














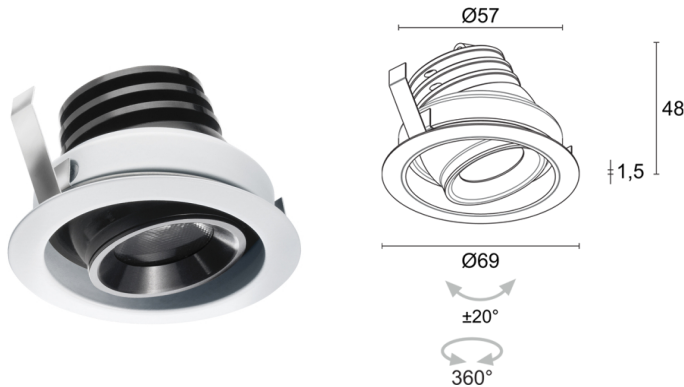
Made in Italy

 Cameo 2.7, codice: CM2700100050LE  
Incassi da interno

21/11/2024 Rev. 33







 0,15 kg
  Ø60 mm
  IP40
 



 F



## DESCRIZIONE

incasso downlight da interno; a incasso (soffitto, controsoffitto, nicchie in cartongesso); Potenza assorbita: 5W; Alimentazione: 24Vdc; Flusso sorgente: 452 lm (3000K); Flusso emesso: 303 lm (3000K, 32°); 1 power LED High Intensity, 3 step MacAdam, 50000h L95 B10 (Ta 25°C); Colore LED: 3000K; Ottiche: 32° orientabile  $\pm 20^\circ$ : sistema ottico composto da lente TIR ad alta efficienza; CRI Indice resa cromatica:  $>90$ ; Materiale corpo: radiatore in alluminio anodizzato nero con funzione di elemento di raffreddamento. Corpo e cornice da incasso in alluminio, ricavati completamente da lavorazione tornitura CNC. Molle in acciaio armonico C67 nichelato; Finiture: corpo e cornice verniciati bianchi (RAL 9003); Finitura RAL su richiesta; Spessore della superficie d'incasso: min 5 mm, max 30 mm; alimentatore non incluso; incluso cavo in PVC di 1,5 m FROR 2x0,35/0,35 Ø3,5 mm; Grado di protezione: IP40; L'emissione luminosa può essere indirizzata con precisione grazie all'orientabilità del corpo ottico: rotazione fino a 360° sull'asse verticale e 20° asse orizzontale; L'emissione luminosa può essere indirizzata con precisione grazie all'orientabilità del corpo ottico: rotazione fino a 360° sull'asse verticale e 20° asse orizzontale; gestione Casambi e controllo tramite app Casambi con elettronica dedicata; Sistemi di protezione: EPS protegge gli apparecchi per applicazioni da interno in caso di problematiche di carattere elettrico. Questa innovazione brevettata da L&L garantisce protezione elettrica da inversione di polarità, hotplug e sovratensioni fino a 48Vdc che possono verificarsi in caso di malfunzionamenti dell'impianto elettrico; Temperatura di esercizio: 0°C — +45°C; Sicurezza fotobiologica: gruppo rischio 1 secondo EN 62471:2006; Classe di isolamento: classe III; Peso: 150 g; Dimensioni:  $\phi 69 \times 48$  mm; Foro d'incasso: Ø60 mm; Classe di consumo energetico: F (sorgente luminosa) in accordo con UE 2019/2015; 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 | 5W                       |
| Alimentazione     | 24Vdc                    |
| Alimentatore      | alimentatore non incluso |

**CARATTERISTICHE ILLUMINOTECNICHE**

|                           |                            |
|---------------------------|----------------------------|
| Numero e tipo LED         | 1 power LED High Intensity |
| Durata media LED          | 50000h L95 B10 (Ta 25°C)   |
| Colore LED                | 3000K                      |
| CRI Indice resa cromatica | >90                        |
| Binning                   | 3 step MacAdam             |
| Ottiche                   | 32° orientabile ±20°       |
| Flusso sorgente           | 452 lm (3000K)             |
| Flusso emesso             | 303 lm (3000K, 32°)        |

**CARATTERISTICHE MECCANICHE**

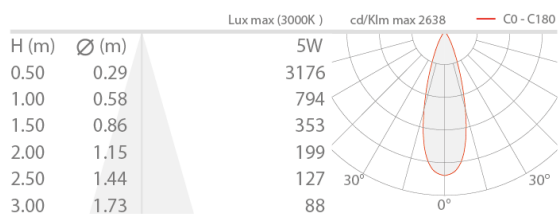
|                 |                             |
|-----------------|-----------------------------|
| Dimensioni      | ø69x48 mm                   |
| Peso            | 150 g                       |
| Finiture        | bianco RAL 9003             |
| Fissaggio       | con molle di fissaggio      |
| Materiale corpo | corpo e ghiera in alluminio |
| Foro d'incasso  | Ø60 mm                      |

**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  |
| Calpestable                  | no  |
| Carrabile                    | no  |
| Cavi di alimentazione        | incluso cavo in PVC di 1,5 m FROR 2x0,35/0,35 Ø3,5 mm   |
| Sistemi di protezione        | EPS (Electrical Protection System)  |
| Sicurezza fotobiologica      | gruppo rischio 1 secondo EN 62471:2006  |
| Note                         | L'emissione luminosa può essere indirizzata con precisione grazie all'orientabilità del corpo ottico: rotazione fino a 360° sull'asse verticale e 20° asse orizzontale; L'emissione luminosa può essere indirizzata con precisione grazie all'orientabilità del corpo ottico: rotazione fino a 360° sull'asse verticale e 20° asse orizzontale; gestione Casambi e controllo tramite app Casambi con elettronica dedicata |

DATI FOTOMETRICI

L - 32°



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