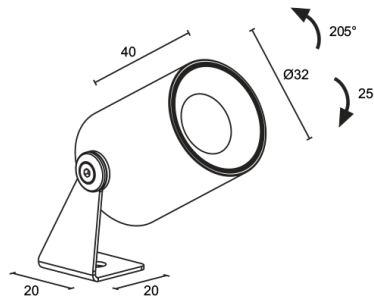


Made in Italy



Gem 2.1, codice: GE2120100050LP
Proiettori da interno



DESCRIZIONE

proiettore da interno; su superficie (soffitto, parete, mensola, vetrine); Potenza assorbita: max 4,5W; Alimentazione: max 350mA; Flusso sorgente: 452 lm (3000K, 350mA); Flusso emesso: 280 lm (3000K, 350mA, 23°); 1 power LED High Intensity, 3 step MacAdam, 50000h L90 B10 (Ta 25°C); Colore LED: 3000K; Ottiche: 42°: sistema ottico composto da lente TIR ad alta efficienza combinato con filtro tecnico ad alta qualità; CRI Indice resa cromatica: >90; Materiale corpo: corpo realizzato in lega di alluminio ANTICORODAL 6026 a basso contenuto di rame per un'ottima resistenza alla corrosione, ricavato completamente da lavorazione tornitura CNC. Staffa realizzata in lega di alluminio 5754 burattata e verniciata; Finiture: corpo e staffa verniciati nel colore cromato perla; Finitura RAL su richiesta; alimentatore non incluso; Collegamento: in serie; incluso cavo in PVC di 1,50 m HT105° 2x0,20 Ø3,0 mm; Gestione: dimmerazione disponibile mediante alimentatore dimmerabile; Grado di protezione: IP40; gestione Casambi e controllo tramite app Casambi con elettronica dedicata; Sistemi di protezione: 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: 0°C — +45°C; Sicurezza fotobiologica: conforme a IEC TR 62778:2014; Classe di isolamento: classe III; Peso: 73 g; Dimensioni: Ø32x40 mm; Classe di consumo energetico: F (sorgente luminosa) in accordo con UE 2019/2015; Accessori: WF0600 Cavo in PVC HT105° 2x0,20 Ø3,0 mm, grigio; 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 | max 4,5W |
| Alimentazione | max 350mA |
| Alimentatore | alimentatore non incluso |
| Gestione | dimmerazione disponibile mediante alimentatore dimmerabile |
| Collegamento | in serie |

CARATTERISTICHE ILLUMINOTECNICHE

| | |
|---------------------------|----------------------------|
| Numero e tipo LED | 1 power LED High Intensity |
| Durata media LED | 50000h L90 B10 (Ta 25°C) |
| Colore LED | 3000K |
| CRI Indice resa cromatica | >90 |
| Binning | 3 step MacAdam |
| Ottiche | 42° |
| Flusso sorgente | 452 lm (3000K, 350mA) |
| Flusso emesso | 280 lm (3000K, 350mA, 23°) |

CARATTERISTICHE MECCANICHE

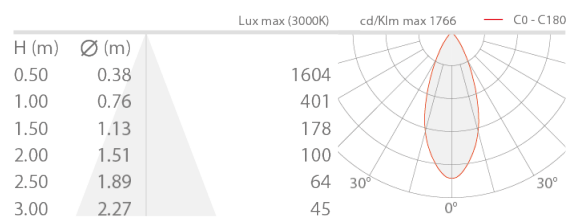
| | |
|-----------------|-------------------------------------------------------|
| Dimensioni | Ø32x40 mm |
| Peso | 73 g |
| Finiture | cromato perla |
| Fissaggio | con staffa, viti e tasselli |
| Materiale corpo | corpo in alluminio anticorrosivo, staffa in alluminio |

CARATTERISTICHE GENERALI

| | |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Grado di protezione | IP40 |
| Temperatura di esercizio | 0°C — +45°C |
| Classe di consumo energetico | F (sorgente luminosa) in accordo con UE 2019/2015 |
| Classe di isolamento | classe III |
| Calpestabile | no |
| Carrabile | no |
| Cavi di alimentazione | incluso cavo in PVC di 1,50 m HT105° 2x0,20 Ø3,0 mm |
| Sistemi di protezione | PID (Protective Impedance Device) |
| Sicurezza fotobiologica | conforme a IEC TR 62778:2014 |
| Note | gestione Casambi e controllo tramite app Casambi con elettronica dedicata |

DATI FOTOMETRICI

L - 42°



ACCESSORI

Altro

WF0600

Cavo in PVC HT105° 2x0,20 Ø3,0 mm, grigio

lunghezza su richiesta

Da ordinare a metro per lunghezze diverse da quella standard (1,5 m)

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