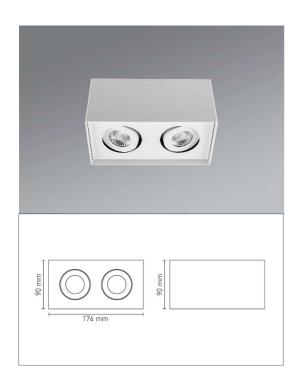


MINI DOWNLIGHT MDL68 ANBAU RECHTECKIG WEISS



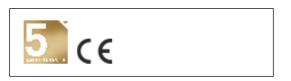
AUSSCHREIBUNGSTEXT

LED-Anbauleuchte rechteckig, CITIZEN-COB Technologie mit schwenkbarem Lichtkopf, X-Achse 30°, Y-Achse 15°.Reflektor aus eloxierten Reinstaluminium, Abstrahlwinkel 36°. Optisches System geschützt durch transparentes Sicherheitsglas. Gehäuse und Abdeckplatte aus tiefgezogenem Stahlblech. Abdeckplatte fixiert durch 2 Magnetpunkte. Keine sichtbaren Schrauben am Gehäuse. Gehäuse pulverbeschichtet mit Strukturlack in weiss (ähnlich RAL9016). Montagebügel aus Aluminium mit 4 Langlöchern zur Montage unterhalb der Raumdecke. Farbtemperatur 3000K – Farbwiedergabe CRI Ra>90 - Leuchten Lichtstrom 2 x 530lm bei 350mA, je 6W. Zum Betrieb des LED-Anbaudownlight sind ausschließlich die definierten MGL-Konverter MGL0033(350mA), MGL0023(350mA-DALI), MGL0025 (350mA 1-10V), MGL0109 (350mA PH.DIM) zu verwenden. Diese sind mittels flexibler Leitung inklusive Steckverbindern auf der Sekundärseite vorkonfektioniert. In der Leuchte montierter 3-poliger Anschlussblock mit Kipphebelklemmen für Zuleitung 3x1,5mm² primärseitig. Durchgangsverdrahtung in der Leuchte nicht möglich. Maße: 176 x 90 x H.90mm, Gewicht: 1,03 kg, Schutzart IP20, elektrische Schutzklasse I Produktlebensdauer: 50.000 h bei 25° C - L70/B50-MGL 5-Jahres-Garantie, CE-Kennzeichnung.

Anwendungsbereich	Wohnraum, Hotel, Gastronomie
Leuchtentyp	LED-Deckenanbauleuchte
Lichtkopf	kardanisch schwenkbar max. 30°
Leuchtmittel	LED CITIZEN COB-Modul
Montageart	Anbau
Leuchtenoptik	Aluminium Reflektor glänzend
Anschlussleistung	2 x 6 W – 350mA
Farbtemperatur	3000 K
Bemessungslichtstrom	2 x 530 lm
Betriebswirkungsgrad	88
Lichtausbeute	89 lm/W
Farbwiedergabeindex	>90
Leuchtenfarbe	Weiss (ähnlich RAL9016)
Elektrische Ausführung	
Anschlussart	MGL-Stecksystem
Notlicht	-
Schutzart	IP20
Schutzklasse	I
Höhe	90 mm
 Aussenmaße	176 x 90 mm
Gewicht	1,03 kg

KONVERTER

Lichtkopf darf nur mit MGL-Konverter betrieben werden:
schaltbar MGL0033-350mA,
dimmbar DALI MGL0023-350mA
dimmbar 1-10 V MGL0025-350mA
dimmbar PHASEN DIM MGL0109-350mA



Abstand	Lichtkegel	Lx E _m
1 m	0,57 m ø	654 Lx
1,5 m	0,57 m ø 0,85 m ø 1,13 m ø	460 Lx
2 m	1,13 m ø	230 Lx
2.5 m	1 41 m ø	137 Lx

90 Lx

LICHTTECHNISCHE DATEN

3000 K

3 m

1,70 m ø