio a pavimento completamente a scomparsa. Valvola GORE® per impedire la formazione di condensa. Prodotto sottoposto a trattamento di anodizzazione galvanica suddiviso in fasi distinte: satinatura meccanica, sgrassatura superficiale, ossidazione anodica e infine fissaggio. Successivamente il prodotto viene verniciato eseguendo un processo a doppia mano in linea (fondo a base epossidica + tinta a base poliestere), il quale permette di creare un unico strato protettivo ad alto spessore. Questo, in aggiunta alla precedente anodizzazione, crea una barriera contro gli agenti atmosferici e raggi UV, permettendo di raggiungere performance di resistenza alla corrosione in nebbia salina di gran lunga superiore agli standard del mercato. L'incollaggio dei vetri sui prodotti Platek è preceduto da un pretrattamento superficiale con plasma a pressione atmosferica. Il processo garantisce l'attivazione dell'energia superficiale esattamente dove serve, favorendo così un'ottima bagnabilità e rimuovendo qualsiasi residuo di agenti distaccanti a vantaggio di una tenuta duratura. I passaggi successivi sono la stesura del silicone e l'assemblaggio del vetro sul corpo illuminante, con un processo automatizzato a garanzia della perfetta sigillatura della lampada.

dettagli



Prodotto disponibile in due altezze, 500 e 800 mm

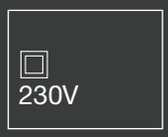


Montaggio con apposito tirafondo o semplici tasselli

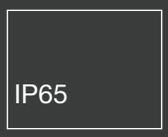
Prodotto disponibile singola o doppia emissione

Assenza di viti a vista

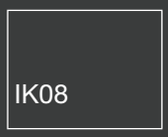
Valvola GORE integrata per impedire la formazione di condensa all'interno del prodotto



Prodotto 230V con classe di isolamento II



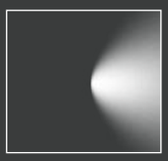
Prodotto con grado di protezione IP65



Prodotto con grado di resistenza alla rottura IK08

ottiche e consigli di applicazione

Singola emissione
Asimmetrica



808 cd/klm
@3000K

Doppia emissione
Asimmetrica

408 cd/klm
@3000K

↓ Luce e ottica

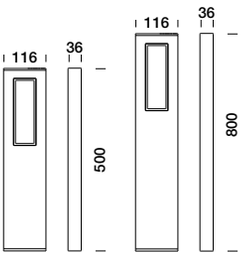
La continua ricerca e sperimentazione sugli effetti luminosi dei prodotti Platek ha alla base lo sviluppo esclusivo di sistemi ottici, quali lenti o riflettori, ottimizzati per ogni prodotto e per ogni ambito di applicazione.

Scarica il PDF
→ platek.eu/plus

SLIM
Paletto

Quick Ship
50 00 611.06 (grigio)
50 10 611.06 (grigio)

SLIM / LED Bianco



220-240V 0/50/60Hz

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK08

↓ configuratore temperatura colore led

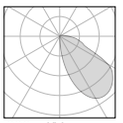
slim 500
X = 9 → 2700K 1040 lm (1)
X = 1 → 3000K 1040 lm (1)
4000K su richiesta

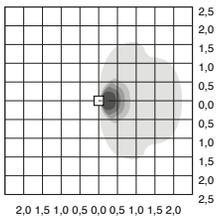
slim 800
X = 9 → 2700K 2000 lm (1)
X = 1 → 3000K 2000 lm (1)
4000K su richiesta

singola emissione
500 mm

8,8W LED CRI >80
540 lm 2700K (2)
540 lm 3000K (2)

50 00 6X1


808 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

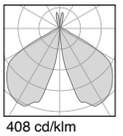
Interdistanza dei prodotti: 6 m

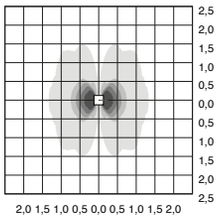
codice: 50 00 611

doppia emissione
500 mm

8,8W LED CRI >80
600 lm 2700K (2)
600 lm 3000K (2)

50 00 6X2


408 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

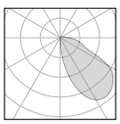
Interdistanza dei prodotti: 6 m

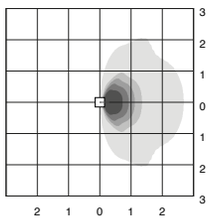
codice: 50 00 612

singola emissione
800 mm

8,8W LED CRI >80
540 lm 2700K (2)
540 lm 3000K (2)

50 10 6X1


808 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

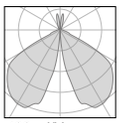
Interdistanza dei prodotti: 8 m

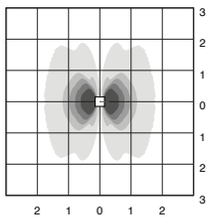
codice: 50 10 611

doppia emissione
800 mm

8,8W LED CRI >80
600 lm 2700K (2)
600 lm 3000K (2)

50 10 6X2


408 cd/klm
@3000K

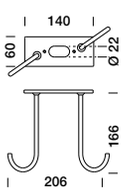


← simulazione luminosa

Interdistanza dei prodotti: 8 m

codice: 50 10 612

accessori



Tirafondo

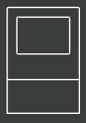
89 50 025

(1) led data - (2) real data . A seguito del progresso tecnologico i dati presenti nel documento possono variare nel corso di validità del presente catalogo. Sul sito platek.eu potete trovare le schede tecniche create dinamicamente ed aggiornate alla data riportata sulla scheda stessa.

MINI ONE
Paletto

→ platek.eu/minione

soluzioni



h. 150 mm

h. 500 mm

h. 800 mm

finiture prodotto

.06 Grigio

.07 Corten

.08 Antracite

.09 Bronzo

collezione

Proiettore

→ pagina 352

Plafone

→ pagina 464

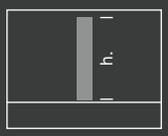
Applique

→ pagina 472

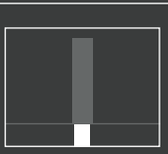
plus di prodotto

Corpo in lega di alluminio primario estruso. Testa e base pressofusi realizzati in lega di alluminio EN 44300 a bassissimo contenuto di rame. Assenza di viti a vista. Prodotto sottoposto a trattamento di anodizzazione galvanica suddiviso in fasi distinte: satinatura meccanica, sgrassatura superficiale, ossidazione anodica e infine fissaggio. Successivamente il prodotto viene verniciato eseguendo un processo a doppia mano in linea (fondo a base epossidica + tinta a base poliestere), il quale permette di creare un unico strato protettivo ad alto spessore. Questo, in aggiunta alla precedente anodizzazione, crea una barriera contro gli agenti atmosferici e raggi UV, permettendo di raggiungere performance di resistenza alla corrosione in nebbia salina di gran lunga superiore agli standard del mercato. L'incollaggio dei vetri sui prodotti Platek è preceduto da un pretrattamento superficiale con plasma a pressione atmosferica. Il processo garantisce l'attivazione dell'energia superficiale esattamente dove serve, favorendo così un'ottima bagnabilità e rimuovendo qualsiasi residuo di agenti distaccanti a vantaggio di una tenuta duratura. I passaggi successivi sono la stesura del silicone e l'assemblaggio del vetro sul corpo illuminante, con un processo automatizzato a garanzia della perfetta sigillatura della lampada.

dettagli



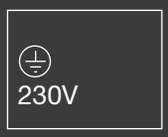
Prodotto disponibile in diverse altezze



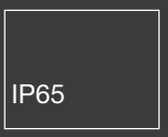
Montaggio con apposito tirafondo o semplici tasselli

Diffusore a filo per ridurre il rischio raccolta di acqua e polvere

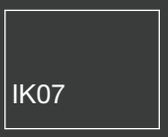
Assenza di viti a vista



Prodotto 230V con classe di isolamento I



Prodotto con grado di protezione IP65

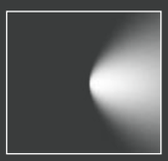


Prodotto con grado di resistenza alla rottura IK07

MINI ONE 500 / 800 dimmerabile DALI

ottiche e consigli di applicazione

1 finestra

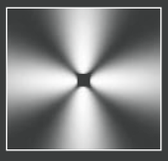


1880 cd/klm
@3000K

2 finestre

1102 cd/klm
@3000K

4 finestre



571 cd/klm
@3000K

↓ Luce e ottica

La continua ricerca e sperimentazione sugli effetti luminosi dei prodotti Platek ha alla base lo sviluppo esclusivo di sistemi ottici, quali lenti o riflettori, ottimizzati per ogni prodotto e per ogni ambito di applicazione.

Scarica il PDF
→ platek.eu/plus

MINI ONE
Paletto

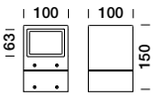
MINI ONE H. 150 / LED Bianco

220-240V 50/60Hz ⏚

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK07

↓ configuratore temperatura colore led

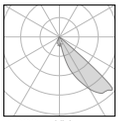
X = **9** → 2700K 780 lm (¹)
X = **1** → 3000K 780 lm (¹)
4000K su richiesta

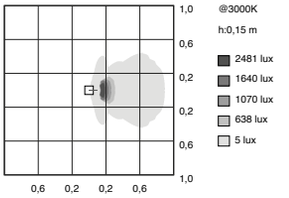


1x57°
1 finestra

7,5W LED CRI >80
95 lm 2700K (²)
95 lm 3000K (²)

10 15 6**X**1


1880 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

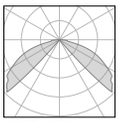
Interdistanza dei prodotti: 4 m

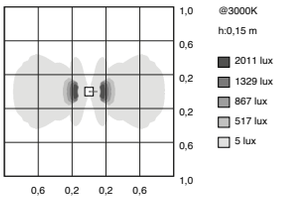
codice: 10 15 611

2x57°
2 finestre

7,5W LED CRI >80
195 lm 2700K (²)
195 lm 3000K (²)

10 15 6**X**2


1102 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

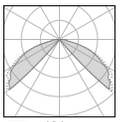
Interdistanza dei prodotti: 4 m

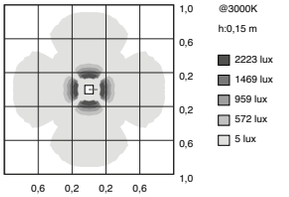
codice: 10 15 612

4x57°
4 finestre

7,5W LED CRI >80
415 lm 2700K (²)
415 lm 3000K (²)

10 15 6**X**4


571 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

Interdistanza dei prodotti: 4 m

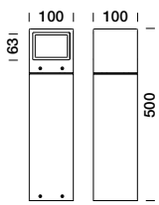
codice: 10 15 614

(¹) led data - (²) real data . A seguito del progresso tecnologico i dati presenti nel documento possono variare nel corso di validità del presente catalogo. Sul sito platek.eu potete trovare le schede tecniche create dinamicamente ed aggiornate alla data riportata sulla scheda stessa.

MINI ONE
Paletto

MINI ONE H. 500 / LED Bianco

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586



220-240V 50/60Hz ⏚

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK07

↓ configuratore temperatura colore led

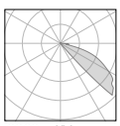
X = **9** → 2700K 1040 lm (1)
X = **1** → 3000K 1040 lm (1)
4000K su richiesta

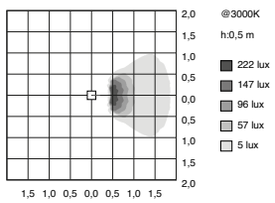
1x57°
1 finestra

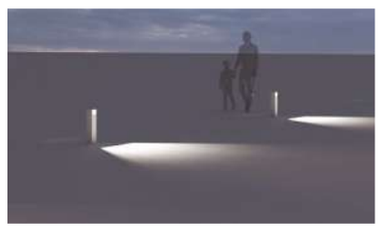
9,5W LED CRI >80
110 lm 2700K (2)
110 lm 3000K (2)

ON-OFF → 10 50 6**X**1

DALI → 10 50 6**X**1DALI







← simulazione luminosa

Interdistanza dei prodotti: 6 m

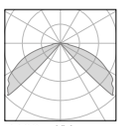
codice: 10 50 611

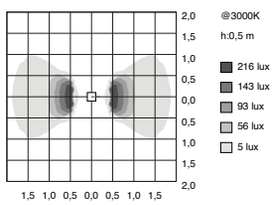
2x57°
2 finestre

9,5W LED CRI >80
230 lm 2700K (2)
230 lm 3000K (2)

ON-OFF → 10 50 6**X**2

DALI → 10 50 6**X**2DALI





← simulazione luminosa

Interdistanza dei prodotti: 6 m

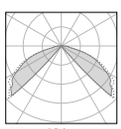
codice: 10 50 612

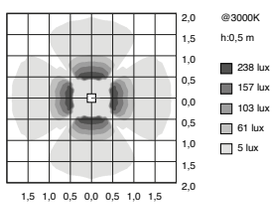
4x57°
4 finestre

9,5W LED CRI >80
490 lm 2700K (2)
490 lm 3000K (2)

ON-OFF → 10 50 6**X**4

DALI → 10 50 6**X**4DALI





← simulazione luminosa

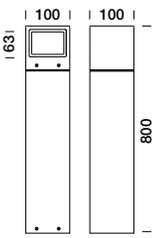
Interdistanza dei prodotti: 6 m

codice: 10 50 614

MINI ONE
Paletto

MINI ONE H. 800 / LED Bianco

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586



220-240V 50/60Hz ⏚

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK07

↓ configuratore temperatura colore led

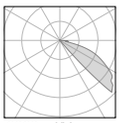
X = **9** → 2700K 1040 lm (1)
X = **1** → 3000K 1040 lm (1)
4000K su richiesta

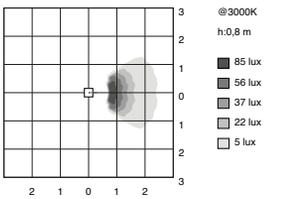
1x57°
1 finestra

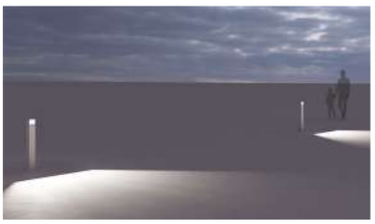
9,5W LED CRI >80
110 lm 2700K (2)
110 lm 3000K (2)

ON-OFF → 10 80 6**X**1

DALI → 10 80 6**X**1DALI


2369 cd/klm
@3000K





← simulazione luminosa

Interdistanza dei prodotti: 6 m

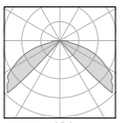
codice: 10 80 611

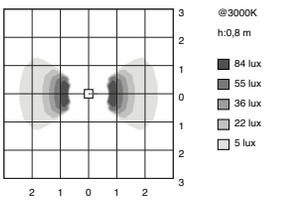
2x57°
2 finestre

9,5W LED CRI >80
230 lm 2700K (2)
230 lm 3000K (2)

ON-OFF → 10 80 6**X**2

DALI → 10 80 6**X**2DALI


1102 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

Interdistanza dei prodotti: 6 m

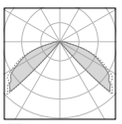
codice: 10 80 612

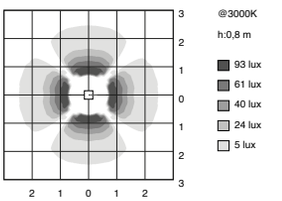
4x57°
4 finestre

9,5W LED CRI >80
490 lm 2700K (2)
490 lm 3000K (2)

ON-OFF → 10 80 6**X**4

DALI → 10 80 6**X**4DALI


571 cd/klm
@3000K

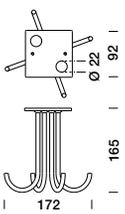


← simulazione luminosa

Interdistanza dei prodotti: 6 m

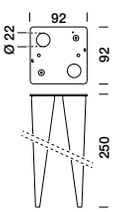
codice: 10 80 614

accessori



Tirafondo

89 50 045



Picchetto

90 05 190

Connettore IP68 per cavi 3 x 1,5 mm²

89 17 014

Connettore entra-esci IP68 per cavi 3 x 4 mm²

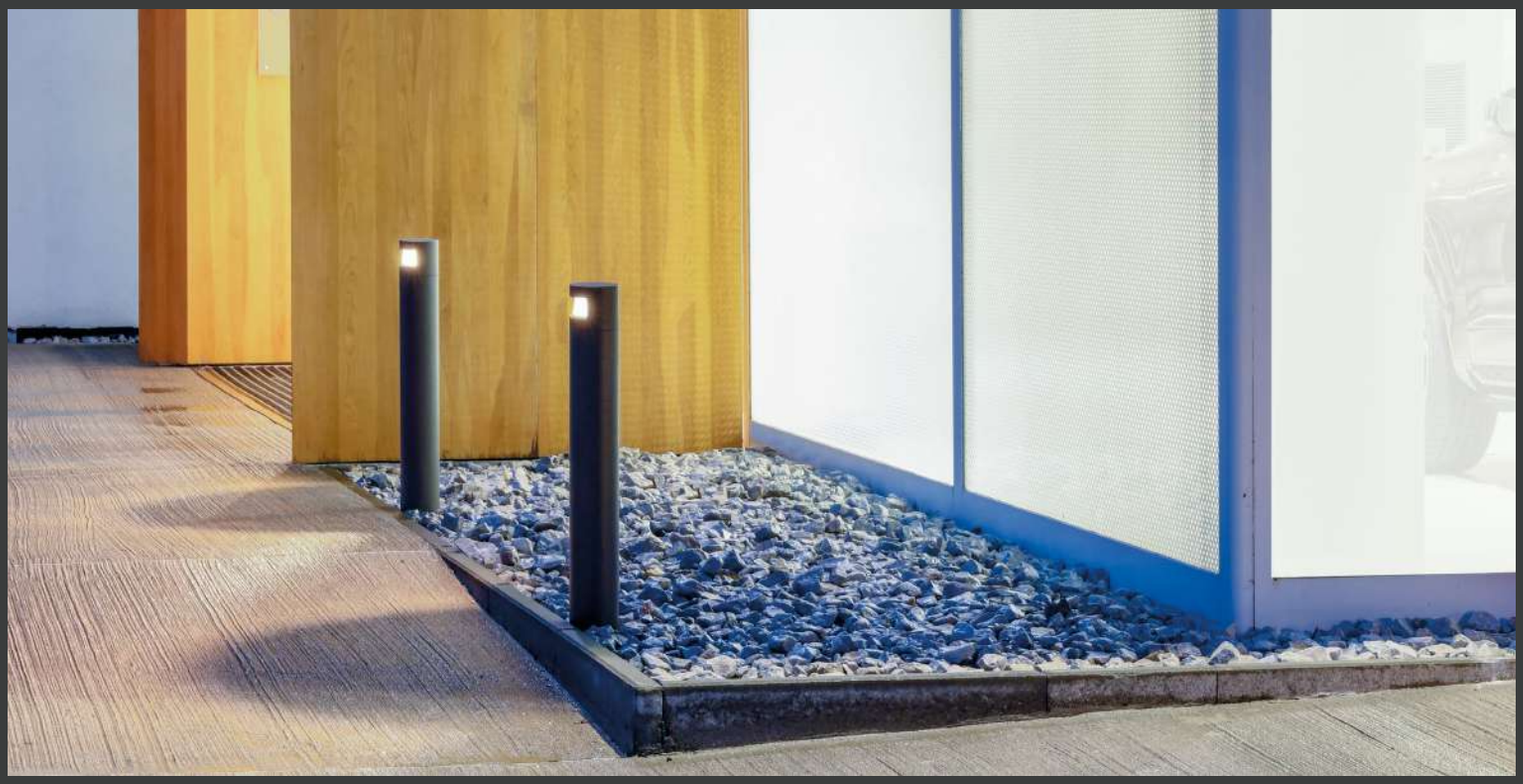
89 17 004

(1) led data - (2) real data . A seguito del progresso tecnologico i dati presenti nel documento possono variare nel corso di validità del presente catalogo. Sul sito platek.eu potete trovare le schede tecniche create dinamicamente ed aggiornate alla data riportata sulla scheda stessa.

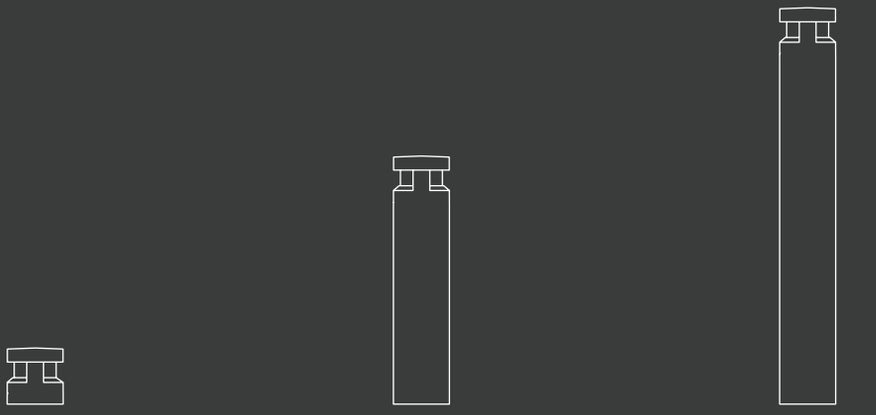
MICRO MENHIR
Paletto

by Lundbergdesign

→ platek.eu/micromenhir



soluzioni



h. 150 mm

h. 500 mm

h. 800 mm

finiture prodotto

.01 Nero

.02 Bianco

.06 Grigio

.07 Corten

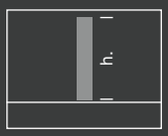
.08 Antracite

.09 Bronzo

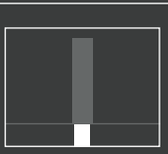
plus di prodotto

Corpo in lega di alluminio primario estruso. Testa e base pressofusi realizzati in lega di alluminio EN 44300 a bassissimo contenuto di rame. Assenza di viti a vista. In alternativa al tradizionale policarbonato (PC), nei diffusori di chiusura viene impiegato il polimetilmetacrilato (PMMA), cosi da ottenere caratteristiche di elevata trasparenza, resistenza ai raggi UV e resistenza ai graffi. Prodotto sottoposto a trattamento di anodizzazione galvanica suddiviso in fasi distinte: satinatura meccanica, sgrassatura superficiale, ossidazione anodica e infine fissaggio. Successivamente il prodotto viene verniciato eseguendo un processo a doppia mano in linea (fondo a base epossidica + tinta a base poliestere), il quale permette di creare un unico strato protettivo ad alto spessore. Questo, in aggiunta alla precedente anodizzazione, crea una barriera contro gli agenti atmosferici e raggi UV, permettendo di raggiungere performance di resistenza alla corrosione in nebbia salina di gran lunga superiore agli standard del mercato.

