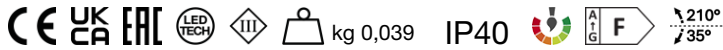


Made in Italy



Gem 1.1, codice: GE1120100050LN
Proiettori da interno

30/05/2026 Rev. 08/2024



DESCRIZIONE

proiettore da interno; su superficie (soffitto, parete, mensola, vetrine); Potenza assorbita: max 2,5W; Alimentazione: max 700mA; Flusso sorgente: 260 lm (3000K, 700mA); Flusso emesso: 160 lm (3000K, 700mA, 23°); 1 power LED, 2 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 nero (RAL 9005); 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; Temperatura di esercizio: 0°C — +45°C; Sicurezza fotobiologica: conforme a IEC TR 62778:2014; Classe di isolamento: classe III; Peso: 39 g; Dimensioni: Ø22x30 mm; Classe di consumo energetico: F (sorgente luminosa) in accordo con UE 2019/2015; Accessori: WF4000 Cavo in PVC HT105° 2x0,20 Ø3,0 mm, nero; 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 2,5W |
| Alimentazione | max 700mA |
| Alimentatore | alimentatore non incluso |
| Gestione | dimmerazione disponibile mediante alimentatore dimmerabile |
| Collegamento | in serie |

CARATTERISTICHE ILLUMINOTECNICHE

| | |
|---------------------------|----------------------------|
| Numero e tipo LED | 1 power LED |
| Durata media LED | 50000h L90 B10 (Ta 25°C) |
| Colore LED | 3000K |
| CRI Indice resa cromatica | >90 |
| Binning | 2 step MacAdam |
| Ottiche | 42° |
| Flusso sorgente | 260 lm (3000K, 700mA) |
| Flusso emesso | 160 lm (3000K, 700mA, 23°) |

CARATTERISTICHE MECCANICHE

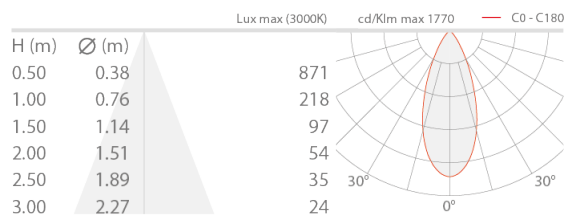
| | |
|-----------------|---|
| Dimensioni | Ø22x30 mm |
| Peso | 39 g |
| Finiture | nero RAL 9005 |
| Fissaggio | con staffa, viti e tasselli |
| Materiale corpo | corpo in alluminio anticorrosivo, staffa in alluminio |

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 |
| 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

WF4000

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

lunghezza su richiesta

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