

TECHNISCHES DATENBLATT

Made in Italy



Esem Mid 1.6, Artikelnummer: EM16005MB

Einbauleuchten für den Innenbereich

(€ \(\begin{array}{c} \begin{array}{c



BESCHREIBUNG

Downlight-Einbauleuchte für den Innenbereich; Einbauleuchte (Decke, Wand, Regal); Leistungsaufnahme: 3W; Stromversorgung: 24Vdc; Lichtstrom Lichtquelle: 309 lm (3000K); Leuchtenlichtstrom: 220 lm (3000K, 22°); 3 Power-LEDs, 1/4 ANSI BIN, 50000h L95 B10 (Ta 25°C); LED-Farbe: 3000K; Optiken: 22°; CRI Farbwiedergabeindex: 80; Material Leuchtenkörper: Körper und Rahmen aus Aluminium; Oberflächenausführungen: weiß (RAL 9003); Auf Wunsch RAL-Finish; Stärke der Einbaufläche: min 5 mm, max 25 mm; Netzteil nicht inbegriffen; 1,5 m PVC-Kabel FROR 2x0,35/0,35 Ø3,5 mm inbegriffen; Schutzart: IP40; Auf Wunsch als IP44-Version erhältlich; Steuerung von Casambi-betriebenen Leuchten und Lichtszenen über Casambi-App und Casambi-fähige Steuergeräte; Betriebstemperatur: 0°C — +45°C; Photobiologische Sicherheit: photobiologische Sicherheit: Risikogruppe 1 gemäß EN 62471:2006; Isolationsklasse: Schutzklasse III; Gewicht: 90 g; Abmessungen: Ø46x29 mm; Einbaubohrung: Ø41 mm; Technisches Volumen zur Wärmeableitung: Ø90x80 mm; Energieeffizienzklasse: F (Lichtquelle) gemäß EU 2019/2015; nach Funktionsprüfung und Kontrolle der elektrischen Kennwerte zur Leistungsaufnahme durch End-of-Line (EOL)-Tests überprüft und freigegeben

Status: Verfügbar

TECHNISCHES DATENBLATT TECHNISCHE DATEN

ESEM MID 1.6, ARTIKELNUMMER: EM16005MB

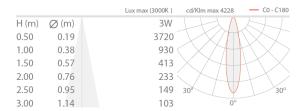


eistungsaufnahme	3W
stromversorgung	24Vdc
letzteil	Netzteil nicht inbegriffen
ICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN	Ç
ED-Anzahl und Art	3 Power-LEDs
Ourchschnittliche LED-Dauer	50000h L95 B10 (Ta 25°C)
ED-Farbe	3000K
CRI Farbwiedergabeindex	80
Binning	1/4 ANSI BIN
Optiken	22°
ichtstrom Lichtquelle	309 lm (3000K)
euchtenlichtstrom	220 lm (3000K, 22°)
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN	
bmessungen	Ø46x29 mm
Sewicht	90 g
Dberflächenausführungen	weiß RAL 9003
Befestigung	mit Federbefestigung
Naterial Leuchtenkörper	Körper und Rahmen aus Aluminium
inbaubohrung	Ø41 mm
echnisches Volumen zur Wärmeableitung	Ø90x80 mm
ALLGEMEINE EIGENSCHAFTEN	
Schutzart	IP40
Betriebstemperatur	0°C — +45°C
nergieeffizienzklasse	F (Lichtquelle) gemäß EU 2019/2015
solationsklasse	Schutzklasse III
Begehbar	nein
Befahrbar	nein
stromkabel	1,5 m PVC-Kabel FROR 2x0,35/0,35 Ø3,5 mm inbegriffen
	photobiologische Sicherheit: Risikogruppe 1 gemäß EN 62471:2006
Photobiologische Sicherheit	Auf Wunsch als IP44-Version erhältlich; Steuerung von Casambi-



PHOTOMETRISCHE DATEN

M - 22°



Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen können jederzeit und ohne Vorankündigung geändert werden und stellen keinesfalls, nicht einmal implizit, die Übernahme einer Verpflichtung seitens L&L Luce&Light srl dar.