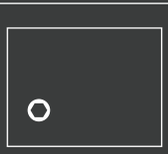
dettagli



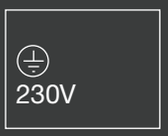
Prodotto disponibile in diverse altezze



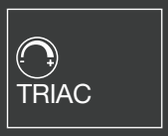
Montaggio con apposito tirafondo o semplici tasselli



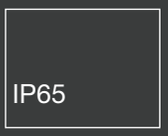
Assenza di viti a vista



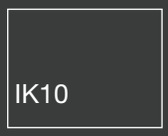
Prodotto 230V con classe di isolamento I



Dimmerabile TRIAC



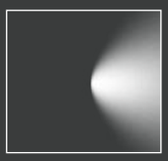
Prodotto con grado di protezione IP65



Prodotto con grado di resistenza alla rottura IK10

ottiche e consigli di applicazione

Singola emissione
Asimmetrica



814 cd/klm
@3000K

Doppia emissione
Asimmetrica

407 cd/klm
@3000K

↓ Luce e ottica

La continua ricerca e sperimentazione sugli effetti luminosi dei prodotti Platek ha alla base lo sviluppo esclusivo di sistemi ottici, quali lenti o riflettori, ottimizzati per ogni prodotto e per ogni ambito di applicazione.

Scarica il PDF
→ platek.eu/plus

MICRO MENHIR
Paletto

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586

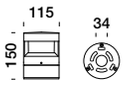
MICRO MENHIR H. 150 / LED Bianco

220-240V 50/60Hz ⏚
dimmerabile TRIAC

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK10

↓ configuratore temperatura colore led

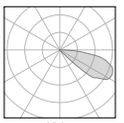
X = **9** → 2700K 900 lm (1)
X = **1** → 3000K 900 lm (1)
4000K su richiesta

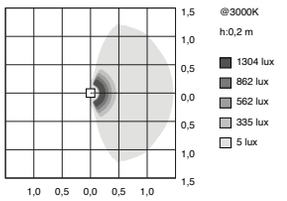


singola emissione
150 mm

9,6W COB LED CRI >80
325 lm 2700K (2)
325 lm 3000K (2)

40 11 1**X**1


814 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

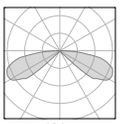
Interdistanza dei prodotti: 4 m

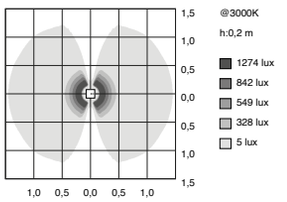
codice: 40 11 111

doppia emissione
150 mm

9,6W COB LED CRI >80
635 lm 2700K (2)
635 lm 3000K (2)

40 11 1**X**2


407 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

Interdistanza dei prodotti: 4 m

codice: 40 11 112

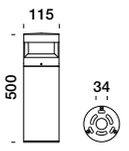
MICRO MENHIR H. 500 / LED Bianco

220-240V 50/60Hz ⏚
dimmerabile TRIAC

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK10

↓ configuratore temperatura colore led

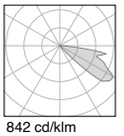
X = **9** → 2700K 1350 lm (1)
X = **1** → 3000K 1350 lm (1)
4000K su richiesta

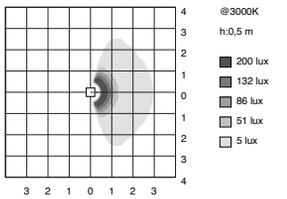


singola emissione
500 mm

14W COB LED CRI >80
425 lm 2700K (2)
425 lm 3000K (2)

40 11 2**X**1


842 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

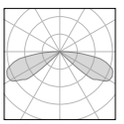
Interdistanza dei prodotti: 6 m

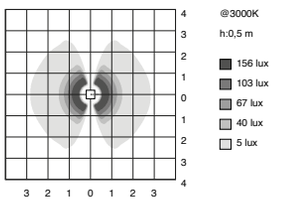
codice: 40 11 211

doppia emissione
500 mm

14W COB LED CRI >80
850 lm 2700K (2)
850 lm 3000K (2)

40 11 2**X**2


407 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

Interdistanza dei prodotti: 6 m

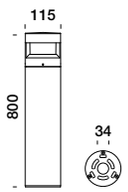
codice: 40 11 212

(1) led data - (2) real data . A seguito del progresso tecnologico i dati presenti nel documento possono variare nel corso di validità del presente catalogo. Sul sito platek.eu potete trovare le schede tecniche create dinamicamente ed aggiornate alla data riportata sulla scheda stessa.

MICRO MENHIR
Paletto

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586

MICRO MENHIR H. 800 / LED Bianco



220-240V 50/60Hz ⏚
dimmerabile TRIAC

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK10

↓ configuratore temperatura colore led

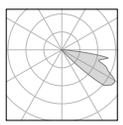
X = **9** → 2700K 1350 lm (1)
X = **1** → 3000K 1350 lm (1)
4000K su richiesta

singola emissione

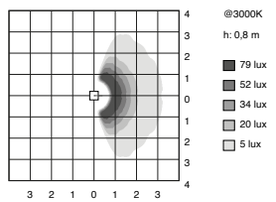
800 mm

14W COB LED CRI >80
425 lm 2700K (2)
425 lm 3000K (2)

40 11 3**X**1



842 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

Interdistanza dei prodotti: 8 m

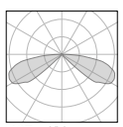
codice: 40 11 311

doppia emissione

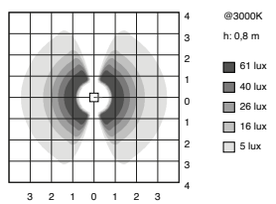
800 mm

14W COB LED CRI >80
850 lm 2700K (2)
850 lm 3000K (2)

40 11 3**X**2



407 cd/klm
@3000K

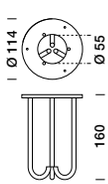


← simulazione luminosa

Interdistanza dei prodotti: 8 m

codice: 40 11 312

accessori



Tirafondo

89 50 030

Connettore entra-esci
IP68 per cavi 3x4 mm²

89 17 004

MENHIR
Paletto

by Lundbergdesign

→ platek.eu/menhir

soluzioni

h. 200 mm

h. 620 mm

h. 1050 mm

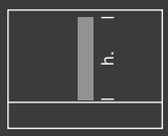
finiture prodotto

.01 Nero .06 Grigio .07 Corten .08 Antracite .09 Bronzo

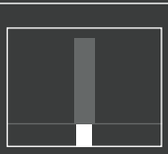
plus di prodotto

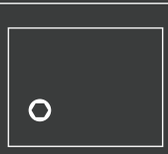
Corpo in lega di alluminio primario estruso. Testa e base pressofusi realizzati in lega di alluminio EN 44300 a bassissimo contenuto di rame. Assenza di viti a vista. Diffusore in vetro. Prodotto sottoposto a trattamento di anodizzazione galvanica suddiviso in fasi distinte: satinatura meccanica, sgrassatura superficiale, ossidazione anodica e infine fissaggio. Successivamente il prodotto viene verniciato eseguendo un processo a doppia mano in linea (fondo a base epossidica + tinta a base poliestere), il quale permette di creare un unico strato protettivo ad alto spessore. Questo, in aggiunta alla precedente anodizzazione, crea una barriera contro gli agenti atmosferici e raggi UV, permettendo di raggiungere performance di resistenza alla corrosione in nebbia salina di gran lunga superiore agli standard del mercato.

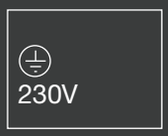
dettagli



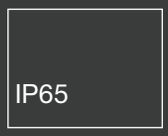
Prodotto disponibile in diverse altezze


Montaggio con apposito tirafondo o semplici tasselli

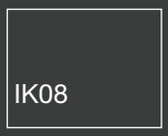

Assenza di viti a vista



Prodotto 230V con classe di isolamento I



Prodotto con grado di protezione IP65

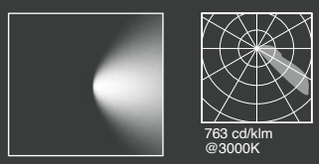


Prodotto con grado di resistenza alla rottura IK08

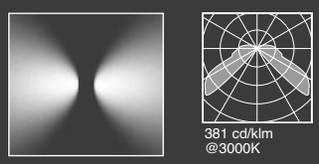
Menhir 620 / 1050 dimmerabile DALI

ottiche e consigli di applicazione

Singola emissione
Asimmetrica



Doppia emissione
Asimmetrica



↓ Luce e ottica

La continua ricerca e sperimentazione sugli effetti luminosi dei prodotti Platek ha alla base lo sviluppo esclusivo di sistemi ottici, quali lenti o riflettori, ottimizzati per ogni prodotto e per ogni ambito di applicazione.

Scarica il PDF
→ platek.eu/plus

MENHIR
Paletto

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586

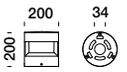
MENHIR H. 200 / LED Bianco

220-240V 50/60Hz ⏚

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK08

↓ configuratore temperatura colore led

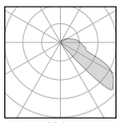
X = **9** → 2700K 1740 lm (1)
X = **1** → 3000K 1740 lm (1)
4000K su richiesta

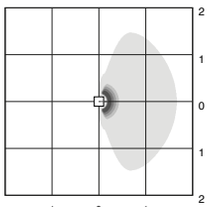


singola emissione

15,5W COB LED CRI >80
510 lm 2700K (2)
510 lm 3000K (2)

40 32 6**X**1


763 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

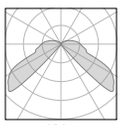
Interdistanza dei prodotti: 5 m

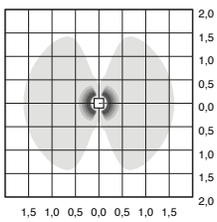
codice: 40 32 611

doppia emissione

15,5W COB LED CRI >80
915 lm 2700K (2)
915 lm 3000K (2)

40 32 6**X**2


381 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

Interdistanza dei prodotti: 5 m

codice: 40 32 612

MENHIR H. 620 / LED Bianco

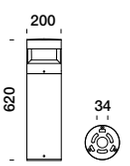
220-240V 50/60Hz ⏚

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK08

connettore IP68 incluso

↓ configuratore temperatura colore led

X = **9** → 2700K 2400 lm (1)
X = **1** → 3000K 2400 lm (1)
4000K su richiesta

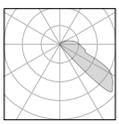


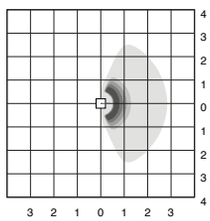
singola emissione

20W COB LED CRI >80
775 lm 2700K (2)
775 lm 3000K (2)

ON-OFF → 40 52 6**X**1

DALI → 40 52 6**X**1DALI


763 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

Interdistanza dei prodotti: 8 m

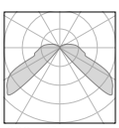
codice: 40 52 611

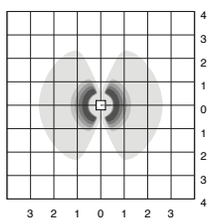
doppia emissione

20W COB LED CRI >80
1240 lm 2700K (2)
1240 lm 3000K (2)

ON-OFF → 40 52 6**X**2

DALI → 40 52 6**X**2DALI


382 cd/klm
@3000K



← simulazione luminosa

Interdistanza dei prodotti: 8 m

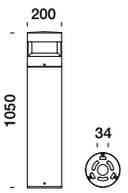
codice: 40 52 612

(1) led data - (2) real data . A seguito del progresso tecnologico i dati presenti nel documento possono variare nel corso di validità del presente catalogo. Sul sito platek.eu potete trovare le schede tecniche create dinamicamente ed aggiornate alla data riportata sulla scheda stessa.

MENHIR
Paletto

MENHIR H. 1050 / LED Bianco

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586



220-240V 50/60Hz ⏚

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK08

connettore IP68 incluso

↓ configuratore temperatura colore led

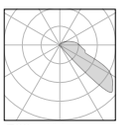
X = **9** → 2700K 4355 lm (1)
X = **1** → 3000K 4355 lm (1)
4000K su richiesta

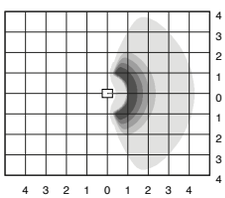
singola emissione

40W COB LED CRI >80
1430 lm 2700K (2)
1430 lm 3000K (2)

ON-OFF → 40 82 6**X**1

DALI → 40 82 6**X**1DALI





← simulazione luminosa

Interdistanza dei prodotti: 10 m

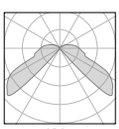
codice: 40 82 611

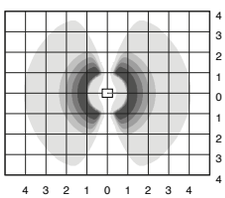
doppia emissione

40W COB LED CRI >80
2500 lm 2700K (2)
2500 lm 3000K (2)

ON-OFF → 40 82 6**X**2

DALI → 40 82 6**X**2DALI



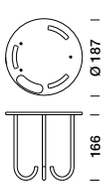


← simulazione luminosa

Interdistanza dei prodotti: 10 m

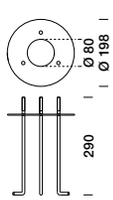
codice: 40 82 612

accessori



↓ MENHIR h. 200
Tirafondo

89 50 003



↓ MENHIR h. 620 / h. 1050
Tirafondo

89 50 001

Connettore entra-esci
IP68 per cavi 3x4 mm²

89 17 004

Connettore IP68
per cavi 3x1,5 mm²

89 17 014

STICK
Paletto

by Gaspare Inglese

→ platek.eu/stick

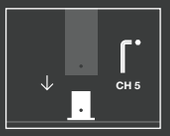
plus di prodotto

Corpo in cemento colato. Assenza di viti a vista. Flangia di fissaggio a pavimento in inox AISI 316L completamente a scomparsa. In alternativa al tradizionale policarbonato (PC), nei diffusori di chiusura viene impiegato il polimetilmetacrilato (PMMA), cosi da ottenere caratteristiche di elevata trasparenza, resistenza ai raggi UV e resistenza ai graffi.

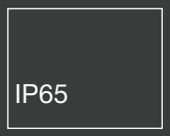
dettagli

Prodotto realizzato in cemento color naturale

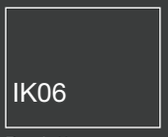
Assenza di viti a vista



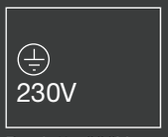
Fissaggio a pavimento completamente integrato nel prodotto



Prodotto con grado di protezione IP65



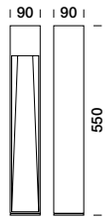
Prodotto con grado di resistenza alla rottura IK06



Prodotto 230V con classe di isolamento I

STICK
Paletto

STICK / LED Bianco



230V 50/60Hz ⏚

cavo: 2 m (3 x 0,75 mm²)

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK06

↓ configuratore temperatura colore led

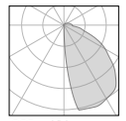
X = **9** → 2700K 750 lm (1)
X = **1** → 3000K 750 lm (1)
4000K su richiesta

diffuso

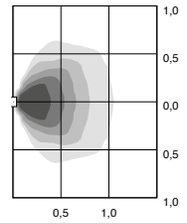
550 mm

9W LED CRI >90
305 lm 2700K (2)
305 lm 3000K (2)

60 94 6**X**9



983 cd/klm
@3000K



@3000K
h: 0,6 m
470 lux
311 lux
203 lux
121 lux
55 lux

← simulazione luminosa

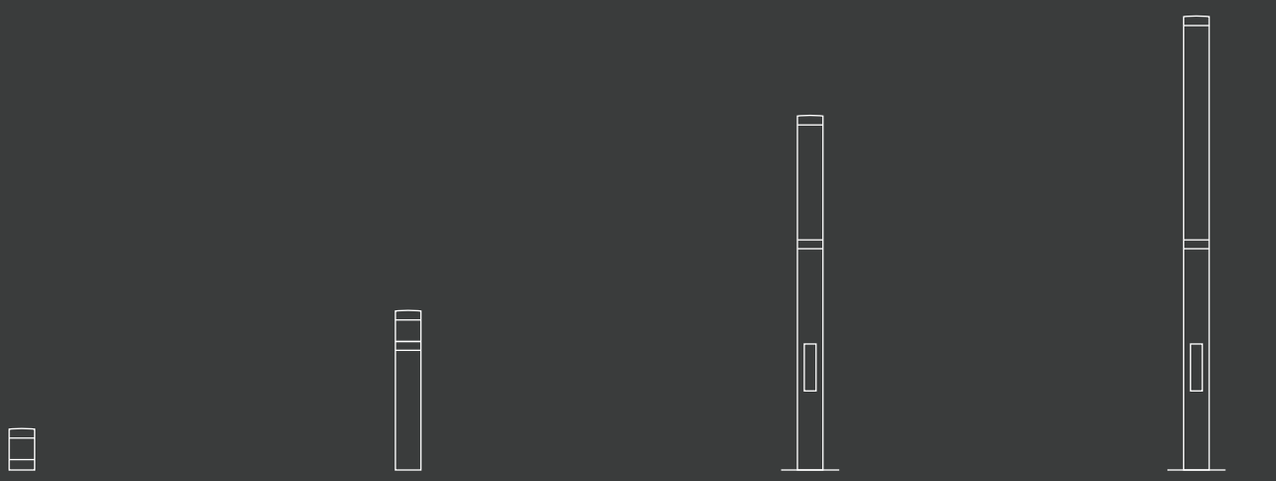
Interdistanza dei prodotti: 4 m

codice: 60 94 619

TUBE
Paletto / Illuminazione urbana e residenziale

→ platek.eu/tube

soluzioni



h. 260 mm

h. 1000 mm

h. 3000 mm

h. 4000 mm

finiture prodotto

.06 Grigio

.07 Corten

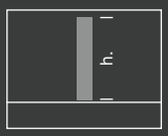
.08 Antracite

.09 Bronzo

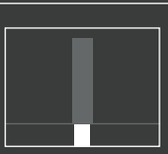
plus di prodotto

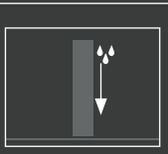
Corpo in lega di alluminio primario estruso. Testa e flangia pressofusa realizzata in lega di alluminio EN 44300 a bassissimo contenuto di rame. In alternativa al tradizionale policarbonato (PC), nei diffusori di chiusura viene impiegato il polimetilmetacrilato (PMMA), cosi da ottenere caratteristiche di elevata trasparenza, resistenza ai raggi UV e resistenza ai graffi. Flangia di fissaggio a pavimento completamente a scomparsa. Viti in acciaio inox A4. Prodotto sottoposto a trattamento di anodizzazione galvanica suddiviso in fasi distinte: satinatura meccanica, sgrassatura superficiale, ossidazione anodica e infine fissaggio.
Successivamente il prodotto viene verniciato eseguendo un processo a doppia mano in linea (fondo a base epossidica + tinta a base poliestere), il quale permette di creare un unico strato protettivo ad alto spessore. Questo, in aggiunta alla precedente anodizzazione, crea una barriera contro gli agenti atmosferici e raggi UV, permettendo di raggiungere performance di resistenza alla corrosione in nebbia salina di gran lunga superiore agli standard del mercato.

dettagli



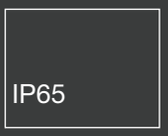
Prodotto disponibile in diverse altezze


Montaggio con apposito tirafondo o semplici tasselli

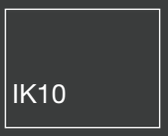

Diffusore a filo per ridurre il rischio raccolta di acqua e polvere

Assenza di viti a vista

Prodotto H. 1000 / 3000 / 4000 mm dimmerabile DALI su richiesta



Prodotto con grado di protezione IP65



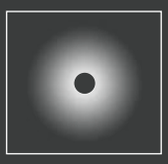
Prodotto con grado di resistenza alla rottura IK10

ottiche e consigli di applicazione

Diffusa 360°

257 cd/klm
@3000K

Diffusa satinato 360°



151 cd/klm
@3000K

↓ Luce e ottica

La continua ricerca e sperimentazione sugli effetti luminosi dei prodotti Platek ha alla base lo sviluppo esclusivo di sistemi ottici, quali lenti o riflettori, ottimizzati per ogni prodotto e per ogni ambito di applicazione.

