Made in Italy

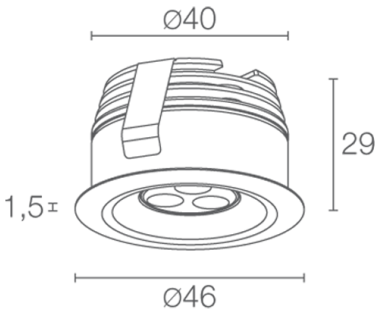
30/10/2026 Rev. 08/2024

Esem Mid 1.6, codice: EM16005MB

Incassi da interno

kg 0,09 Ø41 mm IP40





DESCRIZIONE

incasso downlight da interno; a incasso (soffitto, parete, mensola); Potenza assorbita: 3W; Alimentazione: 24Vdc; Flusso sorgente: 309 lm (3000K); Flusso emesso: 220 lm (3000K, 22°); 3 power LED, 1/4 ANSI BIN, 50000h L95 B10 (Ta 25°C); Colore LED: 3000K; Ottiche: 22°; 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 non incluso; incluso cavo in PVC di 1,5 m FROR 2x0,35/0,35 Ø3,5 mm; Grado di protezione: IP40; su richiesta disponibile la versione IP44; 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: Ø46x29 mm; Foro d'incasso: Ø41 mm; Volume tecnico per dissipazione: Ø90x80 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.

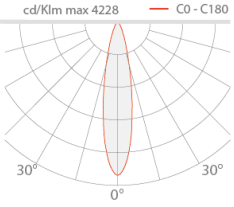
Stato: Disponibile

CARATTERISTICHE ELETTRICHE	
Potenza assorbita	3W
Alimentazione	24Vdc
Alimentatore	alimentatore non incluso
CARATTERISTICHE ILLUMINOTECNICHE	
Numero e tipo LED	3 power LED
Durata media LED	50000h L95 B10 (Ta 25°C)
Colore LED	3000K
CRI Indice resa cromatica	80
Binning	1/4 ANSI BIN
Ottiche	22°
Flusso sorgente	309 lm (3000K)
Flusso emesso	220 lm (3000K, 22°)
CARATTERISTICHE MECCANICHE	
Dimensioni	Ø46x29 mm
Peso	90 g
Finiture	bianco RAL 9003
Fissaggio	con molle di fissaggio
Materiale corpo	corpo e ghiera in alluminio
Foro d'incasso	Ø41 mm
Volume tecnico per dissipazione	Ø90x80 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 2x0,35/0,35 Ø3,5 mm
Sicurezza fotobiologica	gruppo rischio 1 secondo EN 62471:2006
Note	su richiesta disponibile la versione IP44

DATI FOTOMETRICI

M - 22°

H (m)	∅ (m)	Lux max (3000K) 3W
0.50	0.19	3720
1.00	0.38	930
1.50	0.57	413
2.00	0.76	233
2.50	0.95	149
3.00	1.14	103



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