Made in Italy

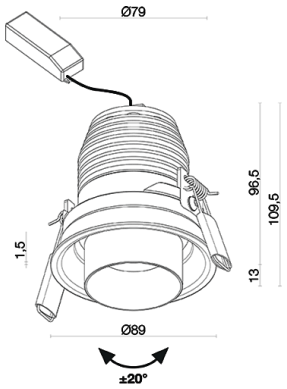
30/10/2026 Rev. 07/2024

Esem 4.2, codice: ES42005MBR

Incassi da interno

kg 0,50 Ø80 mm IP40 PUSH 0/1-10V F





DESCRIZIONE

incasso downlight da interno; a incasso (soffitto); Potenza assorbita: 14W; Alimentazione: 230Vac; Flusso sorgente: 1219 lm (3000K); Flusso emesso: 940 lm (3000K, 24°); 1 power LED multichip, 2 step MacAdam, 50000h L85 B10 (Ta 25°C); Colore LED: 3000K; Ottiche: 24° orientabile ±20°; CRI Indice resa cromatica: 80; Materiale corpo: corpo e ghiera in alluminio; Finiture: bianco (RAL 9003); Finitura RAL su richiesta; Spessore della superficie d'incasso: min 5 mm, max 25 mm; alimentatore incluso; incluso cavo di 0,30 m; Gestione: 0/1-10V, PUSH; Grado di protezione: IP40; Temperatura di esercizio: 0°C — +45°C; Sicurezza fotobiologica: gruppo rischio 1 secondo EN 62471:2006; Classe di isolamento: classe II; Peso: 500 g; Dimensioni: Ø89x95 mm; Foro d'incasso: Ø80 mm; Volume tecnico per dissipazione: Ø200x200 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.

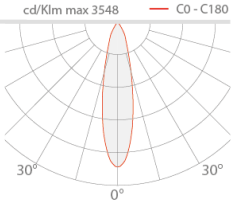
Stato: Disponibile

CARATTERISTICHE ELETTRICHE	
Potenza assorbita	14W
Alimentazione	230Vac
Alimentatore	alimentatore incluso
Gestione	0/1-10V, PUSH
CARATTERISTICHE ILLUMINOTECNICHE	
Numero e tipo LED	1 power LED multichip
Durata media LED	50000h L85 B10 (Ta 25°C)
Colore LED	3000K
CRI Indice resa cromatica	80
Binning	2 step MacAdam
Ottiche	24° orientabile ±20°
Flusso sorgente	1219 lm (3000K)
Flusso emesso	940 lm (3000K, 24°)
CARATTERISTICHE MECCANICHE	
Dimensioni	Ø89x95 mm
Peso	500 g
Finiture	bianco RAL 9003
Fissaggio	con molle di fissaggio
Materiale corpo	corpo e ghiera in alluminio
Foro d'incasso	Ø80 mm
Volume tecnico per dissipazione	Ø200x200 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 II
Calpestabile	no
Carrabile	no
Cavi di alimentazione	incluso cavo di 0,30 m
Sicurezza fotobiologica	gruppo rischio 1 secondo EN 62471:2006

DATI FOTOMETRICI

M - 24°

H (m)	∅ (m)	Lux max (3000K) 14W	cd/Klm max 3548
0.50	0.21	13342	
1.00	0.43	3336	
1.50	0.64	1482	
2.00	0.85	834	
2.50	1.07	534	
3.00	1.28	371	



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