Scarica il PDF
→ platek.eu/plus

TUBE
Paletto

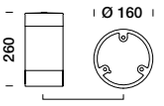
TUBE H. 260 / LED Bianco

220-240V 0/50/60Hz ⏚

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK10

↓ configuratore temperatura colore led

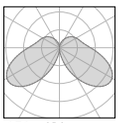
X = **9** → 2700K 1520 lm (1)
X = **1** → 3000K 1520 lm (1)
4000K su richiesta

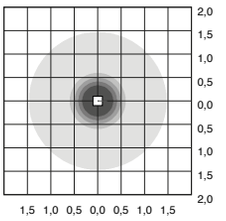


360° satinato
120°

10W LED CRI >80
610 lm 2700K (2)
610 lm 3000K (2)

33 66 6**X**0





← simulazione luminosa

Interdistanza dei prodotti: 5 m

codice: 33 66 610

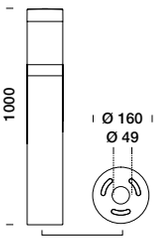
TUBE H. 1000 / LED Bianco

220-240V 50/60Hz ⧈

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK10

↓ configuratore temperatura colore led

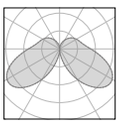
X = **9** → 2700K 2000 lm (1)
X = **1** → 3000K 2000 lm (1)
4000K su richiesta

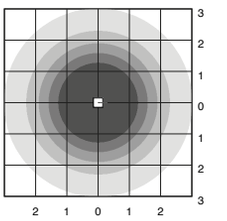


360° satinato
120°

20W LED CRI >80
1250 lm 2700K (2)
1250 lm 3000K (2)

33 66 6**X**1



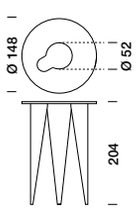


← simulazione luminosa

Interdistanza dei prodotti: 9 m

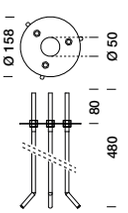
codice: 33 66 611

accessori



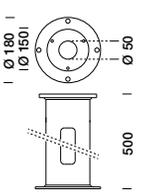
↓ TUBE h. 260
Tirafondo

89 50 035



↓ TUBE h. 1000
Tirafondo

89 50 075



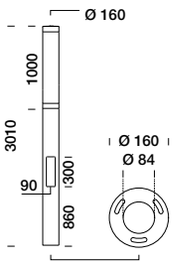
↓ TUBE h. 1000
Tirafondo

89 50 080

(1) led data - (2) real data . A seguito del progresso tecnologico i dati presenti nel documento possono variare nel corso di validità del presente catalogo. Sul sito platek.eu potete trovare le schede tecniche create dinamicamente ed aggiornate alla data riportata sulla scheda stessa.

TUBE
Illuminazione urbana e residenziale

TUBE H. 3000 / LED Bianco



220-240V 50/60Hz

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK10

prodotto con portella di ispezione

↓ configuratore temperatura colore led

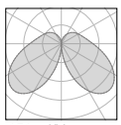
X = **9** → 2700K 4560 lm (1)
X = **1** → 3000K 4560 lm (1)
4000K su richiesta

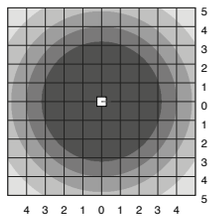
360°
satinato

105°

42W LED CRI >80
2835 lm 2700K (2)
2835 lm 3000K (2)

33 66 6**X**3



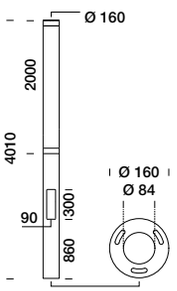


← simulazione luminosa

Interdistanza dei prodotti: 12 m

codice: 33 66 613

TUBE H. 4000 / LED Bianco



220-240V 50/60Hz

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK10

prodotto con portella di ispezione

↓ configuratore temperatura colore led

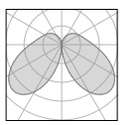
X = **9** → 2700K 4560 lm (1)
X = **1** → 3000K 4560 lm (1)
4000K su richiesta

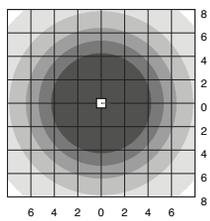
360°
satinato

105°

42W LED CRI >80
2835 lm 2700K (2)
2835 lm 3000K (2)

33 66 6**X**4



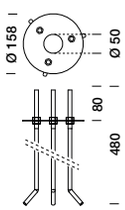


← simulazione luminosa

Interdistanza dei prodotti: 15 m

codice: 33 66 614

accessori



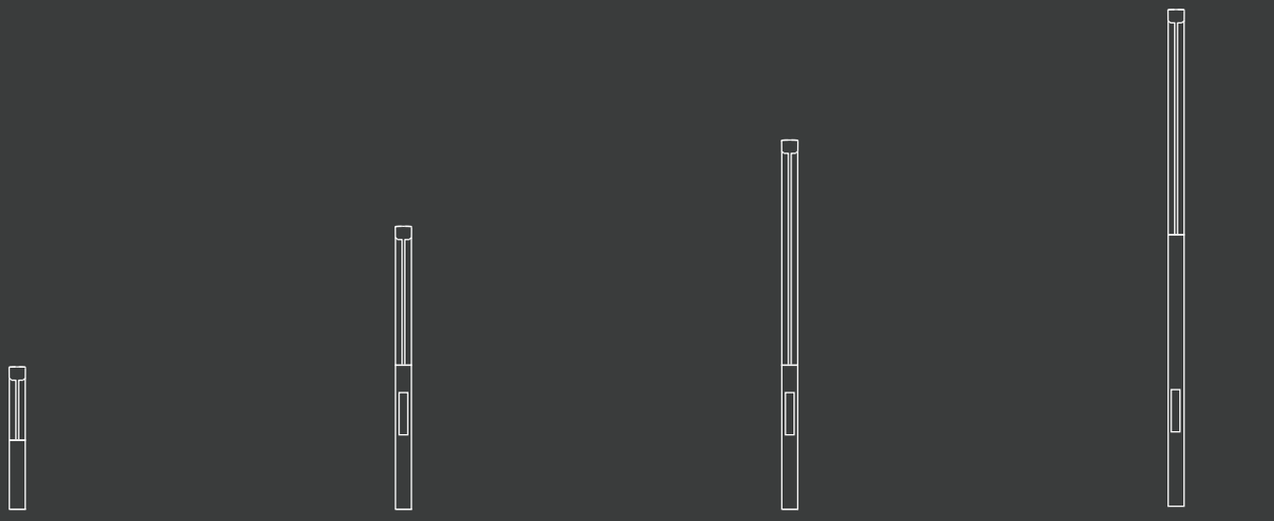
↓ TUBE h. 3000/4000
Tirafondo

89 50 075

TRIS
Paletto / Illuminazione urbana e residenziale

→ platek.eu/tris

soluzioni



h. 900 mm

h. 1800 mm

h. 2600 mm

h. 3600 mm

finiture prodotto

.06 Grigio

.07 Corten

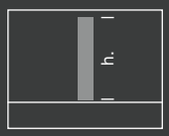
.08 Antracite

.09 Bronzo

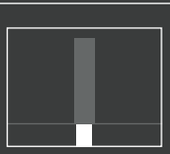
plus di prodotto

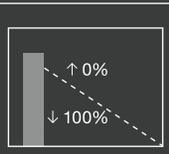
Corpo in lega di alluminio primario estruso. Testa e flangia pressofusa realizzata in lega di alluminio EN 44300 a bassissimo contenuto di rame. In alternativa al tradizionale policarbonato (PC), nei diffusori di chiusura viene impiegato il polimetilmetacrilato (PMMA), cosi da ottenere caratteristiche di elevata trasparenza, resistenza ai raggi UV e resistenza ai graffi. Flangia di fissaggio a pavimento completamente a scomparsa. Viti in acciaio inox A4. Prodotto sottoposto a trattamento di anodizzazione galvanica suddiviso in fasi distinte: satinatura meccanica, sgrassatura superficiale, ossidazione anodica e infine fissaggio.
Successivamente il prodotto viene verniciato eseguendo un processo a doppia mano in linea (fondo a base epossidica + tinta a base poliestere), il quale permette di creare un unico strato protettivo ad alto spessore. Questo, in aggiunta alla precedente anodizzazione, crea una barriera contro gli agenti atmosferici e raggi UV, permettendo di raggiungere performance di resistenza alla corrosione in nebbia salina di gran lunga superiore agli standard del mercato.

dettagli

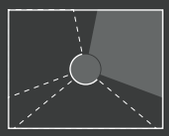


Prodotto disponibile in diverse altezze

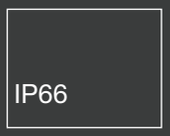

Montaggio con apposito tirafondo o semplici tasselli



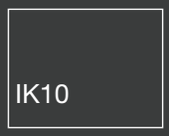
Prodotto con ottica full cut-off


Accessorio tagliaflusso che consente la schermatura della luce di due finestre

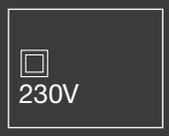
Dimmerabile DALI



Prodotto con grado di protezione IP66



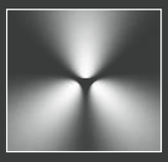
Prodotto con grado di resistenza alla rottura IK10



Prodotto 230V con classe di isolamento II

ottiche e consigli di applicazione

Diffusa 76°



446 cd/klm
@3000K

↓ Luce e ottica

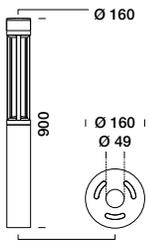
La continua ricerca e sperimentazione sugli effetti luminosi dei prodotti Platek ha alla base lo sviluppo esclusivo di sistemi ottici, quali lenti o riflettori, ottimizzati per ogni prodotto e per ogni ambito di applicazione.

Scarica il PDF
→ platek.eu/plus

TRIS
Paletto

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586

TRIS H. 900 / LED Bianco



220-240V 50/60Hz

grado di protezione IP66
resistenza alla rottura IK10

↓ configuratore temperatura colore led

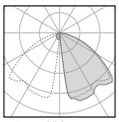
X = **9** → 2700K 2600 lm (1)
X = **1** → 3000K 2600 lm (1)
4000K su richiesta

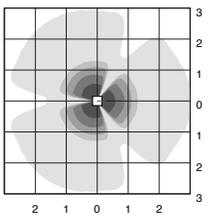
76°
diffusa

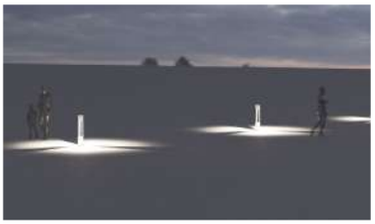
21W COB LED CRI >80
2070 lm 2700K (2)
2070 lm 3000K (2)

ON-OFF → 33 33 6**X**1

DALI → 33 33 6**X**1DALI





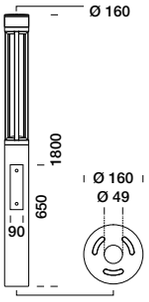


← simulazione luminosa

Interdistanza dei prodotti: 4 m

codice: 33 33 611

TRIS H. 1800 / LED Bianco



220-240V 50/60Hz

grado di protezione IP66
resistenza alla rottura IK10

prodotto con portella di ispezione

↓ configuratore temperatura colore led

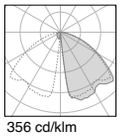
X = **9** → 2700K 3685 lm (1)
X = **1** → 3000K 3685 lm (1)
4000K su richiesta

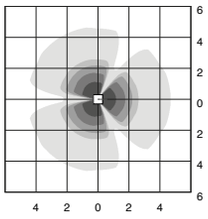
76°
diffusa

26W COB LED CRI >80
2880 lm 2700K (2)
2880 lm 3000K (2)

ON-OFF → 33 33 6**X**2

DALI → 33 33 6**X**2DALI



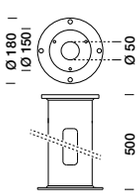


← simulazione luminosa

Interdistanza dei prodotti: 10 m

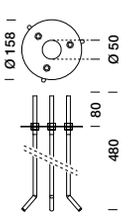
codice: 33 33 612

accessori



↓ TRIS
h. 900/1800/2600
Pozzetto

89 50 080



↓ TRIS
h. 900/1800/2600/3600
Tirafondo

89 50 075

Taglia flusso
2 finestre
(colore .01 nero)

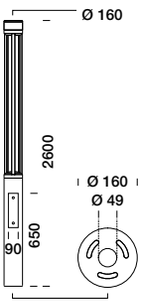
89 01 045

(1) led data - (2) real data . A seguito del progresso tecnologico i dati presenti nel documento possono variare nel corso di validità del presente catalogo. Sul sito platek.eu potete trovare le schede tecniche create dinamicamente ed aggiornate alla data riportata sulla scheda stessa.

TRIS
Illuminazione urbana e residenziale

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586

TRIS H. 2600 / LED Bianco



220-240V 50/60Hz

grado di protezione IP66
resistenza alla rottura IK10

prodotto con portella di ispezione

↓ configuratore temperatura colore led

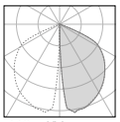
X = **9** → 2700K 4900 lm (1)
X = **1** → 3000K 4900 lm (1)
4000K su richiesta

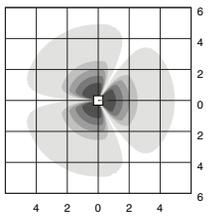
76°
diffusa

39W COB LED CRI >80
3820 lm 2700K (2)
3820 lm 3000K (2)

ON-OFF → 33 33 6**X**4

DALI → 33 33 6**X**4DALI



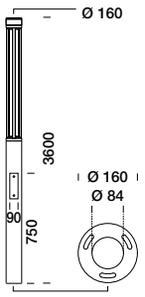


← simulazione luminosa

Interdistanza dei prodotti: 12 m

codice: 33 33 614

TRIS H. 3600 / LED Bianco



220-240V 50/60Hz

grado di protezione IP66
resistenza alla rottura IK10

prodotto con portella di ispezione

↓ configuratore temperatura colore led

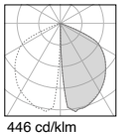
X = **9** → 2700K 4900 lm (1)
X = **1** → 3000K 4900 lm (1)
4000K su richiesta

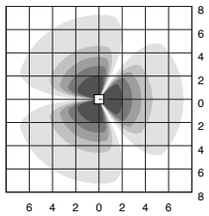
76°
diffusa

39W COB LED CRI >80
3820 lm 2700K (2)
3820 lm 3000K (2)

ON-OFF → 33 33 6**X**3

DALI → 33 33 6**X**3DALI





← simulazione luminosa

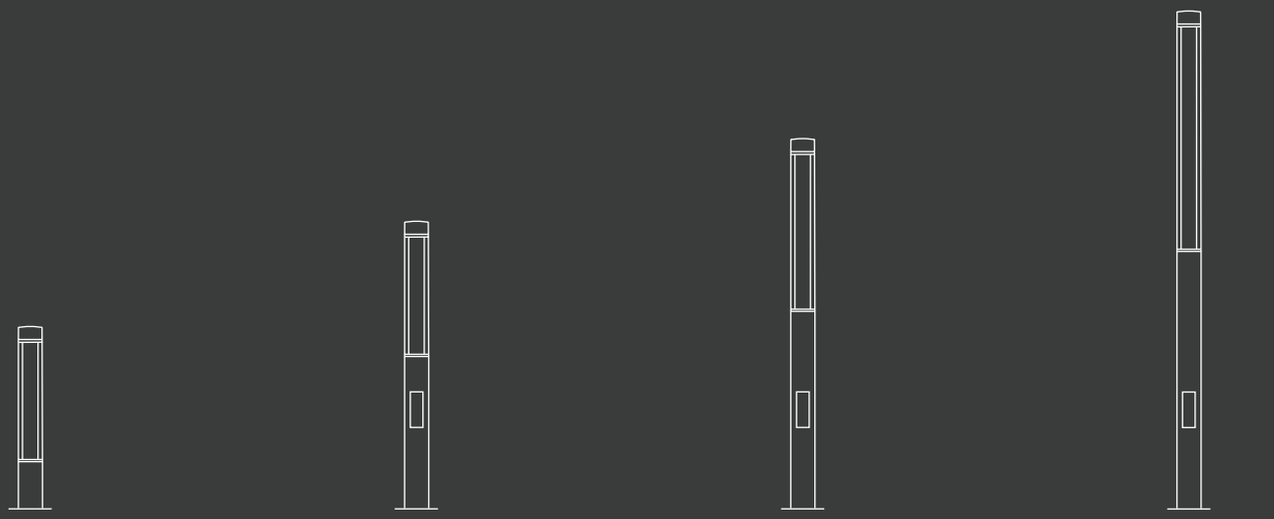
Interdistanza dei prodotti: 14 m

codice: 33 33 613

T4
Paletto / Illuminazione urbana e residenziale

→ platek.eu/t4

soluzioni



h. 1200 mm

h. 2200 mm

h. 3000 mm

h. 3600 mm

finiture prodotto

.06 Grigio

.07 Corten

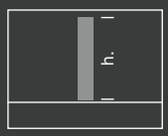
.08 Antracite

.09 Bronzo

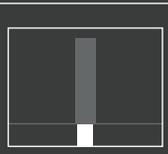
plus di prodotto

Corpo ed aste in lega di alluminio primario estruso. Testa e flangia pressofusi realizzati in lega di alluminio EN 44300 a bassissimo contenuto di rame. In alternativa al tradizionale policarbonato (PC), nei diffusori di chiusura viene impiegato il polimetilmetacrilato (PMMA), così da ottenere caratteristiche di elevata trasparenza, resistenza ai raggi UV e resistenza ai graffi. Viti in acciaio inox A4. Prodotto sottoposto a trattamento di anodizzazione galvanica suddiviso in fasi distinte: satinatura meccanica, sgrassatura superficiale, ossidazione anodica e infine fissaggio.
Successivamente il prodotto viene verniciato eseguendo un processo a doppia mano in linea (fondo a base epossidica + tinta a base poliestere), il quale permette di creare un unico strato protettivo ad alto spessore. Questo, in aggiunta alla precedente anodizzazione, crea una barriera contro gli agenti atmosferici e raggi UV, permettendo di raggiungere performance di resistenza alla corrosione in nebbia salina di gran lunga superiore agli standard del mercato.
L'incollaggio dei vetri sui prodotti Platek è preceduto da un pretrattamento superficiale con plasma a pressione atmosferica. Il processo garantisce l'attivazione dell'energia superficiale esattamente dove serve, favorendo così un'ottima bagnabilità e rimuovendo qualsiasi residuo di agenti distaccanti a vantaggio di una tenuta duratura.
I passaggi successivi sono la stesura del silicone e l'assemblaggio del vetro sul corpo illuminante, con un processo automatizzato a garanzia della perfetta sigillatura della lampada.

dettagli

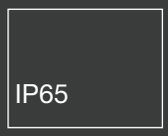


Prodotto disponibile in diverse altezze

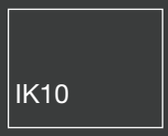

Montaggio con apposito tirafondo o semplici tasselli

Prodotto 230V con classe di isolamento II

Dimmerabile DALI



Prodotto con grado di protezione IP65



Prodotto con grado di resistenza alla rottura IK10

ottiche e consigli di applicazione

Diffusa 76°

380 cd/klm
@3000K

↓ Luce e ottica

La continua ricerca e sperimentazione sugli effetti luminosi dei prodotti Platek ha alla base lo sviluppo esclusivo di sistemi ottici, quali lenti o riflettori, ottimizzati per ogni prodotto e per ogni ambito di applicazione.

Scarica il PDF
→ platek.eu/plus

T4
Paletto

T4 H. 1200 / LED Bianco

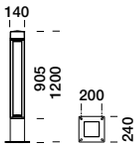
CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586

220-240V 50/60Hz

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK10

↓ configuratore temperatura colore led

X = **9** → 2700K 2600 lm (1)
X = **1** → 3000K 2600 lm (1)
4000K su richiesta

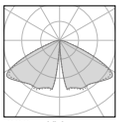


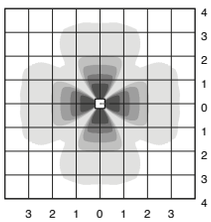
60°
diffusa

21W LED CRI >80
2070 lm 2700K (2)
2070 lm 3000K (2)

ON-OFF → 50 34 6**X**1

DALI → 50 34 6**X**1DALI





← simulazione luminosa

Interdistanza dei prodotti: 8 m

codice: 50 34 611

T4 H. 2200 / LED Bianco

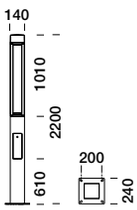
220-240V 50/60Hz

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK10

prodotto con portella di ispezione

↓ configuratore temperatura colore led

X = **9** → 2700K 3685 lm (1)
X = **1** → 3000K 3685 lm (1)
4000K su richiesta

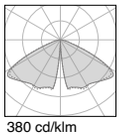


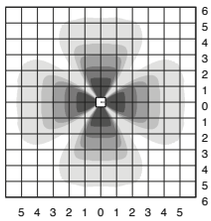
60°
diffusa

26W LED CRI >80
2880 lm 2700K (2)
2880 lm 3000K (2)

ON-OFF → 50 34 6**X**2

DALI → 50 34 6**X**2DALI



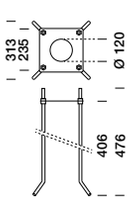


← simulazione luminosa

Interdistanza dei prodotti: 10 m

codice: 50 34 612

accessori



Tirafondo

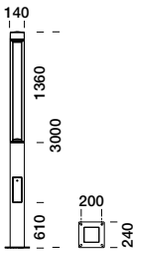
89 50 090

(1) led data - (2) real data . A seguito del progresso tecnologico i dati presenti nel documento possono variare nel corso di validità del presente catalogo. Sul sito platek.eu potete trovare le schede tecniche create dinamicamente ed aggiornate alla data riportata sulla scheda stessa.

