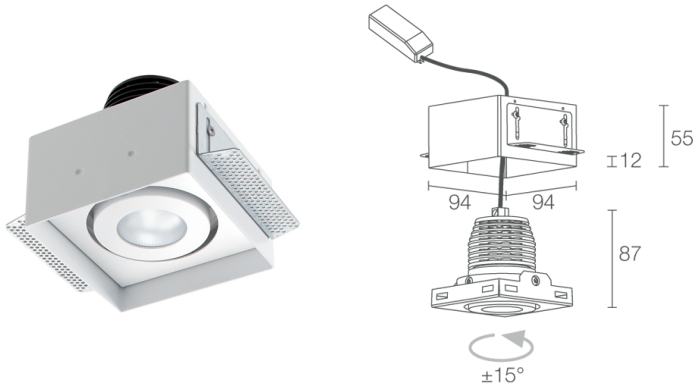


Made in Italy

 Quad Maxi 4.1, Artikelnummer: MQ41105MB  
Einbauleuchten für den Innenbereich

18/07/2024 Rev. 31



## BESCHREIBUNG

Downlight-Einbauleuchte für den Innenbereich; Einbauleuchte (Decke); Leistungsaufnahme: 14W; Stromversorgung: 230Vac; Lichtstrom Lichtquelle: 1219 lm (3000K); Leuchtenlichtstrom: 950 lm (3000K, 20°); 1 Multichip-Power-LED, 2 Step-MacAdam, 50000h L85 B10 (Ta 25°C); LED-Farbe: 3000K; Optiken: 20° Ausrichtbarkeit  $\pm 15^\circ$ ; CRI Farbwiedergabeindex: 80; Material Leuchtenkörper: Körper aus eloxiertem Aluminium, Rahmen aus Stahl; Oberflächenausführungen: weiß (RAL 9003); Auf Wunsch RAL-Finish; Stärke der Einbaufäche: min 5 mm, max 30 mm; Netzteil inbegriffen; 0,30 m Kabel inbegriffen; Steuerung: ON/OFF; Schutzart: IP40; Ausführung mit Casambi-Lichtsteuerung (über Casambi-App steuerbar) auf Wunsch erhältlich; Betriebstemperatur: 0°C – +45°C; Photobiologische Sicherheit: photobiologische Sicherheit: Risikogruppe 1 gemäß EN 62471:2006; Isolationsklasse: Schutzklasse II; Gewicht: 500 g; Abmessungen: 95x95x101 mm; Einbaubohrung: 95x95 mm; Technisches Volumen zur Wärmeableitung: 190x190x150 mm; Energieeffizienzklasse: F (Lichtquelle) gemäß EU 2019/2015; Zubehör: WC2401 Gehäuse; nach Funktionsprüfung und Kontrolle der elektrischen Kennwerte zur Leistungsaufnahme durch End-of-Line (EOL)-Tests überprüft und freigegeben

Status: Auslaufartikel

### ELEKTROTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Leistungsaufnahme	14W
Stromversorgung	230Vac
Netzteil	Netzteil inbegriffen
Steuerung	ON/OFF

### LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

LED-Anzahl und Art	1 Multichip-Power-LED
Durchschnittliche LED-Dauer	50000h L85 B10 (Ta 25°C)
LED-Farbe	3000K
CRI Farbwiedergabeindex	80
Binning	2 Step-MacAdam
Optiken	20° Ausrichtbarkeit ±15°
Lichtstrom Lichtquelle	1219 lm (3000K)
Leuchtenlichtstrom	950 lm (3000K, 20°)

### MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

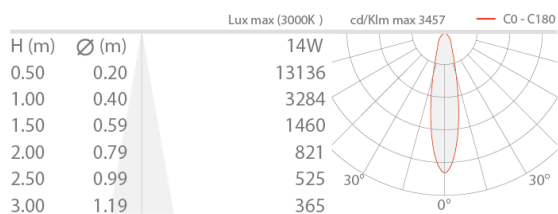
Abmessungen	95x95x101 mm
Gewicht	500 g
Oberflächenausführungen	weiß RAL 9003
Befestigung	mit Gehäuse
Material Leuchtenkörper	Körper aus eloxiertem Aluminium, Rahmen aus Stahl
Einbaubohrung	95x95 mm
Technisches Volumen zur Wärmeableitung	190x190x150 mm

### ALLGEMEINE EIGENSCHAFTEN

Schutzart	IP40
Betriebstemperatur	0°C — +45°C
Energieeffizienzklasse	F (Lichtquelle) gemäß EU 2019/2015
Isolationsklasse	Schutzklasse II
Begehbar	nein
Befahrbar	nein
Stromkabel	0,30 m Kabel inbegriffen
Photobiologische Sicherheit	photobiologische Sicherheit: Risikogruppe 1 gemäß EN 62471:2006
Bemerkungen	Ausführung mit Casambi-Lichtsteuerung (über Casambi-App steuerbar) auf Wunsch erhältlich

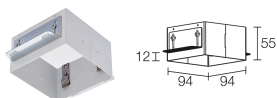
## PHOTOMETRISCHE DATEN

M - 20°



## ZUBEHÖR

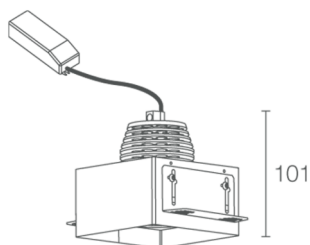
### Installationszubehör



### WC2401

Gehäuse

Obligatorisches Gehäuse nicht inbegriffen



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.