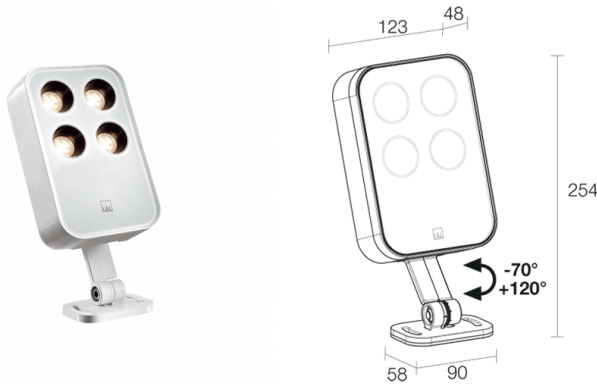


Made in Italy



Siri 2.0, codice: SR20109MT
Proiettori da esterno

30/06/2024 Rev. 27



DESCRIZIONE

proiettore da esterno; su superficie (soffitto, parete, pavimento, picchetto); Potenza assorbita: 16W; Alimentazione: 230Vac; Flusso sorgente: 1311 lm (3000K); Flusso emesso: 925 lm (3000K, 30°); 4 power LED, 1/4 ANSI BIN, 50000h L95 B10 (Ta 25°C); Colore LED: 4000K; Ottiche: 30°: sistema ottico composto da una serie di sorgenti luminose. La lente TIR posta arretrata garantisce un'elevata qualità dell'emissione luminosa e comfort visivo; CRI Indice resa cromatica: 80; Materiale corpo: corpo realizzato in lega di alluminio pressofuso EN AB 47100 a basso contenuto di rame per un'ottima resistenza alla corrosione; Finiture: finitura di colore cor-ten ricavata tramite un primo trattamento di preparazione alla verniciatura con rivestimento di conversione a nano particelle ceramiche, seguito da un secondo passaggio di verniciatura epossidica e successiva in poliestere per fornire una resistenza alla corrosione che superi le 1000h di nebbia salina. Vernici conformi alle specifiche Qualicoat (standard automotive); Finitura RAL su richiesta; Materiale schermo: vetro extrachiario trasparente con serigrafia vetrificata di spessore 4 mm ad alta trasmittanza per garantire uniformità cromatica della luce e temprato per un'ottima resistenza ai graffi e agli urti; alimentatore integrato; incluso cavo in neoprene di 1,5 m H05RN-F 3x1,0 Ø7 mm; Grado di protezione: IP66; Grado di resistenza: IK06; su richiesta disponibile la versione con gestione Casambi, controllabile tramite app Casambi; Sistemi di protezione: IPS (Intelligent Protection System) protegge gli apparecchi illuminanti da infiltrazioni d'acqua che possono verificarsi in caso di errori di giunzione tra i cavi per applicazioni da esterno e immersione. Questa innovazione brevettata da L&L garantisce inoltre protezione elettrica da inversione di polarità, hotplug, ESD e sovratensioni che possono verificarsi in caso di malfunzionamenti dell'impianto elettrico; PID (Protective Impedance Device) protegge gli apparecchi illuminanti da fenomeni di natura elettrica esterni all'impianto, come accumuli di cariche elettrostatiche o fenomeni di tipo impulsivo, provenienti dalla linea elettrica. In generale eventi a basso contenuto energetico; Temperatura di esercizio: -20°C — +45°C; Glow wire test: 960°; Sicurezza fotobiologica: gruppo rischio 1 secondo EN 62471:2006; Classe di isolamento: classe I; Peso: 1410 g; Dimensioni: 254x123x58 mm; Classe di consumo energetico: F (sorgente luminosa) in accordo con UE 2019/2015; Accessori: WB5020H Schermo antiabbagliamento - antracite, WH5020 Nido d'ape, WP0300 Picchetto per installazione a terra; Testato e approvato tramite E.O.L. test (End Of Line test) con prova di funzionamento e verifica dei parametri elettrici di assorbimento.

Stato: Disponibile

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

| | |
|-------------------|------------------------|
| Potenza assorbita | 16W |
| Alimentazione | 230Vac |
| Alimentatore | alimentatore integrato |

CARATTERISTICHE ILLUMINOTECNICHE

| | |
|---------------------------|--------------------------|
| Numero e tipo LED | 4 power LED |
| Durata media LED | 50000h L95 B10 (Ta 25°C) |
| Colore LED | 4000K |
| CRI Indice resa cromatica | 80 |
| Binning | 1/4 ANSI BIN |
| Ottiche | 30° |
| Flusso sorgente | 1311 lm (3000K) |
| Flusso emesso | 925 lm (3000K, 30°) |

CARATTERISTICHE MECCANICHE

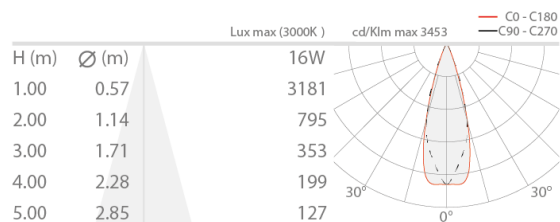
| | |
|-------------------|---|
| Dimensioni | 254x123x58 mm |
| Peso | 1410 g |
| Finiture | cor-ten |
| Fissaggio | con staffa, viti e tasselli |
| Materiale corpo | corpo in alluminio pressofuso |
| Materiale schermo | schermo in vetro extrachiaro temprato trasparente e serigrafato |

CARATTERISTICHE GENERALI

| | |
|------------------------------|--|
| Temperatura di esercizio | -20°C — +45°C |
| Grado di protezione | IP66 |
| Grado di resistenza | IK06 |
| Classe di consumo energetico | F (sorgente luminosa) in accordo con UE 2019/2015 |
| Glow wire test | 960° |
| Classe di isolamento | classe I |
| Calpestabile | no |
| Carrabile | no |
| Cavi di alimentazione | incluso cavo in neoprene di 1,5 m H05RN-F 3x1,0 Ø7 mm |
| Sistemi di protezione | IPS (Intelligent Protection System); PID (Protective Impedance Device) |
| Sicurezza fotobiologica | gruppo rischio 1 secondo EN 62471:2006 |
| Note | su richiesta disponibile la versione con gestione Casambi, controllabile tramite app Casambi |

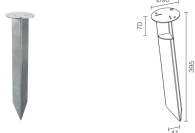
DATI FOTOMETRICI

M - 30°



ACCESSORI

Per installazione



WP0300

Picchetto per installazione a terra

Antiabbagliamento



WB5020H

Schermo antiabbagliamento - antracite

Su richiesta, lo schermo antiabbagliamento è disponibile nella stessa finitura dell'apparecchio illuminante



WH5020

Nido d'ape

integrato nel corpo illuminante

Il nido d'ape è applicabile a tutte le ottiche ad eccezione dell'ottica 6°
Da ordinare contestualmente all'apparecchio illuminante

Le informazioni contenute nel presente documento possono essere modificate in qualsiasi momento senza preavviso e non comportano l'assunzione, nemmeno implicita, di alcuna obbligazione da parte di L&L Luce&Light srl