T4
Illuminazione urbana e residenziale

T4 H. 3000 / LED Bianco

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586



220-240V 50/60Hz

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK10

prodotto con portella di ispezione

↓ configuratore temperatura colore led

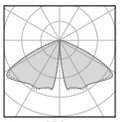
X = **9** → 2700K 4900 lm (1)
X = **1** → 3000K 4900 lm (1)
4000K su richiesta

60°
diffusa

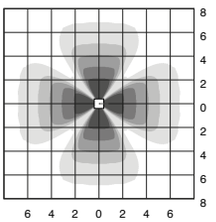
39W LED CRI >80
3820 lm 2700K (2)
3820 lm 3000K (2)

ON-OFF → 50 34 6**X**3

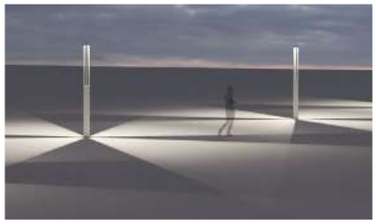
DALI → 50 34 6**X**3DALI



380 cd/klm
@3000K



@3000K
h:3,0 m
71 lux
47 lux
30 lux
18 lux
5 lux

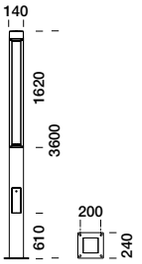


← simulazione luminosa

Interdistanza dei prodotti: 12 m

codice: 50 34 613

T4 H. 3600 / LED Bianco



220-240V 50/60Hz

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK10

prodotto con portella di ispezione

↓ configuratore temperatura colore led

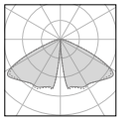
X = **9** → 2700K 4900 lm (1)
X = **1** → 3000K 4900 lm (1)
4000K su richiesta

60°
diffusa

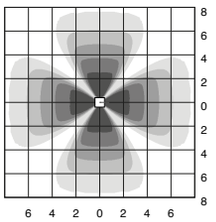
39W LED CRI >80
3820 lm 2700K (2)
3820 lm 3000K (2)

ON-OFF → 50 34 6**X**4

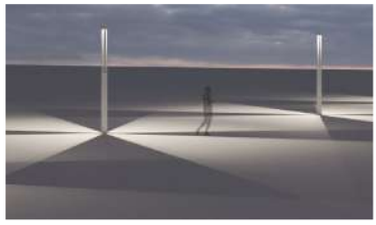
DALI → 50 34 6**X**4DALI



380 cd/klm
@3000K



@3000K
h:3,6 m
49 lux
32 lux
21 lux
13 lux
5 lux



← simulazione luminosa

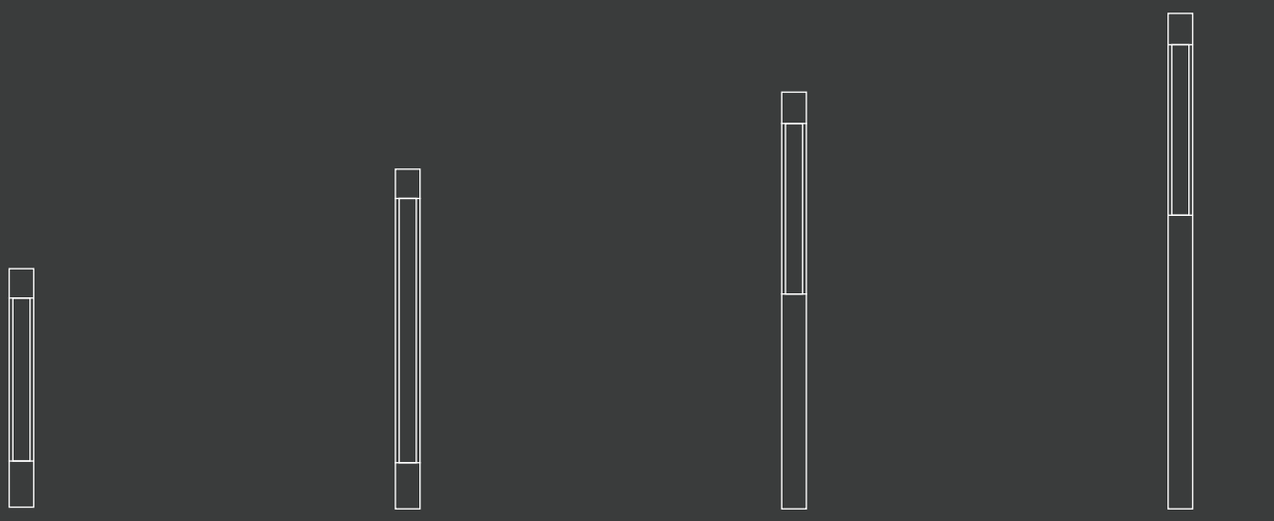
Interdistanza dei prodotti: 14 m

codice: 50 34 614

TETRA PARCO
Paletto / Illuminazione urbana e residenziale

→ platek.eu/tetraparco

soluzioni



h. 1330 mm

h. 1930 mm

h. 2270 mm

h. 2600 mm

finiture prodotto

.06 Grigio

.07 Corten

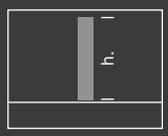
.08 Antracite

.09 Bronzo

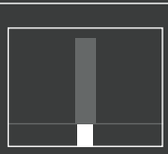
plus di prodotto

Corpo e spalle in lega di alluminio primario estruso, testa e flangia pressofusa realizzata in lega di alluminio EN 44300 a bassissimo contenuto di rame. Flangia di fissaggio a pavimento completamente a scomparsa. In alternativa al tradizionale policarbonato (PC), nei diffusori di chiusura viene impiegato il polimetilmetacrilato (PMMA), così da ottenere caratteristiche di elevata trasparenza, resistenza ai raggi UV e resistenza ai graffi. Viti in acciaio inox A4. Prodotto sottoposto a trattamento di anodizzazione galvanica suddiviso in fasi distinte: satinatura meccanica, sgrassatura superficiale, ossidazione anodica e infine fissaggio. Successivamente il prodotto viene verniciato eseguendo un processo a doppia mano in linea (fondo a base epossidica + tinta a base poliestere), il quale permette di creare un unico strato protettivo ad alto spessore. Questo, in aggiunta alla precedente anodizzazione, crea una barriera contro gli agenti atmosferici e raggi UV, permettendo di raggiungere performance di resistenza alla corrosione in nebbia salina di gran lunga superiore agli standard del mercato. L'incollaggio dei vetri sui prodotti Platek è preceduto da un pretrattamento superficiale con plasma a pressione atmosferica. Il processo garantisce l'attivazione dell'energia superficiale esattamente dove serve, favorendo così un'ottima bagnabilità e rimuovendo qualsiasi residuo di agenti distaccanti a vantaggio di una tenuta duratura. I passaggi successivi sono la stesura del silicone e l'assemblaggio del vetro sul corpo illuminante, con un processo automatizzato a garanzia della perfetta sigillatura della lampada.

dettagli

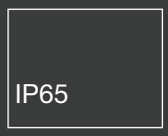


Prodotto disponibile in diverse altezze

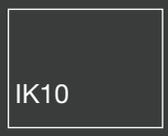

Montaggio con apposito tirafondo o semplici tasselli

Prodotto 230V con classe di isolamento II

Dimmerabile DALI



Prodotto con grado di protezione IP65



Prodotto con grado di resistenza alla rottura IK10

ottiche e consigli di applicazione

Diffusa 55°

781 cd/klm
@3000K

↓ Luce e ottica

La continua ricerca e sperimentazione sugli effetti luminosi dei prodotti Platek ha alla base lo sviluppo esclusivo di sistemi ottici, quali lenti o riflettori, ottimizzati per ogni prodotto e per ogni ambito di applicazione.

Scarica il PDF
→ platek.eu/plus

TETRA PARCO
Paletto

TETRA PARCO H. 1330 / LED Bianco

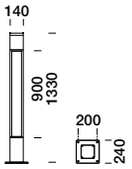
CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586

220-240V 50/60Hz

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK10

↓ configuratore temperatura colore led

X = **9** → 2700K 3685 lm (1)
X = **1** → 3000K 3685 lm (1)
4000K su richiesta

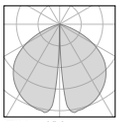


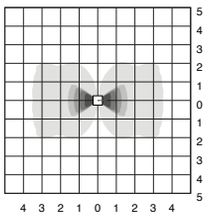
55°
diffusa

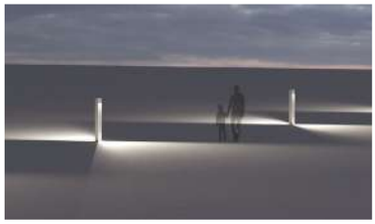
28W LED CRI >80
1620 lm 2700K (2)
1620 lm 3000K (2)

ON-OFF → 50 35 6**X**1

DALI → 50 35 6**X**1DALI







← simulazione luminosa

Interdistanza dei prodotti: 10 m

codice: 50 35 611

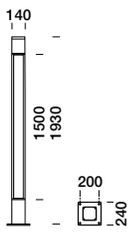
TETRA PARCO H. 1930 / LED Bianco

220-240V 50/60Hz

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK10

↓ configuratore temperatura colore led

X = **9** → 2700K 3685 lm (1)
X = **1** → 3000K 3685 lm (1)
4000K su richiesta

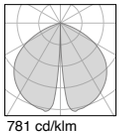


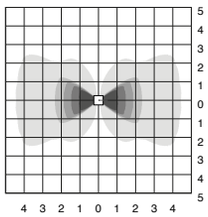
55°
diffusa

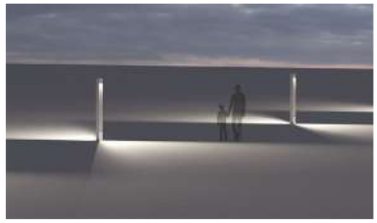
28W LED CRI >80
1620 lm 2700K (2)
1620 lm 3000K (2)

ON-OFF → 50 35 6**X**2

DALI → 50 35 6**X**2DALI





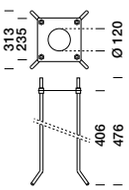


← simulazione luminosa

Interdistanza dei prodotti: 10 m

codice: 50 35 612

accessori



Tirafondo

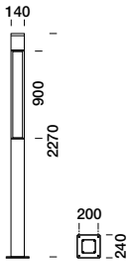
89 50 090

(1) led data - (2) real data . A seguito del progresso tecnologico i dati presenti nel documento possono variare nel corso di validità del presente catalogo. Sul sito platek.eu potete trovare le schede tecniche create dinamicamente ed aggiornate alla data riportata sulla scheda stessa.

TETRA PARCO
Illuminazione urbana e residenziale

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586

TETRA PARCO H. 2270 / LED Bianco



220-240V 50/60Hz

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK10

↓ configuratore temperatura colore led

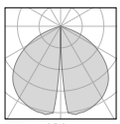
X = **9** → 2700K 4900 lm (1)
X = **1** → 3000K 4900 lm (1)
4000K su richiesta

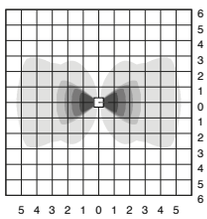
55°
diffusa

41W LED CRI >80
2390 lm 2700K (2)
2390 lm 3000K (2)

ON-OFF → 50 35 6**X**3

DALI → 50 35 6**X**3DALI



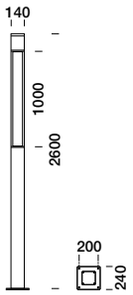


← simulazione luminosa

Interdistanza dei prodotti: 12 m

codice: 50 35 613

TETRA PARCO H. 2600 / LED Bianco



220-240V 50/60Hz

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK10

↓ configuratore temperatura colore led

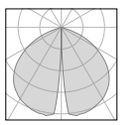
X = **9** → 2700K 4900 lm (1)
X = **1** → 3000K 4900 lm (1)
4000K su richiesta

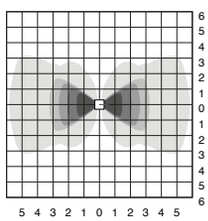
55°
diffusa

41W LED CRI >80
2390 lm 2700K (2)
2390 lm 3000K (2)

ON-OFF → 50 35 6**X**4

DALI → 50 35 6**X**4DALI





← simulazione luminosa

Interdistanza dei prodotti: 12 m

codice: 50 35 614

TARGET
Illuminazione urbana e residenziale

by Marco Acerbis

→ platek.eu/target

soluzioni

SMALL
LED Bianco
LED RGBW

MEDIUM
LED Bianco
LED RGBW

LARGE
LED Bianco
LED RGBW

finiture prodotto

.06 Grigio

.08 Antracite

collezione

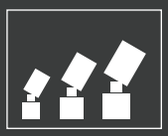
Proiettore

→ pagina 342

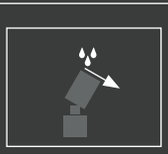
plus di prodotto

Corpo e flangia pressofusi realizzati in lega di alluminio EN 44300 a bassissimo contenuto di rame.
Snodo centrale di rotazione su tre assi con sistema di serraggio per un sicuro posizionamento. Viti in acciaio inox A4. Valvola GORE® per impedire la formazione di condensa. Prodotto sottoposto a trattamento di anodizzazione galvanica suddiviso in fasi distinte: satinatura meccanica, sgrassatura superficiale, ossidazione anodica e infine fissaggio. Successivamente il prodotto viene verniciato eseguendo un processo a doppia mano in linea (fondo a base epossidica + tinta a base poliestere), il quale permette di creare un unico strato protettivo ad alto spessore. Questo, in aggiunta alla precedente anodizzazione, crea una barriera contro gli agenti atmosferici e raggi UV, permettendo di raggiungere performance di resistenza alla corrosione in nebbia salina di gran lunga superiore agli standard del mercato.
L'incollaggio dei vetri sui prodotti Platek è preceduto da un pretrattamento superficiale con plasma a pressione atmosferica.
Il processo garantisce l'attivazione dell'energia superficiale esattamente dove serve, favorendo così un'ottima bagnabilità e rimuovendo qualsiasi residuo di agenti distaccanti a vantaggio di una tenuta duratura.
I passaggi successivi sono la stesura del silicone e l'assemblaggio del vetro sul corpo illuminante, con un processo automatizzato a garanzia della perfetta sigillatura della lampada.

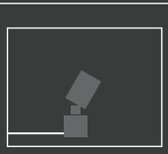
dettagli



Prodotto disponibile in 3 dimensioni

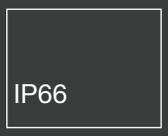


Diffusore a filo per ridurre il rischio raccolta di acqua e polvere

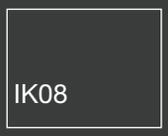


Cablaggio da realizzarsi all'interno del prodotto

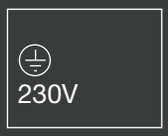
Prodotto fornito con valvola Gore per impedire la formazione di condensa



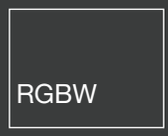
Prodotto con grado di protezione IP66



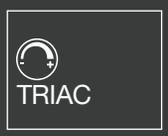
Prodotto con grado di resistenza alla rottura IK08



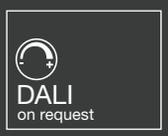
Prodotto con classe di isolamento I



Il prodotto è disponibile nella versione a luce dinamica RGBW



TARGET small dimmerabile TRIAC

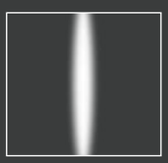


TARGET medium e large dimmerabile DALI su richiesta

Prodotto fornito con cavo da 10 metri

ottiche e consigli di applicazione

Stretto 9°

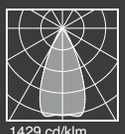


23057 cd/klm
@3000K

Medio 24°

4973 cd/klm
@3000K

Largo 48°



1429 cd/klm
@3000K

Ellittico 55° x 10°

4275 cd/klm
@3000K

↓ Luce e ottica

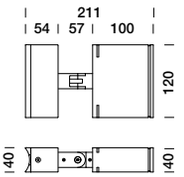
La continua ricerca e sperimentazione sugli effetti luminosi dei prodotti Platek ha alla base lo sviluppo esclusivo di sistemi ottici, quali lenti o riflettori, ottimizzati per ogni prodotto e per ogni ambito di applicazione.

Scarica il PDF
→ platek.eu/plus

TARGET SMALL
Illuminazione urbana e residenziale

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586

TARGET SMALL / LED Bianco



220-240V 0/50/60Hz ⏚
dimmerabile TRIAC

cavo 10 m (3 x 1,00 mm²)

grado di protezione IP66
resistenza alla rottura IK08

connettore IP68 incluso

↓ configuratore temperatura colore led

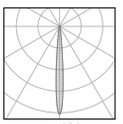
X = **9** → 2700K 1000 lm (¹)
X = **1** → 3000K 1000 lm (¹)
4000K su richiesta

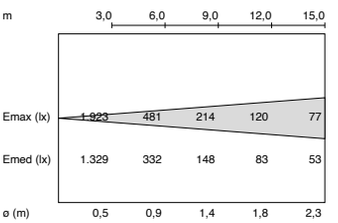
↓ note
palo da ordinare separatamente

9°
stretto

10W LED CRI >80
780 lm 2700K (²)
780 lm 3000K (²)

87 20 1**X**1

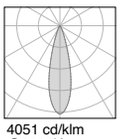

22190 cd/klm
@3000K

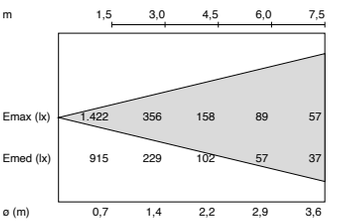


24°
medio

10W LED CRI >80
790 lm 2700K (²)
790 lm 3000K (²)

87 20 1**X**3

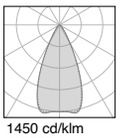

4051 cd/klm
@3000K

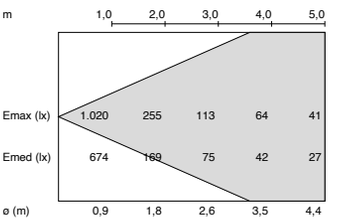


48°
largo

10W LED CRI >80
725 lm 2700K (²)
725 lm 3000K (²)

87 20 1**X**8

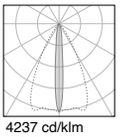

1450 cd/klm
@3000K

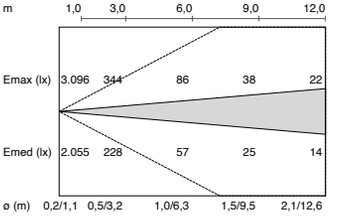


55°x10°
ellittica

10W LED CRI >80
745 lm 2700K (²)
745 lm 3000K (²)

87 20 1**X**7

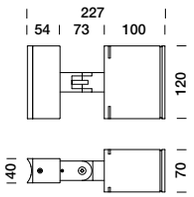

4237 cd/klm
@3000K



TARGET MEDIUM
Illuminazione urbana e residenziale

TARGET MEDIUM / LED Bianco

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586



220-240V 0/50/60Hz ⏚

ON-OFF cavo 10 m (3 x 1,00 mm²)
DALI cavo 10 m (5 x 1,00 mm²)

grado di protezione IP66
resistenza alla rottura IK08

connettore IP68 incluso

↓ configuratore temperatura colore led

X = 9 → 2700K 2000 lm (1)
X = 1 → 3000K 2000 lm (1)
4000K su richiesta

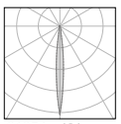
↓ note
palo da ordinare separatamente

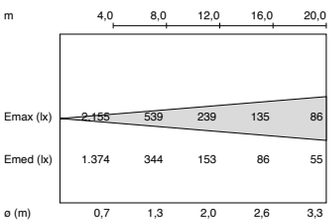
9°
stretto

20W LED CRI >80
1615 lm 2700K (2)
1615 lm 3000K (2)

ON-OFF → 87 20 2**X**1

DALI → 87 20 2**X**1DALI


21354 cd/klm
@3000K

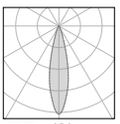


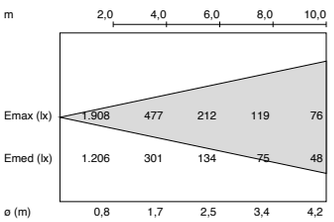
24°
medio

20W LED CRI >80
1535 lm 2700K (2)
1535 lm 3000K (2)

ON-OFF → 87 20 2**X**3

DALI → 87 20 2**X**3DALI


4973 cd/klm
@3000K

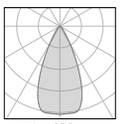


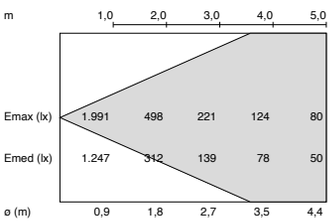
48°
largo

20W LED CRI >80
1365 lm 2700K (2)
1365 lm 3000K (2)

