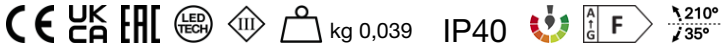


Made in Italy



Gem 1.1, codice: GE1120100050LB  
Proiettori da interno

18/06/2026 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 bianchi (RAL 9003); 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: 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 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**

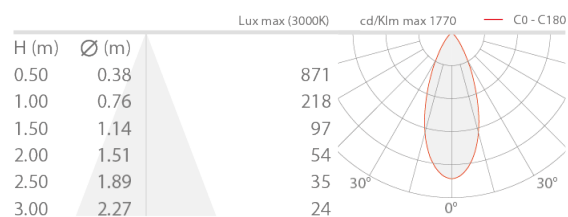
|                 |   |
|-----------------|---|
| Dimensioni      | Ø22x30 mm   |
| Peso            | 39 g  |
| Finiture        | bianco RAL 9003                                       |
| Fissaggio       | con staffa, viti e tasselli                           |
| Materiale corpo | corpo in alluminio 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

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