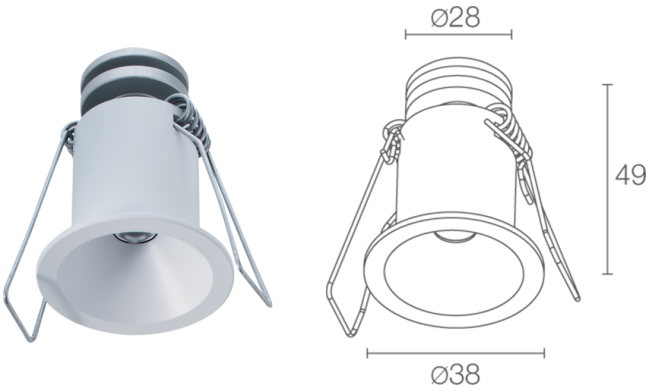
Made in Italy

16/11/2026 Rev. 07/2024

Esem 2.6, codice: ES2600FMB

Incassi da interno

kg 0,09 Ø30 mm IP40



DESCRIZIONE

incasso downlight da interno; a incasso (soffitto); Potenza assorbita: 2W; Alimentazione: 24Vdc; Flusso sorgente: 145 lm (3000K); Flusso emesso: 122 lm (3000K, 36°); 1 power LED, 1/4 ANSI BIN, 50000h L90 B10 (Ta 25°C); Colore LED: 2700K; Ottiche: 36°; CRI Indice resa cromatica: 80; Materiale corpo: corpo in alluminio; Finiture: bianco (RAL 9003); Finitura RAL su richiesta; Spessore della superficie d'incasso: min 5 mm, max 25 mm; alimentatore non incluso; incluso cavo in PVC di 1,5 m FROR 2x0,35 Ø3,5 mm; Grado di protezione: IP40; 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: 90 g; Dimensioni: Ø38x49 mm; Foro d'incasso: Ø30 mm; Volume tecnico per dissipazione: Ø130x90 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.

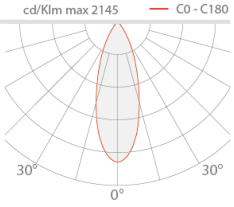
Stato: Disponibile

CARATTERISTICHE ELETTRICHE	
Potenza assorbita	2W
Alimentazione	24Vdc
Alimentatore	alimentatore non incluso
CARATTERISTICHE ILLUMINOTECNICHE	
Numero e tipo LED	1 power LED
Durata media LED	50000h L90 B10 (Ta 25°C)
Colore LED	2700K
CRI Indice resa cromatica	80
Binning	1/4 ANSI BIN
Ottiche	36°
Flusso sorgente	145 lm (3000K)
Flusso emesso	122 lm (3000K, 36°)
CARATTERISTICHE MECCANICHE	
Dimensioni	Ø38x49 mm
Peso	90 g
Finiture	bianco RAL 9003
Fissaggio	con molle di fissaggio
Materiale corpo	corpo in alluminio
Foro d'incasso	Ø30 mm
Volume tecnico per dissipazione	Ø130x90 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
Calpestabile	no
Carrabile	no
Cavi di alimentazione	incluso cavo in PVC di 1,5 m FROR 2x0,35 Ø3,5 mm
Sistemi di protezione	EPS (Electrical Protection System)
Sicurezza fotobiologica	gruppo rischio 1 secondo EN 62471:2006

DATI FOTOMETRICI

M - 36°

H (m)	∅ (m)	Lux max (3000K) 2W	cd/Klm max 2145
0.50	0.32	1047	
1.00	0.63	262	
1.50	0.95	116	
2.00	1.26	65	
2.50	1.58	42	
3.00	1.90	29	



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