ON-OFF → 87 20 2**X**8

DALI → 87 20 2**X**8DALI


1458 cd/klm
@3000K

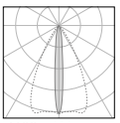


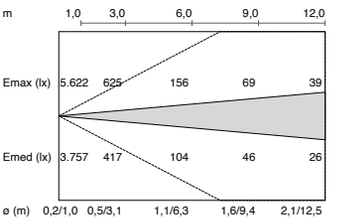
55°x10°
ellittica

20W LED CRI >80
1405 lm 2700K (2)
1405 lm 3000K (2)

ON-OFF → 87 20 2**X**7

DALI → 87 20 2**X**7DALI

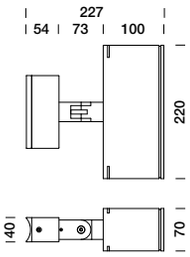

4103 cd/klm
@3000K



TARGET LARGE
Illuminazione urbana e residenziale

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586

TARGET LARGE / LED Bianco



220-240V 0/50/60Hz ⏚

ON-OFF cavo 10 m (3 x 1,00 mm²)
DALI cavo 10 m (5 x 1,00 mm²)

grado di protezione IP66
resistenza alla rottura IK08

↓ configuratore temperatura colore led

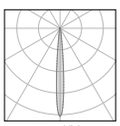
X = **9** → 2700K 4000 lm (¹)
X = **1** → 3000K 4000 lm (¹)
4000K su richiesta

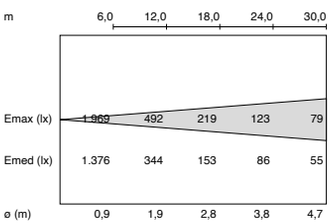
↓ note
palo da ordinare separatamente

14° stretto
34W LED CRI >80
3075 lm 2700K (²)
3075 lm 3000K (²)

ON-OFF → 87 20 6**X**1

DALI → 87 20 6**X**1

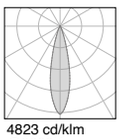

23057 cd/klm
@3000K

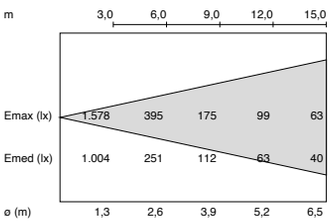


26° medio
34W LED CRI >80
2945 lm 2700K (²)
2945 lm 3000K (²)

ON-OFF → 87 20 6**X**3

DALI → 87 20 6**X**3

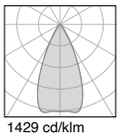

4823 cd/klm
@3000K

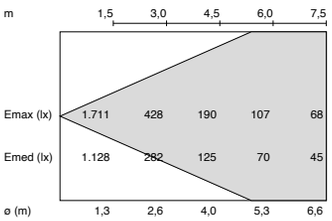


60° largo
34W LED CRI >80
2760 lm 2700K (²)
2760 lm 3000K (²)

ON-OFF → 87 20 6**X**8

DALI → 87 20 6**X**8

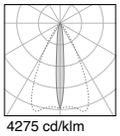

1429 cd/klm
@3000K

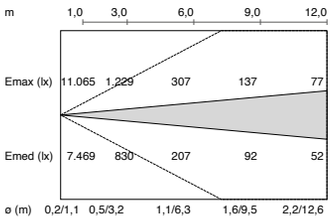


55°x10° ellittica
34W LED CRI >80
2775 lm 2700K (²)
2775 lm 3000K (²)

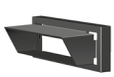
ON-OFF → 87 20 6**X**7

DALI → 87 20 6**X**7


4275 cd/klm
@3000K



accessori


Visiera
TARGET small
89 05 070

Visiera
TARGET medium
89 05 071

Visiera
TARGET large
89 05 072

Deflettore
TARGET small
89 05 110

Connettore IP68
per cavi 5x1 mm²
89 17 022

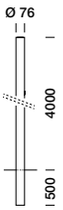
(¹) led data - (²) real data . A seguito del progresso tecnologico i dati presenti nel documento possono variare nel corso di validità del presente catalogo. Sul sito platek.eu potete trovare le schede tecniche create dinamicamente ed aggiornate alla data riportata sulla scheda stessa.

Deflettore
TARGET medium

89 05 111

Deflettore
TARGET large

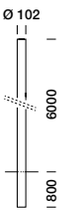
89 05 112



Palo h. 4 m fuori terra
Ø 76 mm predisposto
per 4 proiettori con
portella e morsettiera

(aggiungere campo
colore)

86 24 024



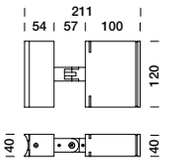
Palo h. 6 m fuori terra
Ø 102 mm predisposto
per 6 proiettori con
portella e morsettiera

(aggiungere campo
colore)

86 24 036

TARGET
Illuminazione urbana e residenziale

TARGET SMALL / LED RGBW



4 LED RGBW @700mA
4 canali + 1 canale NTC

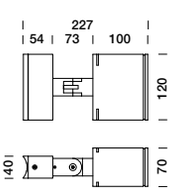
cavo 2 m (10 x 0,32 mm²)

grado di protezione IP66
resistenza alla rottura IK08

↓ note
alimentatore e controller da ordinare separatamente

9° stretto	8W LED RGBW 4 canali + 1 canale NTC	24° medio	8W LED RGBW 4 canali + 1 canale NTC	48° largo	8W LED RGBW 4 canali + 1 canale NTC	55°x10° ellittica	8W LED RGBW 4 canali + 1 canale NTC
87 20 101		87 20 103		87 20 108		87 20 108	

TARGET MEDIUM / LED RGBW



8 LED RGBW @700mA
4 canali + 1 canale NTC

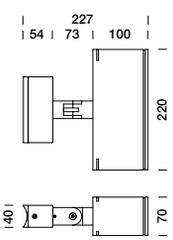
cavo 2 m (10 x 0,32 mm²)

grado di protezione IP66
resistenza alla rottura IK08

↓ note
alimentatore e controller da ordinare separatamente

9° stretto	16W LED RGBW 4 canali + 1 canale NTC	24° medio	16W LED RGBW 4 canali + 1 canale NTC	48° largo	16W LED RGBW 4 canali + 1 canale NTC	55°x10° ellittica	16W LED RGBW 4 canali + 1 canale NTC
87 20 201		87 20 203		87 20 208		87 20 208	

TARGET LARGE / LED RGBW



16 LED RGBW @700mA
4 canali + 1 canale NTC

cavo 2 m (10 x 0,32 mm²)

grado di protezione IP66
resistenza alla rottura IK08

↓ note
alimentatore e controller da ordinare separatamente

9° stretto	32W LED RGBW 4 canali + 1 canale NTC	24° medio	32W LED RGBW 4 canali + 1 canale NTC	48° largo	32W LED RGBW 4 canali + 1 canale NTC	55°x10° ellittica	32W LED RGBW 4 canali + 1 canale NTC
87 20 601		87 20 603		87 20 608		87 20 608	

(1) led data - (2) real data . A seguito del progresso tecnologico i dati presenti nel documento possono variare nel corso di validità del presente catalogo. Sul sito platek.eu potete trovare le schede tecniche create dinamicamente ed aggiornate alla data riportata sulla scheda stessa.

accessori

Controller LED
max. 24 LED 4 Canali
(max. 6 LED/canale)
max. 40W - OUT
500mA

89 56 135

Controller LED
max. 48 LED
(1 uscita 48 LED)
IN max. 60V-135W
OUT 350/900mA

89 56 110

Controller LED
max. 384 LED (8 uscite
max. 48 LED cad.)
IN max. 60V-1080W
OUT 350/900mA

89 56 115

Connettore a Y (IP44)
per RGBW + NTC in
box

89 17 011

Touch panel lite
(4 CH. RGBW 100-
240V)

89 56 019

Touch panel control
RGBW 1024 canali
usb/ethernet

89 56 119

Alimentatore
(48V DC - 75W) IP20

89 56 120

Alimentatore
(48V DC - 120W) IP20

89 56 121

Alimentatore
(48V DC - 480W) IP20

89 56 122

Alimentatore
(48V DC - 960W) IP20

89 56 123

Cavo DMX lunghezza
1 m. schermato

89 56 151

Cavo DMX lunghezza
0,4 m. schermato

89 56 154

Cavo 30 m
(10 x 0,32 mm²) per
collegamenti RGBW e
luce dinamica

89 56 157

Cavo 60 m
(10 x 0,32 mm²) per
collegamenti RGBW e
luce dinamica

89 56 158

Resina bicomponente
(fino a 2 connettori a Y)

89 56 063

Visiera
TARGET small

89 05 070

Visiera
TARGET medium

89 05 071

Visiera
TARGET large

89 05 072

Deflettore
TARGET small

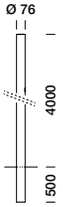
89 05 110

Deflettore
TARGET medium

89 05 111

Deflettore
TARGET large

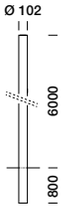
89 05 112



Palo h. 4 m fuori terra
Ø 76 mm predisposto
per 4 proiettori con
portella e morsettiera

(aggiungere campo
colore)

86 24 024



Palo h. 6 m fuori terra
Ø 102 mm predisposto
per 6 proiettori con
portella e morsettiera

(aggiungere campo
colore)

86 24 036

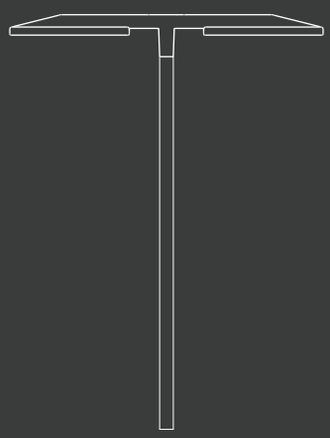
TARSIUS
Illuminazione urbana e residenziale

by Piero Castiglioni

→ platek.eu/tarsius

soluzioni

SINGOLO PROIETTORE



DOPPIO PROIETTORE

finiture prodotto

.06 Grigio

.08 Antracite

collezione

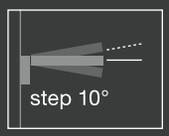
Proiettore

→ pagina 380

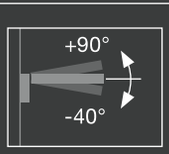
plus di prodotto

Corpo e base pressofusi realizzati in lega di alluminio EN 44300 a bassissimo contenuto di rame.
In alternativa al tradizionale policarbonato (PC), nei diffusori di chiusura viene impiegato il polimetilmetacrilato (PMMA), così da ottenere caratteristiche di elevata trasparenza, resistenza ai raggi UV e resistenza ai graffi.
Riflettore in alluminio anodizzato ad alta riflessione. Valvola GORE® per impedire la formazione di condensa. Viti in acciaio inox A4. Prodotto sottoposto a trattamento di anodizzazione galvanica suddiviso in fasi distinte: satinatura meccanica, sgrassatura superficiale, ossidazione anodica e infine fissaggio. Successivamente il prodotto viene verniciato eseguendo un processo a doppia mano in linea (fondo a base epossidica + tinta a base poliestere), il quale permette di creare un unico strato protettivo ad alto spessore. Questo, in aggiunta alla precedente anodizzazione, crea una barriera contro gli agenti atmosferici e raggi UV, permettendo di raggiungere performance di resistenza alla corrosione in nebbia salina di gran lunga superiore agli standard del mercato.
L'incollaggio del diffusore sui prodotti Platek è preceduto da un pretrattamento superficiale con plasma a pressione atmosferica. Il processo garantisce l'attivazione dell'energia superficiale esattamente dove serve, favorendo così un'ottima bagnabilità e rimuovendo qualsiasi residuo di agenti distaccanti a vantaggio di una tenuta duratura.
I passaggi successivi sono la stesura del silicone e l'assemblaggio del vetro sul corpo illuminante, con un processo automatizzato a garanzia della perfetta sigillatura della lampada.

dettagli

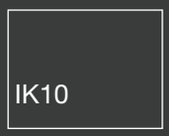


Regolazione dell'angolazione ogni 10°

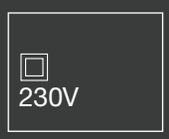


Regolazione dell'angolazione +90° / -40°

Prodotto con grado di protezione IP66



Prodotto con grado di resistenza alla rottura IK10

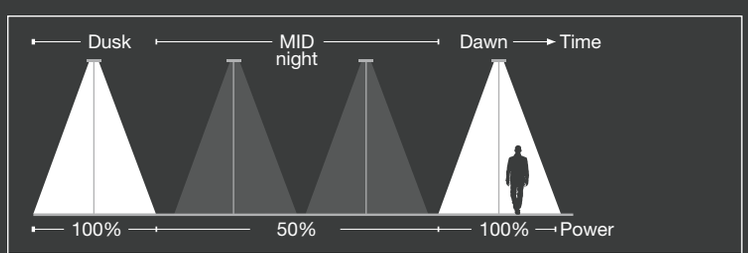


Prodotto 230V con classe di isolamento II

Prodotto 230V dimmerabile DALI

Prodotto fornito con alimentatore MIDNIGHT

Prodotto fornito con valvola Gore per impedire la formazione di condensa



SISTEMA MIDNIGHT

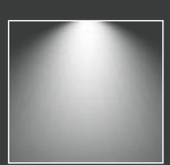
La funzione MIDNIGHT permette la riduzione della potenza al 50% in uscita in maniera automatica e senza comandi esterni, calcolando la media della lunghezza della notte nei primi 4 giorni di funzionamento. La riduzione della potenza avviene di default al 50% 3 ore prima e 5 ore dopo la mezzanotte: la metà della notte viene calcolata grazie ai tempi di accensione e spegnimento dell'apparecchio.

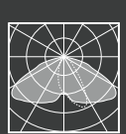
REGOLE E SETTAGGIO

Sono prese come valide solo notti con durate maggiori di 3 ore e minori di 18 ore. Il primo giorno di installazione non vi è riduzione luminosità. Dal secondo al quarto giorno il driver memorizza la durata media delle notti ed esegue un settaggio graduale. Dal quinto giorno in poi avviene una riduzione del consumo dell'apparecchio con una lunghezza della notte pari alla media dei 4 giorni precedenti.

ottiche e consigli di applicazione

Stradale





Asimmetrica

↓ Luce e ottica

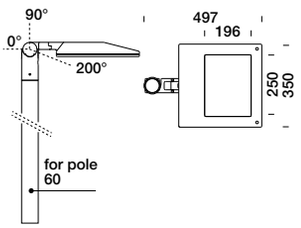
La continua ricerca e sperimentazione sugli effetti luminosi dei prodotti Platek ha alla base lo sviluppo esclusivo di sistemi ottici, quali lenti o riflettori, ottimizzati per ogni prodotto e per ogni ambito di applicazione.

Scarica il PDF
→ platek.eu/plus

TARSIUS
Illuminazione urbana e residenziale

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586

TARSIUS / LED Bianco



220-240V 50/60Hz ⧈
dimmerabile DALI

220-240V 0/50/60Hz ⧈
MIDNIGHT

grado di protezione IP66
resistenza alla rottura IK10

↓ note
palo da ordinare separatamente

↓ configuratore temperatura colore led

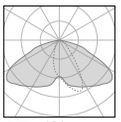
versione DALI
X = **9** → 2700K 6000 lm (1)
X = **1** → 3000K 6000 lm (1)
4000K su richiesta

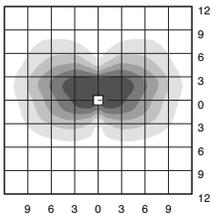
versione MIDNIGHT
X = **9** → 2700K 5280 lm (1)
X = **1** → 3000K 5280 lm (1)
4000K su richiesta

stradale

54W LED CRI >80
5770 lm 2700K (2)
5770 lm 3000K (2)

DALI → 87 50 9**X**8





← simulazione luminosa

Interdistanza dei prodotti: 22 m
Altezza prodotto da terra: 6 m

codice: 87 50 918

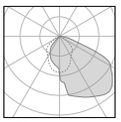
49W LED CRI >80
4900 lm 2700K (2)
4900 lm 3000K (2)

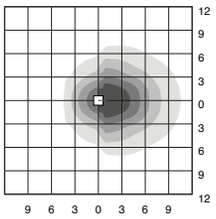
MIDNIGHT → 87 50 7**X**8

asimmetrica

54W LED CRI >80
4020 lm 2700K (2)
4020 lm 3000K (2)

DALI → 87 50 9**X**9





← simulazione luminosa

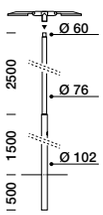
Interdistanza dei prodotti: 22 m
Altezza prodotto da terra: 6 m

codice: 87 50 919

49W LED CRI >80
3685 lm 2700K (2)
3685 lm 3000K (2)

MIDNIGHT → 87 50 7**X**9

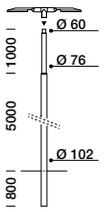
accessori



Palo H. 4 m
Ø 102 / 76 mm
(attacco Ø 60 mm)
interrato 0,5 m

aggiungere campo colore

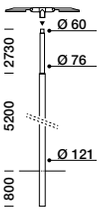
86 50 004



Palo H. 6 m
Ø 102 / 76 mm
(attacco Ø 60 mm)
interrato 0,8 m

aggiungere campo colore

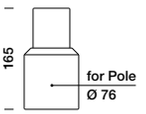
86 50 006



Palo H. 8 m
Ø 121 / 76 mm
(attacco Ø 60 mm)
interrato 0,8 m

aggiungere campo colore

86 50 008

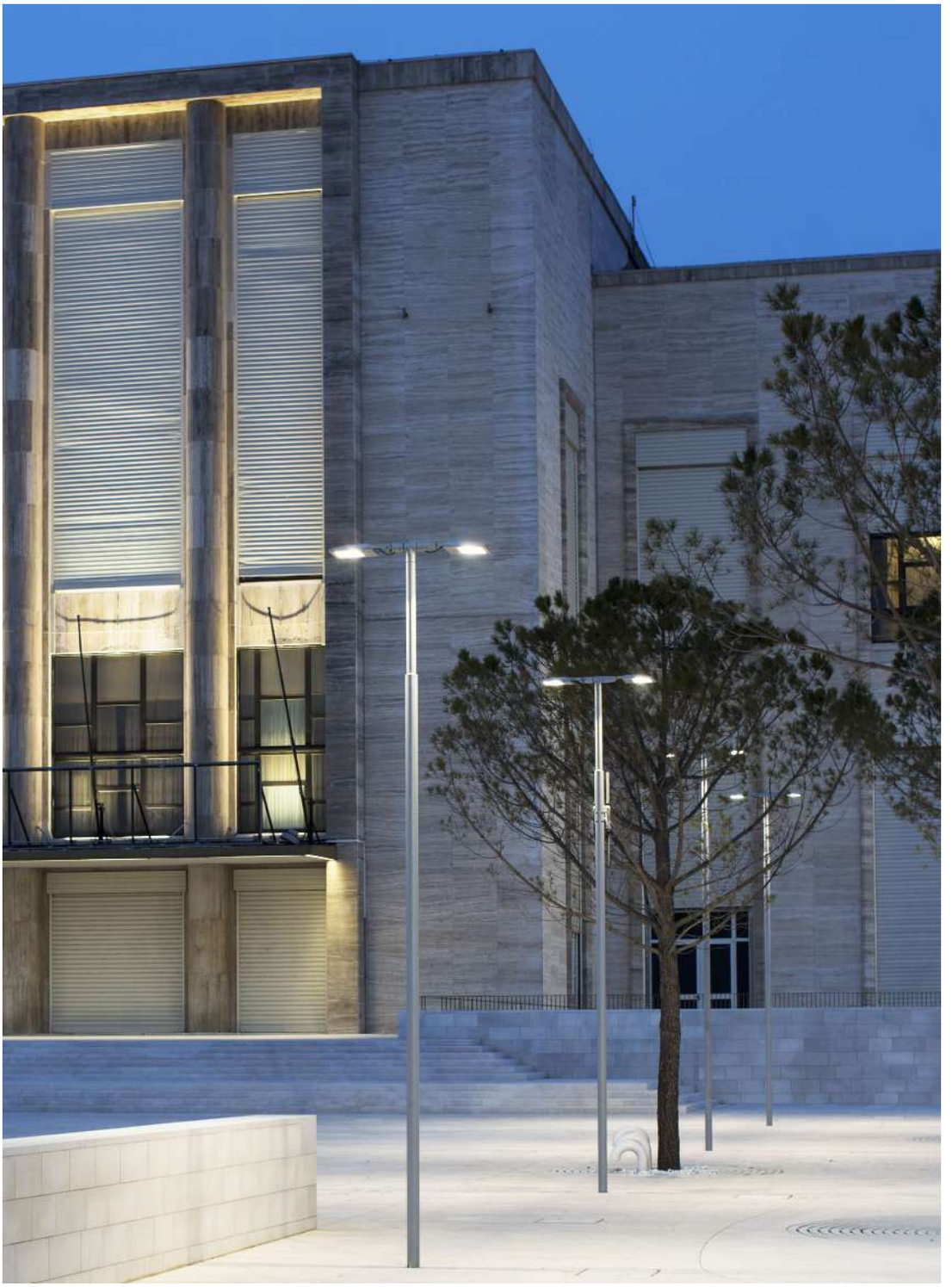


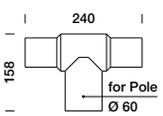
Adattatore per palo
Ø 76 mm per singolo apparecchio

aggiungere campo colore

86 50 025

(1) led data - (2) real data . A seguito del progresso tecnologico i dati presenti nel documento possono variare nel corso di validità del presente catalogo. Sul sito platek.eu potete trovare le schede tecniche create dinamicamente ed aggiornate alla data riportata sulla scheda stessa.





