

Made in Italy

 Esem 4.2, codice: ES42005MBR  
Incassi da interno

      kg 0,50 Ø80 mm IP40 PUSH 0/1-10V 



## 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**

Numeri 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**

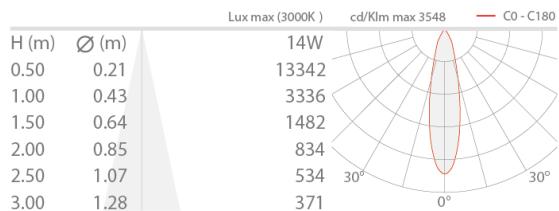
Dimensioni	Ø89x95 mm
Peso	500 g
Finiture	bianco RAL 9003
Fissaggio	con molle di fissaggio
Materiale corpo	corpo e ghiera in alluminio
Foro d'incasso	Ø80 mm
Volume tecnico per dissipazione	Ø200x200 mm

**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°



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