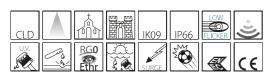
1888 - Rodio LED HP - simmetrico fascio stretto



Codice: 414768-39



Tanti modelli diversi, con potenze e ottiche differenziate per un risultato sempre di ottima qualità, sono gli apparecchi ideali per illuminare facciate e completare l'illuminazione stradale, negli impianti sportivi, in ambito residenziale e, in generale, nell'illuminazione da esterni.

La famiglia Rodio comprende diverse versioni, con ottiche asimmetrica, a fascio stretto e diffondente, disponibili anche nelle versioni con curva diffondente e stradale, con Midnight. Equipaggiati con Led di ultima generazione, questi apparecchi offrono un perfetto controllo della luce, senza abbagliamenti. Si possono scegliere versioni con lenti o con LED COB per migliori prestazioni luminose. In tutti i modelli la luce è di altissima qualità, con temperature di colore di 3000 o 4000K e ottima resa del colore. Disponibili anche in versione con temperatura di colore Ambra.



Articolo	1888 - Rodio LED HP - simmetrico fascio stretto	
Codice	414768-39	
		DIMENSIONI E PESO
Lunghezza (mm)	568 mm	

Lunghezza (mm)	568 mm
Larghezza (mm)	333 mm
Altezza (mm)	90 mm
Peso (Kg)	8.1 kg

INSTALLAZIONE

INFORMAZIONI GENERALI

Superficie di esposizione al vento (mm)	L 45500 mm², F 152900 mm²	
---	---------------------------	--

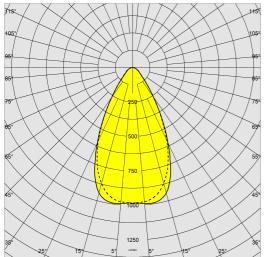
CARATTERISTICHE ELETTRICHE E CONTROLLI

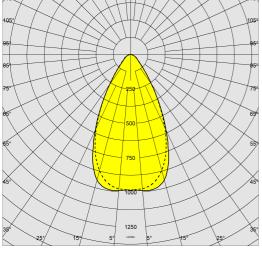
Tipo di tensione	AC
Tensione Min (V)	220 V
Tensione Max (V)	240 V
Frequenza Min (Hz)	50 Hz
Frequenza Max (Hz)	60 Hz
Frequenza (Hz)	50 Hz
Sigla cablaggio	CLD
Fattore di potenza	≥0.9
Surge protector (differenziale/comune) (EN 61547)	10 kV, 10 kV
Classe di isolamento	Classe I
Controllo e Regolazione	Nessuno



1888 - Rodio LED HP - simmetrico fascio stretto

Codice: 414768-39





-		250	XX	<i>***</i>	<i>t</i>	1
b 0		500		\times	A	/6
15°		750			$\times \times$	/ \!
15°				$\downarrow \rangle$	$\langle \rangle$	\ /
X		1000	-	$\overline{}$	\times	/
25°	15° 5°	1250 cd/93m	5°	150	25:	\ :

Tipo distribuzione	Simmetrico fascio stretto
Sorgente luminosa	LED
CRI	80
Flusso luminoso (uscente) (lm)	27952 lm
Potenza assorbita (totale) (W)	211 W
ССТ	3000 K
Efficienza luminosa (lm/W)	132 lm/W
Low Flicker	apparecchio con Flicker molto contenuto: luce uniforme per una maggior sicurezza visiva.
Consistenza cromatica	SDCM4
Mantenimento del flusso luminoso LED	100000 hr, L 90, B 10

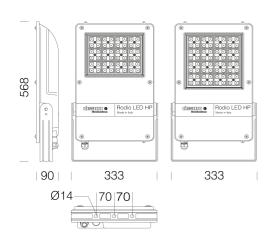
CARATTERISTICHE MECCANICHE Resistenza meccanica agli IK09 urti (IK) 66 -40 °C Temperatura ambiente - min Temperatura ambiente - max 40 °C





DATI FOTOMETRICI

Codice: 414768-39 MATERIALI E COLORI



Corpo	in alluminio pressofuso con alette di raffreddamento integrate nella copertura.
Ottica	in PMMA ad alto rendimento resistente alle alte temperature e ai raggi UV.
Diffusore	vetro temperato sp. 5mm, resistente agli shock termici e agli urti (UNI EN 12150-1:2001).
Dissipatore	il sistema di dissipazione del calore è appositamente studiato e realizzato per permettere il funzionamento dei LED con temperature idonee per garantire ottime prestazioni/rendimento ed un' elevata durata di vita.
Verniciatura	il ciclo di verniciatura a polvere, interamente automatizzato, prevede una vernice a base poliestere, resistente alla corrosione in nebbia salina e stabilizzata ai raggi UV.
Verniciatura speciale (A RICHIESTA)	 -A richiesta: verniciatura per ambienti marini consigliata per distanze inferiori a 5 km dal mare. -A richiesta: trattamento di conformal coating sottocodice -38 ad elevata resistenza chimica per ambienti con un alta concentrazione di cloro
Colore	Grafite
Equipaggiamento	-completo di staffa zincata e verniciata -connettore stagno per una rapida installazione senza dover aprire l'apparecchio -dispositivo di protezione conforme EN 61547 contro i fenomeni impulsivi -valvola anticondensa -guarnizione in gomma siliconica -viterie esterne in acc.inox

DOWNLOAD

MONTAGGI

IstruzioniMontaggio rodio 05-24.pdf

DISEGNI

BIM 1888 HP FS 11-23.zip

DisegnoTecnico 1888hp.dxf



Classe sicurezza fotobio- logica	RG0 Ethr
Marcature e test	CE, ENEC
Norme di riferimento	EN60598-1. They have a degree of protection according to the EN60529 standard.
Etichetta Energetica	С

	DOTAZIONI
A richiesta	 protezione fino a 10KV. Mezzanotte virtuale (sottocodice -30) led ambra (sottocodice -73 - 2200K) possibilità di gestione del punto-luce centralizzata o con sensori di presenza/luminosità esterni. versione speciale (con trattamento di conformal coating con sottocodice -38) ad elevata resistenza chimica per ambienti con un alto grado di concentrazione di cloro.

	G	SARANZIA

Garanzia post-vendita	5 yr
Odranzia post verialia	U y .



NORME E CONFORMITÀ

1888 - Rodio LED HP - simmetrico fascio stretto

Codice: 414768-39



350 Gabbia di protezione - Rodio HP-HE



333 Attacco palo diam.60



334 Attacco palo diam. 76