Adattatore per palo
Ø 60 mm per doppio apparecchio

aggiungere campo colore

86 50 020

MONACO
Illuminazione urbana e residenziale

→ platek.eu/monaco

plus di prodotto

Corpo in lega di alluminio primario estruso. Flangia di chiusura pressofusa realizzata in lega di alluminio primario. Viti in acciaio inox A4. Prodotto sottoposto a trattamento di anodizzazione galvanica suddiviso in fasi distinte: satinatura meccanica, sgrassatura superficiale, ossidazione anodica e infine fissaggio. Successivamente il prodotto viene verniciato eseguendo un processo a doppia mano in linea (fondo a base epossidica + tinta a base poliestere), il quale permette di creare un unico strato protettivo ad alto spessore. Questo, in aggiunta alla precedente anodizzazione, crea una barriera contro gli agenti atmosferici e raggi UV, permettendo di raggiungere performance di resistenza alla corrosione in nebbia salina di gran lunga superiore agli standard del mercato. L'incollaggio dei vetri sui prodotti Platek è preceduto da un pretrattamento superficiale con plasma a pressione atmosferica. Il processo garantisce l'attivazione dell'energia superficiale esattamente dove serve, favorendo così un'ottima bagnabilità e rimuovendo qualsiasi residuo di agenti distaccanti a vantaggio di una tenuta duratura.
I passaggi successivi sono la stesura del silicone e l'assemblaggio del vetro sul corpo illuminante, con un processo automatizzato a garanzia della perfetta sigillatura della lampada.

dettagli

IP65
Prodotto con grado di protezione IP65

IK10
Prodotto con grado di resistenza alla rottura IK10

230V
Prodotto 230V con classe di isolamento I

DALI
Dimmerabile DALI

finiture prodotto

.06 Grigio

.08 Antracite

collezione

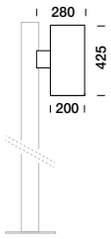
Plafone
→ pagina 460

Applique
→ pagina 482

MONACO
Illuminazione urbana e residenziale

MONACO / LED Bianco

CONVERTER / CONTROL SYSTEMS PAG. 586



220-240V 0/50/60Hz ⏚

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK10

↓ configuratore temperatura colore led

X = **9** → 2700K 4160 lm (1)
X = **1** → 3000K 4160 lm (1)
4000K su richiesta

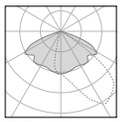
↓ note
palo da ordinare separatamente

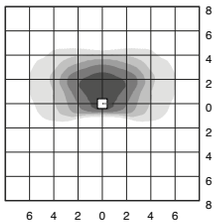
stradale

34W LED CRI >80
3250 lm 2700K (2)
3250 lm 3000K (2)

ON-OFF → 87 55 7**X**9

DALI → 87 55 7**X**9DALI





← simulazione luminosa

Interdistanza dei prodotti: 15 m

codice: 87 55 719

accessori

Filtro ellittico

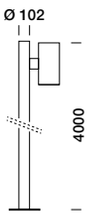
89 18 650

Filtro sabbiato

89 18 655

Filtro estensivo

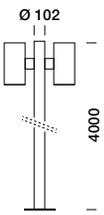
89 18 659



Palo per 1 luce
Ø 102 mm h. 4 m
fuori terra
con flangia di base

aggiungere campo colore

86 23 061



Palo per 2 luci
Ø 102 mm h. 4 m
fuori terra
con flangia di base

aggiungere campo colore

86 23 062

BALI
Illuminazione urbana e residenziale

→ platek.eu/bali

plus di prodotto

Corpo in lega di alluminio primario tornito in lastra. Flangia di chiusura realizzata in lega di alluminio primario. Viti in acciaio inox A4. Prodotto sottoposto a trattamento di anodizzazione galvanica suddiviso in fasi distinte: satinatura meccanica, sgrassatura superficiale, ossidazione anodica e infine fissaggio. Successivamente il prodotto viene verniciato eseguendo un processo a doppia mano in linea (fondo a base epossidica + tinta a base poliestere), il quale permette di creare un unico strato protettivo ad alto spessore. Questo, in aggiunta alla precedente anodizzazione, crea una barriera contro gli agenti atmosferici e raggi UV, permettendo di raggiungere performance di resistenza alla corrosione in nebbia salina di gran lunga superiore agli standard del mercato. L'incollaggio dei vetri sui prodotti Platek è preceduto da un pretrattamento superficiale con plasma a pressione atmosferica. Il processo garantisce l'attivazione dell'energia superficiale esattamente dove serve, favorendo così un'ottima bagnabilità e rimuovendo qualsiasi residuo di agenti distaccanti a vantaggio di una tenuta duratura. I passaggi successivi sono la stesura del silicone e l'assemblaggio del vetro sul corpo illuminante, con un processo automatizzato a garanzia della perfetta sigillatura della lampada.

dettagli

IP65
Prodotto con grado di protezione IP65

IK10
Prodotto con grado di resistenza alla rottura IK10

230V
Prodotto 230V con classe di isolamento I

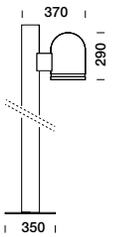
finiture prodotto

.06 Grigio

.08 Antracite

BALI
Illuminazione urbana e residenziale

BALI / LED Bianco



220-240V 50/60Hz ⏚

grado di protezione IP65
resistenza alla rottura IK10

cavo 4 m (3 x 1,50 mm²)

↓ note
palo da ordinare separatamente

↓ configuratore temperatura colore led

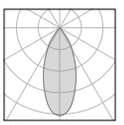
versione simmetrica
X = **9** → 2700K 3200 lm (¹)
X = **1** → 3000K 3200 lm (¹)
4000K su richiesta

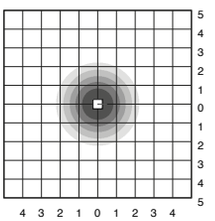
versione stradale
X = **9** → 2700K 4160 lm (¹)
X = **1** → 3000K 4160 lm (¹)
4000K su richiesta

38°
medio

27W LED CRI >80
3080 lm 2700K (²)
3080 lm 3000K (²)

87 12 6**X**6





← simulazione luminosa

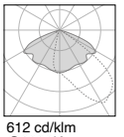
Interdistanza dei prodotti: 13 m

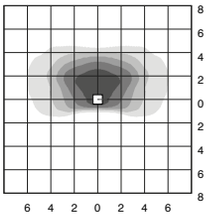
codice: 87 12 616

stradale

36W LED CRI >80
3200 lm 2700K (²)
3200 lm 3000K (²)

87 12 7**X**9





← simulazione luminosa

Interdistanza dei prodotti: 15 m

codice: 87 12 719

accessori

Filtro ellittico

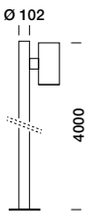
89 18 650

Filtro sabbiato

89 18 655

Filtro estensivo

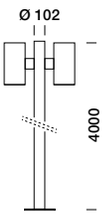
89 18 659



Palo per 1 luce
Ø 102 mm h. 4 m
fuori terra
con flangia di base

aggiungere campo colore

86 23 061



Palo per 2 luci
Ø 102 mm h. 4 m
fuori terra
con flangia di base

aggiungere campo colore

86 23 062

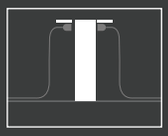
SERVICE POST
Paletto prese

→ platek.eu

plus di prodotto

Corpo e base realizzati in lega di alluminio pressofuso verniciato e resistente alla corrosione. Protezione con trattamento di anodizzazione, fondo con polveri epossidiche e verniciatura poliestere. Assenza di viti a vista.

dettagli



2 prese Schuko

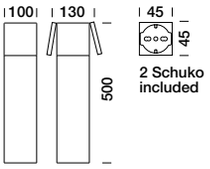
Montaggio con apposito tirafondo

finiture prodotto

.08 Antracite

SERVICE POST
Paletto prese

SERVICE POST / LED Bianco



16A / 250V (2 pole + Earth) ⏚

cavo: 1 m

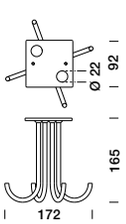
grado di protezione IP65 chiuso
grado di protezione IP20 aperto
resistenza alla rottura IK06

2 prese Schuko

89 10 502.08

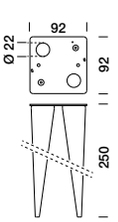
↓ note
connettore da ordinare separatamente

accessori



Tirafondo

89 50 045



Picchetto

90 05 190

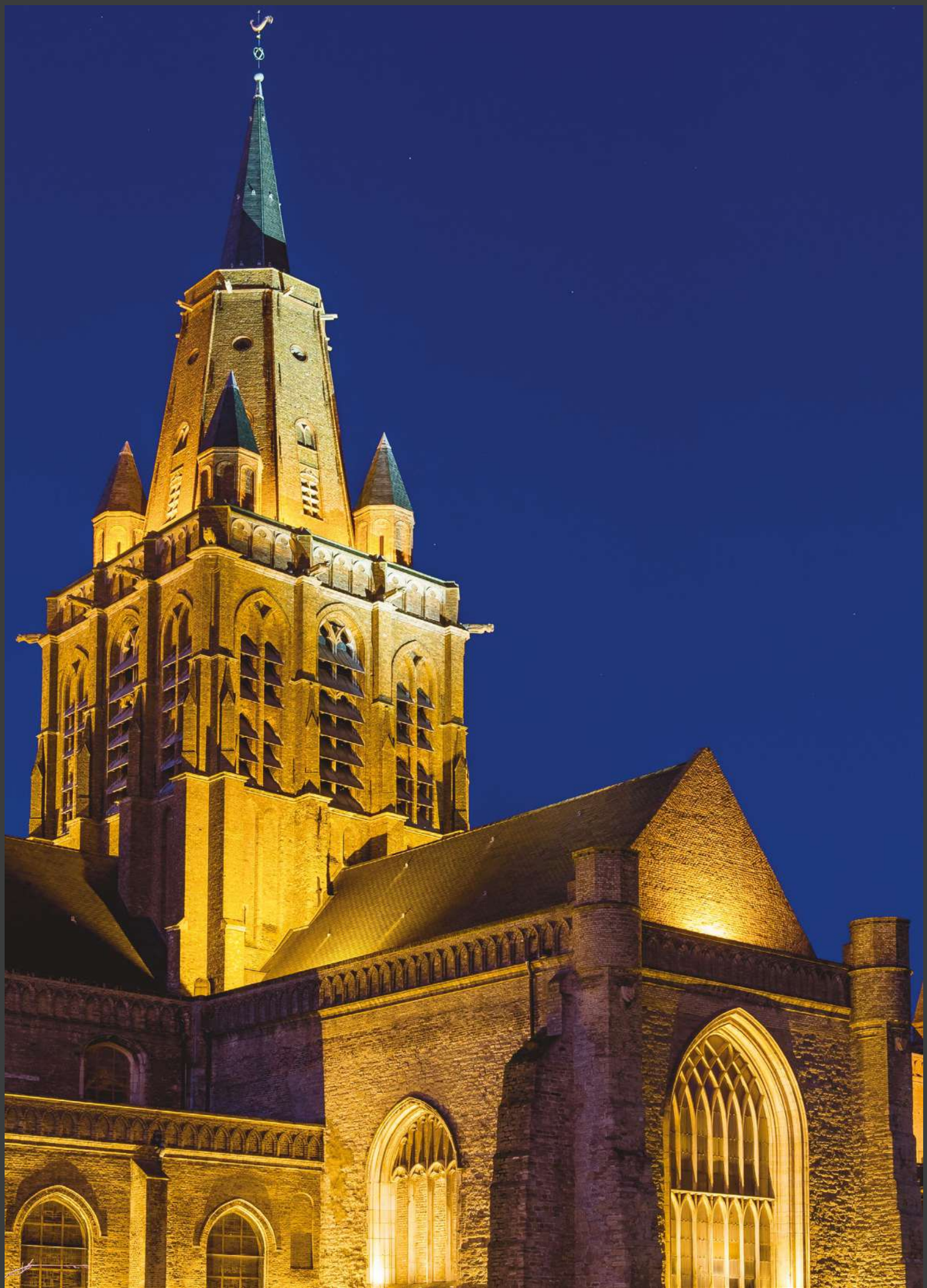
Connettore entra-esci
IP68 per cavi 3x4 mm²

89 17 004

GESTIONE DELLA LUCE

SISTEMI DI CONTROLLO / ALIMENTATORI

586_608



SISTEMI DI CONTROLLO ALIMENTATORI LUCE BIANCA

Un ulteriore passo in avanti nel controllo e gestione della luce.

Platek, in ottica di fornire un servizio sempre più dedicato al cliente e alle sue necessità, ha ricercato e selezionato una linea di convert DALI così da garantire un sistema universale della gestione della luce.

CONVERTER DALI → TRIAC

Attraverso gli appositi convert selezionati da Platek è possibile connettere i prodotti dimmerabili a taglio di fase con gli impianti di gestione DALI.

CONVERTER MIDNIGHT → DALI

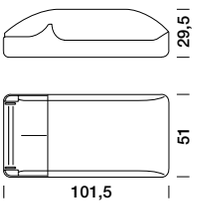
Il converter MIDNIGHT → DALI consente di ridurre la luminosità e il consumo energetico, durante le ore notturne, dei prodotti dimmerabili DALI.

CONVERTER PUSH → DALI

Attraverso gli appositi nuovi convert selezionati da Platek è possibile controllare i prodotti dimmerabili DALI con un semplice pulsante normalemente aperto.

CONVERTER
DALI → TRIAC

Converter



Converter DALI → TRIAC
max. 300VA (1.3A)

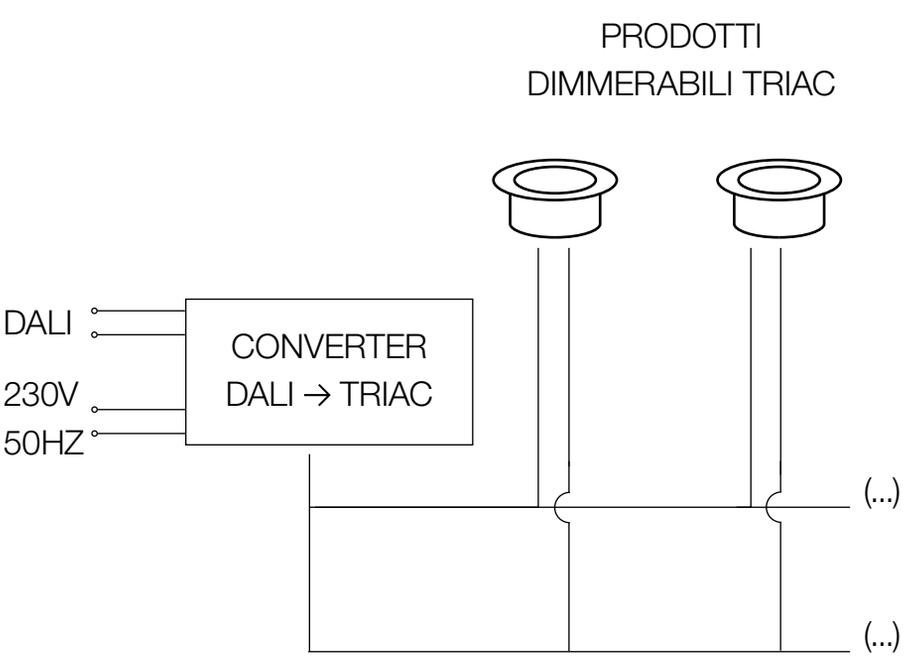
89 56 350

Attraverso gli appositi convert selezionati da Platek è possibile connettere i prodotti dimmerabili a taglio di fase con gli impianti di gestione DALI.

↓ Note di impianto

La dimmerazione è garantita dal 20% al 100% e viceversa.
Al di sotto di questa soglia (>20%) non è garantita una corretta illuminazione a causa di problematiche connesse al flickering.

Con una singola interfaccia non sarà possibile controllare singolarmente gli apparecchi a lei connessi ma sarà necessario prevederne una per ogni gruppo.



Compatibilità

Nella tabella seguente trovate il numero massimo di prodotti controllabili dalla singola interfaccia:

Famiglie di prodotto compatibili	Quantità di prodotti gestibili con converter 89 56 350
ASTER LARGE basic	7
ASTER MEDIUM basic	12
ASTER SMALL basic	22
ETEREA LARGE (tutte le versioni)	12
ETEREA MEDIUM (tutte le versioni)	23
ETEREA SMALL applique	30
ETEREA EXTRALARGE	12
FLAMINGO (tutte le versioni)	30
FROG (tutte le versioni)	23
ITER	30
MESH XL (tutte le versioni)	8
MICRO incasso a soffitto	30
MICRO MENHIR paletto	16
MICRO up-light (tutte le versioni)	30
MINI incasso a soffitto	20
MINI up-light (tutte le versioni)	20
NANO XL proiettore	30
NANO XXL proiettore	14
TARGET small proiettore (tutte le versioni)	22
TEAM medium	12
TEAM paletto	12
TEAM round	30
TEAM small	30
TEAM paletto monoemissione	12
TEAM paletto biemissione	6

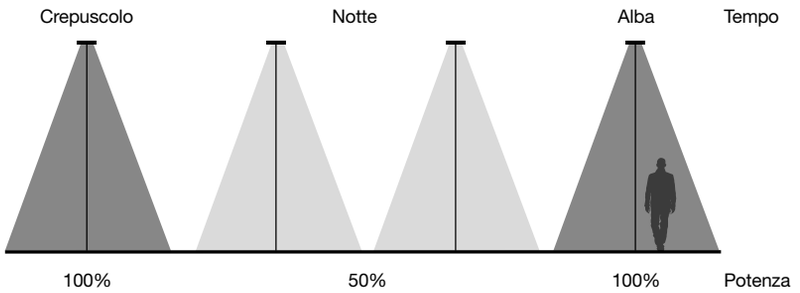
CONVERTER
MIDNIGHT → DALI

Converter

Converter MIDNIGHT → DALI
per max 35 prodotti e/o alimentatori

89 56 371

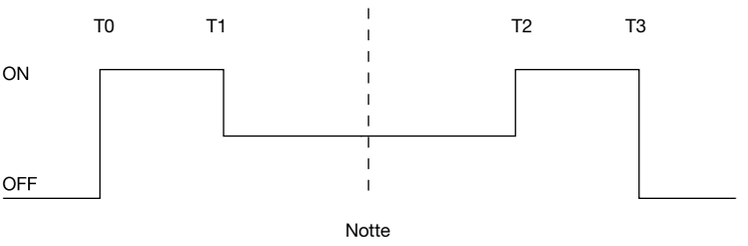
Il converter MIDNIGHT → DALI consente di ridurre la luminosità e il consumo energetico, durante le ore notturne, dei prodotti dimmerabili DALI.



↓ Note di impianto

Sull'impianto elettrico è sufficiente aggiungere un cavo DALI e connetterlo a tutti i prodotti da controllare. La lunghezza di questo cavo non può superare i 300 metri come da standard DALI.

Questo dispositivo calcola la media della lunghezza della notte dei primi quattro giorni basandosi sull'ora di accensione e di spegnimento dell'impianto elettrico. Tale accensione e spegnimento sarà a carico di un crepuscolare o orologio astronomico esterno (non di nostra fornitura).

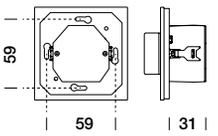


T0	accensione dell'impianto attraverso crepuscolare / orologio astronomico (esterno non fornito)
T0-T1	funzionamento al 100%
T1-T2	riduzione dell'emissione luminosa 50%
T2-T3	funzionamento al 100%
T3	spegnimento dell'impianto sempre a cura di dispositivi esterni

N.B. Per maggiori dettagli sulla riduzione della potenza e della durata delle differenti fasi è possibile consultare la scheda tecnica dell'accessorio.

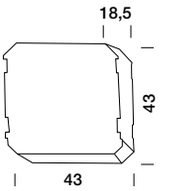
CONVERTER
PUSH → DALI
ROTATIVO → DALI

Converter



Dimmer rotativo DALI colore bianco/alluminio
per max 50 prodotti e/o alimentatori

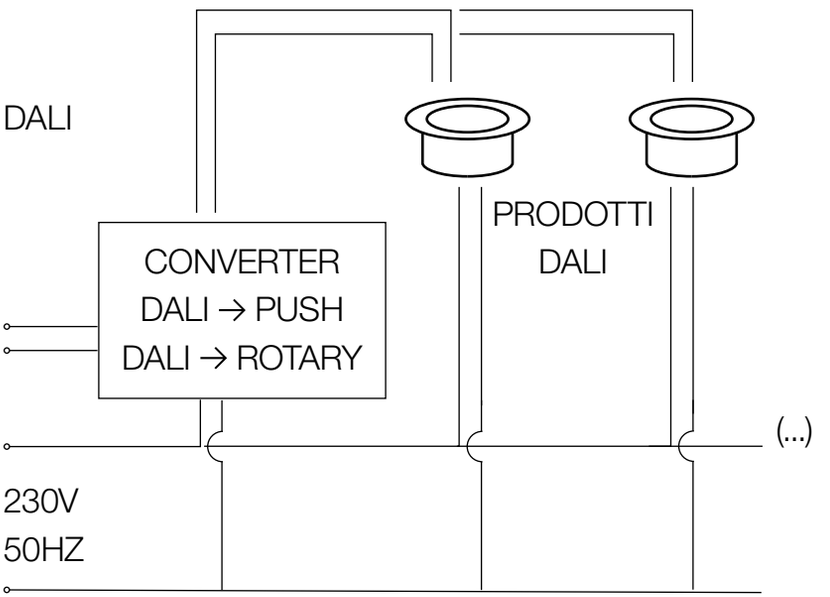
89 56 366



Converter PUSH → DALI
per max 35 prodotti e/o alimentatori

89 56 370

Con uno di questi 2 accessori negli impianti di piccole dimensioni, dove non è presente la DOMOTICA, è possibile controllare e regolare i nostri prodotti o alimentatori DALI.
Con l'89 56 366, l'accensione e la dimmerazione avvengono tramite un dimmer rotativo, mentre in alternativa, con l'89 56 370, l'accensione e la dimmerazione avvengono tramite un pulsante NA (non fornito).



