

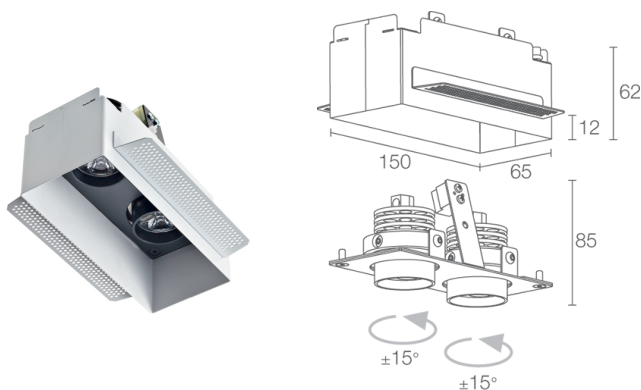
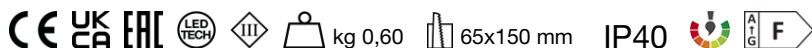
Made in Italy



**Quad 6.2, Artikelnummer: QD62625LB**

Einbauleuchten für den Innenbereich

14/12/2025 Rev. 07/2024



## BESCHREIBUNG

Downlight-Einbauleuchte für den Innenbereich; Einbauleuchte (Decke); Leistungsaufnahme: max 12W; Stromversorgung: max 500mA; Lichtstrom Lichtquelle: 872 lm (3000K, 500mA); Leuchtenlichtstrom: 672 lm (3000K, 500mA, 24°); 6 Power-LEDs, 1/4 ANSI BIN, 50000h L90 B10 (Ta 25°C); LED-Farbe: 3000K; Optiken: 56° Ausrichtbarkeit  $\pm 15^\circ$ ; CRI Farbwiedergabeindex: 80; Material Leuchtenkörper: Körper aus eloxiertem Aluminium, Rahmen aus Stahl; Oberflächen Ausführungen: weiß (RAL 9003); Auf Wunsch RAL-Finish; Stärke der Einbaufäche: min 5 mm, max 25 mm; Netzteil nicht inbegriffen; Anschluss: Reihenschaltung; Klemmleiste; Steuerung: Dimmen möglich über dimmbares Netzteil; 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 III; Gewicht: 600 g; Abmessungen: 65x150x125 mm; Einbaubohrung: 65x150 mm; Technisches Volumen zur Wärmeableitung: 165x250x150 mm; Energieeffizienzklasse: F (Lichtquelle) gemäß EU 2019/2015; Zubehör: WC2002 Gehäuse für Gipskarton; nach Funktionsprüfung und Kontrolle der elektrischen Kennwerte zur Leistungsaufnahme durch End-of-Line (EOL)-Tests überprüft und freigegeben

Status: Auslaufartikel

### ELEKTROTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Leistungsaufnahme	max 12W
Stromversorgung	max 500mA
Netzteil	Netzteil nicht inbegriffen
Steuerung	Dimmen möglich über dimmbares Netzteil
Anschluss	Reihenschaltung

### LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

LED-Anzahl und Art	6 Power-LEDs
Durchschnittliche LED-Dauer	50000h L90 B10 (Ta 25°C)
LED-Farbe	3000K
CRI Farbwiedergabeindex	80
Binning	1/4 ANSI BIN
Optiken	56° Ausrichtbarkeit ±15°
Lichtstrom Lichtquelle	872 lm (3000K, 500mA)
Leuchtenlichtstrom	672 lm (3000K, 500mA, 24°)

### MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

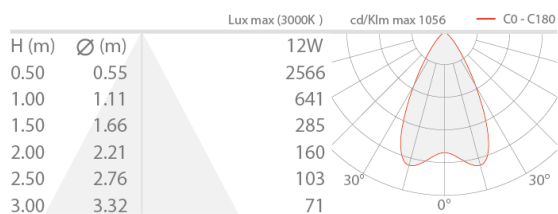
Abmessungen	65x150x125 mm
Gewicht	600 g
Oberflächenausführungen	weiß RAL 9003
Befestigung	mit Federbefestigung oder Gehäuse
Material Leuchtenkörper	Körper aus eloxiertem Aluminium, Rahmen aus Stahl
Einbaubohrung	65x150 mm
Technisches Volumen zur Wärmeableitung	165x250x150 mm

### ALLGEMEINE EIGENSCHAFTEN

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

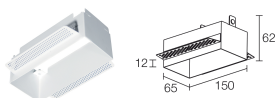
## PHOTOMETRISCHE DATEN

L - 56°



## ZUBEHÖR

### Installationszubehör



### WC2002

Gehäuse für Gipskarton

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.