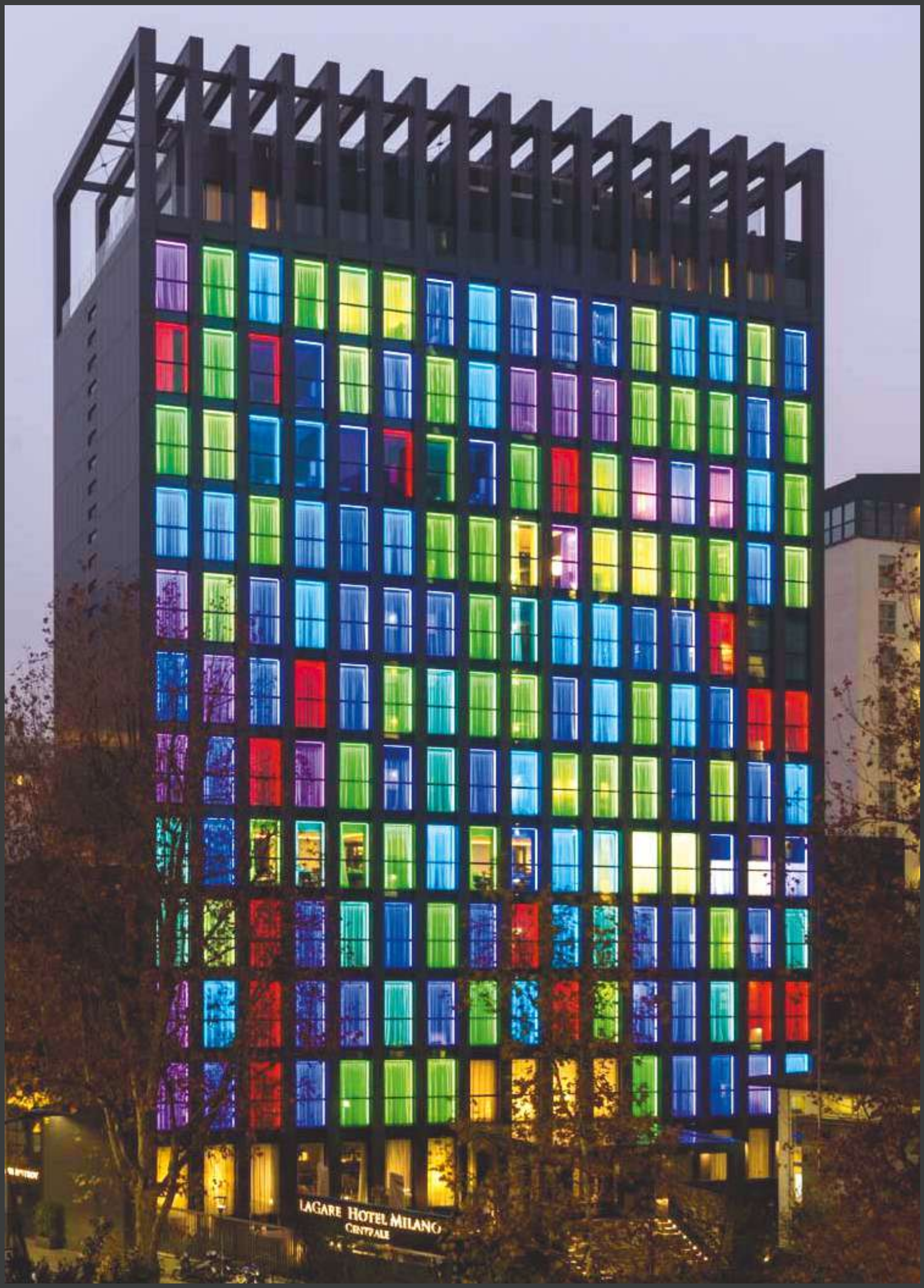
↓ Note di impianto

Sull'impianto elettrico è sufficiente aggiungere un cavo DALI e connetterlo all'interfaccia di controllo.

La lunghezza di questo cavo non può superare i 300 metri come da standard DALI.

Con una singola interfaccia non sarà possibile controllare singolarmente gli apparecchi a lei connessi ma sarà necessario prevederne una per ogni gruppo.

Entrambi i dispositivi sono dotati di una "funzione memoria" che all'accensione mantiene il livello di luminosità avuto allo spegnimento. E' quindi possibile connettere questi dispositivi ad un crepuscolare o orologio astronomico.


LAGARE HOTEL MILANO
CENTRALE

SISTEMI DI CONTROLLO
ALIMENTATORI LUCE DINAMICA

RESIDENZIALE

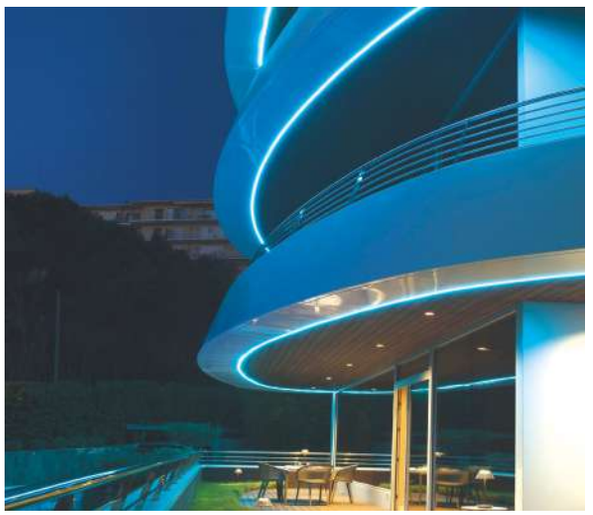
ARCHITETTURALE

In base al tipo di installazione abbiamo pensato ad alimentatori DMX dedicati con funzioni specifiche.

Tutti i nostri prodotti a luce dinamica, ad esclusione di SILL, non hanno alcuna tecnologia integrata all’interno del corpo illuminante ad eccezione della scheda LED in RGBW o in bianco dinamico.

Per tale motivo per questi prodotti abbiamo progettato degli alimentatori esterni che si occupano di alimentare gli apparecchi con dei cavi da 8 o 10 poli.

SISTEMI DI CONTROLLO
ALIMENTATORI LUCE DINAMICA



RESIDENZIALE

Tutti i nostri prodotti a luce dinamica, ad esclusione di SILL, non hanno alcuna tecnologia integrata all'interno del corpo illuminante ad eccezione della scheda LED in RGBW o in bianco dinamico.

Per tale motivo per questi prodotti abbiamo progettato degli alimentatori esterni che si occupano di alimentare gli apparecchi con dei cavi da 8 a 10 poli.

↓ dettagli	REGO 24
Tipologia di impianto	Installazioni residenziali o di piccola entità
Numero di LED controllabili	1 gruppo da 24 LED
Distanza massima dai prodotti	100mt (8x1,5mmq)
Funzionamento in automatico	18 scenari preinstallati
Funzionamento in DMX	si
Numero indirizzi DMX	Non è indirizzabile (di default indirizzo 1)
Corrente in uscita	500mA
Alimentazione in ingresso	230V AC
NTC	si
IP	20
Funzionamento con Touch Panel Light - 89 56 019	si
Funzionamento con Touch Panel Evoluto - 89 56 119	si
Dimensioni	158 x 54 x h. 36 mm
Possibile combinarne più di uno sullo stesso impianto	si

↓ Modalità di funzionamento

Attraverso il tasto funzioni è possibile attivare:

La modalità di funzionamento DMX.

La modalità di funzionamento AUTOMATICO 18 show pre-impostati.

↓ DMX IN/OUT

Come cavo DMX consigliamo l'utilizzo di un cavo twistato schermato con una impedenza di 110 ohm di sezione 1 mmq.

La lunghezza varia dal tipo di cavo utilizzato ma si può arrivare ad oltre 500 m.

↓ Uscita prodotti

Ogni uscita può alimentare massimo 24 led utilizzando un cavo 8 poli.

La distanza dei prodotti al REGO 24 varia in base al cavo utilizzato. Utilizzando un conduttore 8 x1,5 mmq possiamo arrivare a 100 m. (Si consiglia l'utilizzo di puntalini metallici sui cavi).

Tutti i prodotti collegati alla stessa uscita devono essere connessi in serie (la connessione ad Y 89 17 011 semplifica questa operazione).

↓ NTC

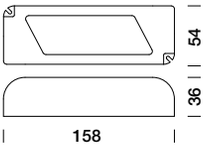
Con il collegamento NTC, Rego 24, monitora la temperatura del LED ed interviene nel caso di surriscaldamento o malfunzionamento del prodotto.

All'uscita NTC va collegato esclusivamente un prodotto a scelta fra i prodotti installati.

Un collegamento di più prodotti alla stessa uscita NTC porta ad una lettura errata di questo dato e ad un malfunzionamento dell'impianto.

REGO 24 LED DRIVER
Alimentatore

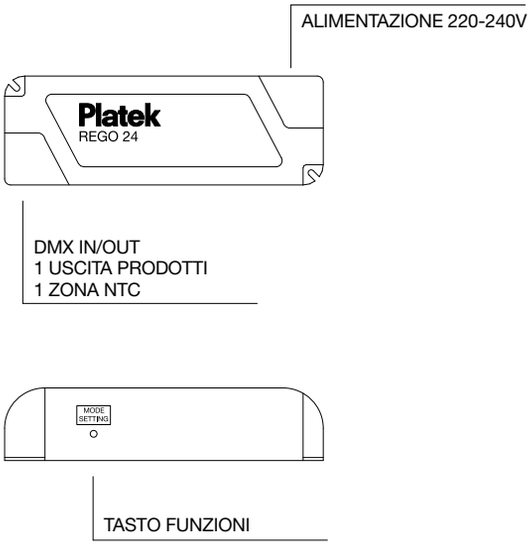
REGO 24 / Driver



Controller LED max. 24 LED
(1 uscita 24 LED)
max. 40W - OUT 500mA

89 56 135

↓ dettagli	REGO 24
Quantità LED	Max. 24 LED 1 uscita 24 LED
INPUT	220-240V 50/60 Hz
OUTPUT	500 mA collegamento in serie
Gestione	4 canali DMX Non è indirizzabile (di default indirizzo 1)
Scenari pre-impostati	18 SHOW luminosi preimpostati: - 13 colori fissi - 5 colori dinamici
Distanza collegamento Alimentatore/LED	max. 100 m con cavo da 1 mm^2 (si consigliano puntalini metallici)
Opzioni di controllo	tasto funzioni Touch Panel 89 56 119 Touch Panel Lite 89 56 019



accessori

Touch panel lite
(4 CH. RGBW
100-240V)

89 56 019

Touch panel control
RGBW 1024 canali
usb/ethernet

89 56 119

Connettore a Y
(IP44) per RGBW
+ NTC in box

89 17 011

Resina bicomponente
(fino a 2 connettori a Y)

89 56 063

Cavo 30 m
(10 x 0,32 mm²) per
collegamenti RGBW
e luce dinamica

89 56 157

Cavo 60 m
(10 x 0,32 mm²) per
collegamenti RGBW
e luce dinamica

89 56 158

Cavo DMX lunghezza
1 m. schermato

89 56 151

Cavo DMX lunghezza
0,4 m. schermato

89 56 154

SISTEMI DI CONTROLLO
ALIMENTATORI LUCE DINAMICA

ARCHITETTURALE

Tutti i nostri prodotti a luce dinamica, ad esclusione di SILL, non hanno alcuna tecnologia integrata all'interno del corpo illuminante ad eccezione della scheda LED in RGBW o in bianco dinamico. Per tale motivo per questi prodotti abbiamo progettato degli alimentatori esterni che si occupano di alimentare gli apparecchi con dei cavi da 8 a 10 poli:

↓ dettagli	REGO 48 / 384
Tipologia di impianto	Tutte le tipologie di progetto
Numero di LED controllabili	1 gruppo da 48 LED (REGO 48) 8 gruppi da 48 LED (REGO 384)
Distanza massima dai prodotti	250mt (8 x 1,5 mmq) si consigliano puntalini metallici
Funzionamento in automatico	18 scenari preinstallati
Funzionamento in DMX	si
Numero indirizzi DMX	512 (settabile dal dispositivo)
Corrente in uscita	Da 250mA a 900mA
Alimentazione in ingresso	48V DC
NTC	si
IP	20
Funzionamento con Touch Panel Light - 89 56 019	si (REGO 48) no (REGO 384)
Funzionamento con Touch Panel Evoluto - 89 56 119	si
Dimensioni	REGO 48 170 x 85 x h. 42mm REGO 384 344 x 197 x h. 44mm (rack 19")
Possibile combinarne più di uno sullo stesso impianto	si

↓ Modalità di funzionamento

Attraverso i pulsanti ed il display di REGO 48 o 384 è possibile determinarne:

La modalità di funzionamento DMX.

La modalità di funzionamento AUTOMATICO 18 show pre-impostati.

↓ Alimentatore 48V

Da prevedere un alimentatore di idonea potenza per l'alimentazione di REGO 384.

Per il calcolo della potenza vanno sommate le potenze dei prodotti collegati e maggiorati di un 20%.

↓ DMX IN/OUT

Come cavo DMX consigliamo l'utilizzo di un cavo twistato schermato con una impedenza di 110 ohm di sezione 1 mmq.

La lunghezza varia dal tipo di cavo utilizzato ma si può arrivare ad oltre 500mt

Il numero di dispositivi massimi collegabili direttamente è di 32 prodotti oltre ai quali è consigliabile utilizzare uno splitter DMX.

↓ Uscita prodotti

Ogni uscita può alimentare massimo 48 led utilizzando un cavo 8 o 10 poli. Il REGO 48 ha un'uscita mentre il REGO 384 ne ha 8.

La distanza dei prodotti al REGO 48 varia in base al cavo utilizzato.
Utilizzando un conduttore 8 x 1,5 mmq possiamo arrivare a 250mt. (Si consiglia l'utilizzo di puntalini metallici sui cavi)

Tutti i prodotti collegati alla stessa uscita devono essere connessi in serie.
La connessione ad Y 89 17 011 semplifica questa operazione.

La corrente in uscita è settabile in un range da 250mA a 900mA.
Tale corrente deve essere determinata sulla base dei prodotti collegati e nel caso di prodotti differenti va impostata la corrente più bassa.

↓ NTC

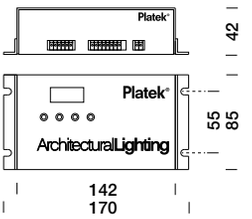
Con il collegamento NTC, REGO 48 e 384 monitorano la temperatura del LED ed interviengono nel caso di surriscaldamento o malfunzionamento dei prodotti.

All'uscita NTC va collegato esclusivamente un prodotto a scelta fra i prodotti installati.

Un collegamento di più prodotti alla stessa uscita NTC porta ad una lettura errata di questo dato e ad un malfunzionamento dell'impianto.

REGO 48 / 384 LED DRIVER
Alimentatore

REGO 48 / Driver

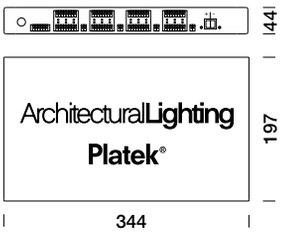


Controller LED max. 48 LED
(1 uscita 48 LED)
IN max. 60V-135W OUT 250/900mA

89 56 110

↓ note
alimentatore da ordinare separatamente

REGO 384 / Driver

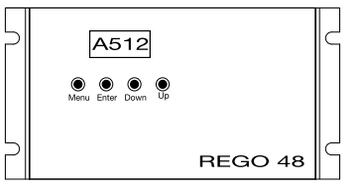


Controller LED max. 384 LED
(8 uscite max. 48 LED cad.)
IN max. 60V-1080W OUT 250/900mA

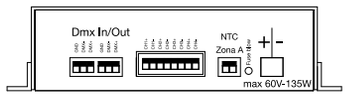
89 56 115

↓ note
alimentatore da ordinare separatamente

↓ dettagli	REGO 48	REGO 384
Quantità LED	Max. 48 LED 1 uscita da 48 LED	Max. 384 LED 8 uscite da 48 LED
INPUT	48-60V DC (da ordinare separatamente)	48-60V DC (da ordinare separatamente)
OUTPUT	250-900mA, collegamento in serie	250-900mA, collegamento in serie
Gestione	4 canali DMX indirizzo di partenza progammabile	32 canali DMX indirizzo di partenza progammabile
Scenari pre-impostati	18 SHOW luminosi preimpostati	18 SHOW luminosi preimpostati
Settaggio	DMX 512 - RDM	DMX 512 - RDM
Distanza Collegamento alimentatore/LED	max. 250 m con cavo da 1,5 mm² si consigliano puntalini metallici	max. 250 m con cavo da 1,5 mm² si consigliano puntalini metallici
Monitoraggio dei parametri	display esterno / interfaccia esterna	display esterno / interfaccia esterna
Opzioni di controllo	display per modalità “Stand Alone” Touch Panel 89 56 119 Touch Panel Lite 89 56 019	display per modalità “Stand Alone” Touch Panel 89 56 119



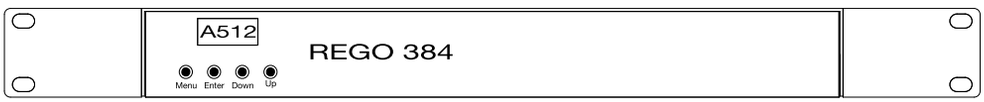
PULSANTI DI SETTAGGIO



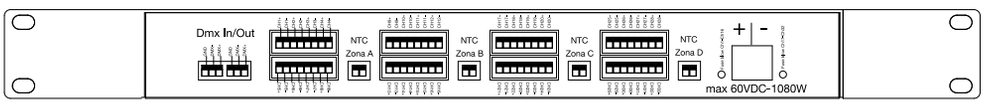
ALIMENTAZIONE IN 48V DC

1 ZONA NTC

1 USCITA PRODOTTI



PULSANTI DI SETTAGGIO



ALIMENTAZIONE IN 48V DC

4 ZONE NTC

8 USCITE PRODOTTI

DMX IN OUT

accessori

↓ REGO 48
Touch panel lite
(4 CH. RGBW
100-240V)

89 56 019

Touch panel control
RGBW 1024 canali
usb/ethernet

89 56 119

Connettore a Y
(IP44) per RGBW
+ NTC in box

89 17 011

Resina bicomponente
(fino a 2 connettori a Y)

89 56 063

Alimentatore
(48V DC - 75W) IP20

89 56 120

Alimentatore
(48V DC - 120W) IP20

89 56 121

Alimentatore
(48V DC - 480W) IP20

89 56 122

Alimentatore
(48V DC - 960W) IP20

89 56 123

Cavo DMX lunghezza
1 m. schermato

89 56 151

Cavo DMX lunghezza
0,4 m. schermato

89 56 154

Cavo 30 m
(10 x 0,32 mm²) per
collegamenti RGBW
e luce dinamica

89 56 157

Cavo 60 m
(10 x 0,32 mm²) per
collegamenti RGBW
e luce dinamica

89 56 158

REGO 48 / 384 LED DRIVER
Alimentatore / prodotto

PRODOTTO	LED	Alimentazione	REGO 24	REGO 48	REGO 384
			89 56 135	89 56 110	89 56 115
				1 canale	8 canali
ASTER large PRO	16 LED	700 mA	max. 1*	max. 3	max. 3 prodotti/canale
ASTER medium PRO	8 LED	700 mA	max. 3*	max. 6	max. 6 prodotti/canale
ASTER smal PRO	4 LED	700 mA	max. 6*	max. 12	max. 12 prodotti/canale
ATLANTIQUE	24 LED	500 mA	max. 1	max. 2	max. 2 prodotti/canale
MEDIO up-light	16 LED	350 mA	-	max. 3	max. 3 prodotti/canale
MICRO incasso soffitto	4 LED	500 mA	max. 6	max. 12	max. 12 prodotti/canale
MICRO SPRING proiettore	4 LED	500 mA	max. 6	max. 12	max. 12 prodotti/canale
MICRO STEEL	4 LED	500 mA	max. 6	max. 12	max. 12 prodotti/canale
MICRO up-light	4 LED	500 mA	max. 6	max. 12	max. 12 prodotti/canale
MINI CORNICHE 100	4 LED	500 mA	max. 6	max. 12	max. 12 prodotti/canale
MINI CORNICHE 1200	32 LED	500 mA	-	max. 1	max. 1 prodotto/canale
MINI CORNICHE 300	8 LED	500 mA	max. 3	max. 6	max. 6 prodotti/canale
MINI CORNICHE 600	16 LED	500 mA	max. 1	max. 3	max. 3 prodotti/canale
MINI CORNICHE 900	24 LED	500 mA	max. 1	max. 2	max. 2 prodotti/canale
MINI CORNICHE INOX 100	4 LED	500 mA	max. 6	max. 12	max. 12 prodotti/canale
MINI CORNICHE INOX 300	8 LED	500 mA	max. 3	max. 6	max. 6 prodotti/canale
MINI incasso soffitto	8 LED	500 mA	max. 3	max. 6	max. 6 prodotti/canale
MINI ONE 2.0 proiettore	4 LED	500 mA	max. 6	max. 12	max. 12 prodotti/canale
MINI SPRING proiettore	16 LED	350 mA	-	max. 3	max. 3 prodotti/canale
MINI up-light	8 LED	500 mA	max. 3	max. 6	max. 6 prodotti/canale
NETTUNO	16 LED	350 mA	-	max. 3	max. 3 prodotti/canale
OBLÒ	16 LED	350 mA	-	max. 3	max. 3 prodotti/canale
ONE proiettore	16 LED	500 mA	max. 1	max. 3	max. 3 prodotti/canale
SILL	4 LED	24V DC	-	-	-
SPRING proiettore LED	24 LED	500 mA	max. 1	max. 2	max. 2 prodotti/canale
STEEL 200 proiettore	16 LED	350 mA	-	max. 3	max. 3 prodotti/canale
SUN large	32 LED	900 mA	-	max. 1	max. 1 prodotto/canale
SUN medium	16 LED	900 mA	-	max. 3	max. 3 prodotti/canale
SUN small	8 LED	900 mA	-	max. 6	max. 6 prodotti/canale
TARGET large	16 LED	700 mA	max. 1*	max. 3	max. 3 prodotti/canale
TARGET medium	8 LED	700 mA	max. 3*	max. 6	max. 6 prodotti/canale
TARGET small	4 LED	700 mA	max. 6*	max. 12	max. 12 prodotti/canale
TETRA INCASSO 360	8 LED	500 mA	max. 3	max. 6	max. 6 prodotti/canale
TETRA INCASSO 900	24 LED	500 mA	max. 1	max. 2	max. 2 prodotti/canale

ALIMENTATORI 24V / IP20

	IP20					
	ON/OFF			DALI		
	89 56 104	**89 56 227**	**89 56 228**	**89 56 222**	**89 56 223**	**89 56 224**
	30W ▣ 165x38x23	100W ▣ 335x43x30	150W ▣ 280x60x50	25W ▣ 196x38x25	75W ▣ 308x41x29	150W ▣ 330x45x31
CHIODINO	3	10	15	2	7	15
DOT	11	39	59	9	29	59
FESSURA	1	5	7	1	3	7
MASK	3	10	16	2	8	16
MEDIO	1	4	6	1	3	6
MICRO 3 LED	3	10	15	2	7	15
MICRO STEEL	3	10	15	2	7	15
MINI 6 LED	2	8	13	2	6	13
MINI CORNICHE 100 (3 LED)	8	27	40	6	20	40
MINI CORNICHE 100 Diffusa	16	55	83	13	41	83
MINI CORNICHE 300 (9 LED)	2	7	10	1	5	10
MINI CORNICHE 300 Diffusa	4	13	20	3	10	20
MINI CORNICHE 600 (18 LED)	1	3	5	0	2	5
MINI CORNICHE 600 Diffusa	2	7	11	1	5	11
MINI CORNICHE 900 (27 LED)	0	2	3	0	1	3
MINI CORNICHE 900 Diffusa	1	4	7	1	3	7
MINI CORNICHE 1200 (36 LED)	0	1	2	0	1	2
MINI CORNICHE 1200 Diffusa	1	3	5	0	2	5
MINI CORNICHE FULL INOX 100	8	27	40	6	20	40
MINI CORNICHE FULL INOX 300	2	7	10	1	5	10
NANO proiettore	7	24	36	5	18	36
NETTUNO	1	4	6	1	3	6
PASSO	1	5	8	1	4	8
PICO	4	16	25	4	12	25
SHANGHAI	3	12	18	3	9	18
SILL 24V	2	8	12	2	6	12
SILL DMX	3	11	17	0	0	0
SPY LARGE	4	16	25	4	12	25
SPY medium	12	41	62	10	31	62
SPY small	13	46	70	11	35	70
STEEL	1	4	6	1	3	6
TEAM medium	1	6	9	1	4	9
TEAM small/round	3	12	18	2	9	18

ALIMENTATORI 24V / IP67

	IP20					
	ON/OFF			DALI		
	89 56 172	**89 56 221**	**89 56 074**	**89 56 226**	**89 56 021**	**89 56 313**
	30W ⏚ 180x63x32	100W ▣ 230x52x33	150W ⏚ 246x69x37	25W ▣ 185x35x73	60W ▣ 190x53x35	120W ▣ 231x63x38
CHIODINO	4	10	15	2	6	12
DOT	15	39	59	9	23	47
FESSURA	2	5	7	1	3	6
MASK	4	10	16	2	6	13
MEDIO	1	4	6	1	2	5
MICRO 3 LED	4	10	15	2	6	12
MICRO STEEL	4	10	15	2	6	12
MINI 6 LED	3	8	13	2	5	10
MINI CORNICHE 100 (3 LED)	10	27	40	6	16	32
MINI CORNICHE 100 Diffusa	16	55	83	13	33	66
MINI CORNICHE 300 (9 LED)	2	7	10	1	4	8
MINI CORNICHE 300 Diffusa	4	13	20	3	8	16
MINI CORNICHE 600 (18 LED)	1	3	5	0	2	4
MINI CORNICHE 600 Diffusa	2	7	11	1	4	9
MINI CORNICHE 900 (27 LED)	0	2	3	0	1	2
MINI CORNICHE 900 Diffusa	1	4	7	1	2	5
MINI CORNICHE 1200 (36 LED)	0	1	2	0	1	2
MINI CORNICHE 1200 Diffusa	1	3	5	0	2	4
MINI CORNICHE FULL INOX 100	10	27	40	6	16	32
MINI CORNICHE FULL INOX 300	2	7	10	1	4	8
NANO proiettore	9	24	36	5	14	29
NETTUNO	1	4	6	1	2	5
PASSO	2	5	8	1	3	6
PICO	9	16	25	4	10	20
SHANGHAI	5	12	18	3	7	15
SILL 24V	3	8	12	2	5	10
SILL DMX	4	11	17	0	0	0
SPY LARGE	6	16	25	4	10	20
SPY medium	16	41	62	10	25	50
SPY small	18	46	70	11	28	56
STEEL	1	4	6	1	2	5
TEAM medium	2	6	9	1	3	7
TEAM small/round	4	12	18	2	7	14

ALIMENTATORI CORRENTE COSTANTE

	IP20			IP67				
	ON/OFF	DALI		ON/OFF			DALI	
	89 56 215	**89 56 118**		**89 56 225**	**89 56 090**	**89 56 117**	**89 56 178**	**89 56 180**
Versione	16W ▣ 158x28x33	17W ▣ 143x67x21	32W ▣ 143x67x21	14W ▣ 110x38x25	14W ▣ 110x38x25	30W ▣ 152x38x25	30W ▣ 155x54x26	30W ▣ 155x54x26
	350mA	**350mA**	**700mA**	**350mA**	**700mA**	**700mA**	**350mA**	**700mA**
MICRO asimmetrico	1 ÷ 14	1 ÷ 12	1 ÷ 12	1 ÷ 12	1 ÷ 6	8 ÷ 13	1 ÷ 13	1 ÷ 13
NANO incasso	1 ÷ 14	1 ÷ 12	1 ÷ 12	1 ÷ 12	1 ÷ 6	8 ÷ 13	1 ÷ 13	1 ÷ 13
NANO proiettore	1 ÷ 14	1 ÷ 12	1 ÷ 12	1 ÷ 12	1 ÷ 6	8 ÷ 13	1 ÷ 13	1 ÷ 13
NANO roll over	1 ÷ 14	1 ÷ 8		1 ÷ 12			1 ÷ 13	

CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA

Le presenti condizioni generali disciplinano tutti gli attuali e futuri rapporti fra Platek e il compratore, salvo eventuali deroghe specificatamente concordate per iscritto.

C01 . ACCETTAZIONE ORDINI E PAGAMENTO
Gli ordini sono sempre subordinati all'accettazione da parte di Platek che si riserva di rifiutarli entro 30gg dal ricevimento. Per la prima fornitura il pagamento è anticipato ad avviso merce pronta, per le forniture successive sarà da concordare.

L'ordine dei prodotti speciali o a richiesta non è modificabile o annullabile dopo la ricezione della conferma d'ordine da parte del venditore.

L'ordine dei prodotti standard a catalogo è modificabile, previo consenso del venditore, entro 1 giorno dal ricevimento della conferma d'ordine. Dopo questo termine la conferma non sarà più modificabile e l'ordine verrà confermato, processato e spedito.

C02 . CONSEGNA
I termini di consegna potrebbero variare; il Compratore non potrà pretendere né l'annullamento totale o parziale degli ordini, né la rifusione di danni nel caso di ritardi di consegna o di consegne parziali, per qualsiasi motivo avvenuti. La merce viaggia sempre a carico e rischio del Compratore, anche quando sia pattuita la resa Franco Destino. In ogni caso nessuna responsabilità potrà essere imputata a Platek, sia per ammanchi che per avarie di qualsiasi genere causate dallo stivaggio e/o caricamento o del trasporto.

Il Compratore deve verificare nel proprio interesse la quantità e le condizioni dell'imballo della merce prima del ritiro e fare, se del caso, le opportune riserve al corriere.

C03 . GARANZIA
C03 .1 Platek Srl garantisce che i prodotti a proprio marchio ("Prodotti") sono esenti da vizi di fabbricazione e/o di materiale, in caso d'uso conforme alla destinazione, per un periodo di tre anni dalla data della fattura.

C03 .2 La Garanzia opera soltanto a condizione che:
→ i Prodotti vengano usati in conformità alle specifiche allegate ai Prodotti e all'utilizzo previsto (specifiche tecniche);
→ l'installazione e/o il montaggio del Prodotto vengano eseguiti in conformità alle istruzioni allegate al Prodotto da personale tecnico specializzato;
→ i valori limite di temperature e tensioni non siano superati ed il Prodotto non venga esposto a carichi meccanici non adeguati alla destinazione dello stesso;
→ la manutenzione del Prodotto venga eseguita in conformità alle istruzioni allegate al Prodotto e venga effettuata da personale tecnico specializzato e non vengano fatte modifiche e/o riparazioni ai Prodotti senza autorizzazione scritta di Platek Srl o non conformi alle istruzioni allegate;
→ il Prodotto risultato viziato venga conservato dal Cliente nello stato in cui sì trova (ivi compresa la sorgente luminosa) per tutto il tempo necessario a consentire a Platek Srl di svolgere le necessarie verifiche sui difetti/vizi lamentati;
→ il vizio, debitamente specificato e provato nella sua natura ed entità, venga denunciato per iscritto dal Cliente a Platek Srl a pena di decadenza entro e non oltre quindici (15) giorni dalla scoperta;
→ il Cliente abbia regolarmente pagato il Prodotto in conformità alle condizioni di pagamento concordate nel contratto di vendita.

C03 .3 Nel caso in cui il Prodotto dovesse presentare vizi coperti dalla presente Garanzia, e sempre che si verifichino le condizioni di cui al paragrafo 2 e non ricorrano le ipotesi di cui al paragrafo 3 che precedono, Platek Srl sarà libera di procedere, a sua discrezione, entro un termine ragionevole avuto riguardo all'entità ed alla tipologia della contestazione, alla riparazione e/o sostituzione del Prodotto con un prodotto uguale o equivalente, compatibilmente con il progresso tecnologico intercorso rispetto al Prodotto originario.

C03 .4 La Garanzia non copre:
→ tutte le spese accessorie che scaturiscono in seguito alla riparazione del vizio (come ad es. le spese di manodopera e di trasferta per smontaggio e rimontaggio, il trasporto del Prodotto affetto da vizi e del Prodotto riparato o in sostituzione, i costi di smaltimento, quelli per i dispositivi di sollevamento, le impalcature, ecc.). Tali spese saranno a carico del Cliente;

C04 . RESI
Non si accettano resi di merce senza preventiva autorizzazione scritta di Platek, mancando la quale la merce sarà respinta al mittente. I resi di merce autorizzata devono essere inviati in porto franco, in perfetto stato ed imballo originale; in caso contrario, Platek si riserva il diritto di addebitare al compratore i costi sostenuti per la riparazione. La merce per la quale il reso è stato autorizzato sarà accreditata al costo di acquisto e gravata da un rimborso spese nella misura concordata con Platek.

C05 . LEGGE APPLICABILE E CONTROVERSIE
Per quanto non previsto nelle presenti condizioni si applica la legge italiana. Per qualsiasi controversia è esclusivamente competente il Foro di Brescia. Platek si riserva tuttavia il diritto di agire presso il Foro della sede del Compratore.

GARANZIA

G01. Salvo diverso accordo di Platek Srl i Prodotti dalla stessa venduti non comprendono l'installazione ed il montaggio che devono essere eseguiti, a spese del compratore (di seguito: "Cliente"), avvalendosi di personale specializzato e seguendo le istruzioni fornite da Platek Srl

G02. Platek Srl garantisce che il Prodotto a proprio marchio (di seguito "Prodotto" o, al plurale, "Prodotti") è esente da vizi di fabbricazione e/o di materiale (di seguito "Garanzia").

G03. La Garanzia ha durata di 3 anni decorrente dalla data di emissione della fattura della Platek Srl relativa alla vendita del Prodotto;

G04. Il Cliente deve notificare per iscritto alla Platek Srl l'eventuale denuncia del vizio apparente del Prodotto (ad es., stato dell'imballo, quantità o caratteristiche esteriori del Prodotto), a pena di decadenza, entro 24 ore dal ricevimento del Prodotto. L'eventuale denuncia del Cliente del vizio occulto non individuabile mediante un diligente controllo al momento del ricevimento del Prodotto deve essere notificato per iscritto alla Platek Srl, a pena di decadenza, entro 15 giorni dalla data della scoperta del vizio.

G05. Sia in caso di vizio apparente sia in caso di vizio occulto, la relativa denuncia deve debitamente specificare e provare la natura ed entità del vizio. E' inteso che eventuali denunce non danno diritto al Cliente di restituire i Prodotti senza l'approvazione preventiva per iscritto di Platek, né di sospendere o comunque ritardare i pagamenti dei Prodotti oggetto di contestazione o di altre forniture.

G06. La Garanzia non si applica con riferimento a:
→ vizi del Prodotto dovuti a eventi imprevisti e imprevedibili, c.d. caso fortuito e/o forza maggiore (comprese scariche elettriche, fulmini, ecc.), che escludano la riconducibilità di tali vizi al processo di fabbricazione del Prodotto;
→ vizi derivanti da disturbi impulsivi (surge) di ampiezza o durata superiori a:
- 1000 V tra conduttore e conduttore (L e N)
- 2000 V tra conduttore e terra (L e PE, N e PE)
secondo la: IEC 61000-4-5:2014/AMD1:2017 o la IEC 61547: 2020;
→ Prodotti in classe III qualora siano stati utilizzati con alimentatori elettronici e drivers diversi da quelli indicati nei cataloghi Platek Srl senza previa autorizzazione della stessa;
→ difetti ed errori che siano stati causati dal mancato rispetto dei limiti delle temperature e della tensione ammessi;
→ sollecitazioni meccaniche o sforzi che non siano state conformi alla descrizione del Prodotto e alla destinazione d'uso, oppure variazioni naturali dei materiali utilizzati;
→ le parti soggette ad usura (ad es. le sorgenti luminose (escluso LED), le batterie, le parti meccaniche usurabili, come anche vizi del software, bug o virus);
→ i prodotti, con marchio di aziende diverse, che Platek Srl commercializza;
→ Prodotti collegati e installati senza l'utilizzo di connettori con grado IP superiore o uguale al Prodotto stesso.

G07. La Garanzia si applica soltanto alle condizioni e nei limiti di cui sopra ed a condizione che:
→ i Prodotti siano stati usati in conformità alle specifiche allegate ai Prodotti e all'utilizzo previsto (specifiche tecniche);
→ l'installazione e/o il montaggio del Prodotto siano stati eseguiti in conformità alle istruzioni allegate al Prodotto da personale tecnico specializzato;
→ i valori limite di temperature e tensioni non siano stati superati ed il Prodotto non sia stato esposto a carichi meccanici non adeguati alla destinazione dello stesso;
→ la manutenzione del Prodotto sia stata eseguita in conformità alle istruzioni allegate al Prodotto e sia stata effettuata da personale tecnico specializzato e non siano state fatte modifiche e/o riparazioni ai Prodotti senza autorizzazione scritta di Platek Srl o non conformi alle istruzioni allegate;
→ il Prodotto risultato viziato sia stato conservato dal Cliente nello stato in cui si trovi (ivi compresa la sorgente luminosa) per tutto il tempo necessario a Platek Srl di svolgere le necessarie verifiche sui difetti/vizi lamentati;
→ il Cliente abbia regolarmente pagato il Prodotto in conformità alle condizioni di pagamento concordate nel contratto di vendita.

G08. Nel caso in cui la Garanzia si applichi, Platek Srl sarà libera di procedere, a sua discrezione, entro un termine ragionevole avuto riguardo all'entità ed alla tipologia della contestazione, alla riparazione e/o sostituzione del Prodotto viziato con un Prodotto uguale o equivalente, compatibilmente con il progresso tecnologico intercorso rispetto al Prodotto originario.

G09. La suddetta Garanzia è l'unica ed esclusiva forma di garanzia fornita da Platek Srl al Cliente sul Prodotto, con espressa esclusione delle garanzie o responsabilità previste dalla legge, e con esclusione di ogni altra responsabilità della Platek Srl (sia contrattuale che extracontrattuale) comunque originata dal Prodotto (ad es. risarcimento del danno, mancato guadagno, ecc.).

G10. In ogni caso, anche laddove si applichi, la Garanzia non copre:
→ tutti i costi diversi da quelli relativi al costo del Prodotto od alle parti del Prodotto sostituito, sia in caso di riparazione o sostituzione; e, quindi,
→ tutte le spese accessorie alla riparazione o sostituzione (ad es., le spese di trasferta e di manodopera e del personale tecnico; le spese di trasporto, smontaggio e rimontaggio del Prodotto viziato e/o del Prodotto o delle parti del Prodotto sostituito; i costi di smaltimento; i costi per i dispositivi di sollevamento, per le impalcature, ecc.).
→ le spese di conservazione del Prodotto viziato.

Tutti i costi e le spese di cui sopra saranno ad esclusivo carico del Cliente.

G11. I Prodotti per esterni della Platek Srl (di seguito "Prodotti per esterni" o, al singolare, "Prodotto per esterni") sono realizzati attraverso innovativi processi produttivi che garantiscono un alto livello qualitativo dei medesimi in termini di resistenza alla corrosione, alla abrasione ed allo sfogliamento. Con riferimento ai Prodotti per esterni, la Garanzia si applica soltanto in caso di eventuali vizi che compromettano la sicurezza strutturale/meccanica di tali Prodotti per esterni e che siano riconducibili al processo di fabbricazione degli stessi, e non si applica invece in caso di:
→ difetti nella verniciatura causati dal contatto con il suolo, sostanze chimiche, fertilizzanti, acqua contenente agenti corrosivi e correnti elettriche vaganti;
→ scolorimento, il cambiamento del colore e/o la perdita di colore causati da fattori che possano alterare o corrodere i materiali, compresi, in particolare, la luce del sole, la pioggia, la salinità e simili;
→ piccoli difetti estetici che non influiscono in maniera rilevante sull'aspetto del Prodotto per esterni nell'utilizzo a cui è destinato;
→ inevitabile e/o normale deterioramento delle prestazioni e dell'aspetto del Prodotto per esterni (ad es. il caso in cui le parti in plastica subiscano un'alterazione del colore oppure diventino friabili in conseguenza di un processo naturale di invecchiamento) nonché deterioramento entro le comuni tolleranze.

Nel caso in cui i Prodotti per esterni siano installati in luoghi molto vicini al mare, si richiede espressamente di eseguire un intervento di manutenzione, atto ad eliminare eventuali incrostazioni di salsedine. Azione da intraprendere due volte all'anno, ogni 6 (sei) mesi.

G12. Le condizioni qui contenute devono intendersi soggette ed interpretate in conformità alla legge italiana. Ogni e qualsiasi controversia riguardante le suddette condizioni e, comunque, qualsiasi controversia concernente l'interpretazione e/o esecuzione delle stesse sarà devoluta alla competenza esclusiva del giudice del luogo in cui ha sede Platek Srl.
Laddove il Cliente abbia sede al di fuori dell'Unione Europea ogni e qualsiasi controversia riguardante le suddette condizioni e, comunque, qualsiasi controversia concernente l'interpretazione e/o esecuzione delle stesse saranno risolte mediante arbitrato secondo il Regolamento della Camera Arbitrale di Milano.

→ Per tutti gli aggiornamenti visitare il sito platek.eu

Platek Srl
Registered Office: Via Paderno, 19
Head Office: Via Marrocco, 4
25050—Rodengo Saiano (BS), Italy
P.Iva 03320290178
C.F. 03007130176

T +39 030 68 18 201
info@platek.eu
www.platek.eu

Art Direction
Platek

Graphic design
Platek

© Platek

Platek online

facebook.com/plateklight
twitter.com/platek
instagram.com/platek
youtube.com/plateklight
pinterest.it/platek

OUTDOOR LIGHTING

PLATEK.EU