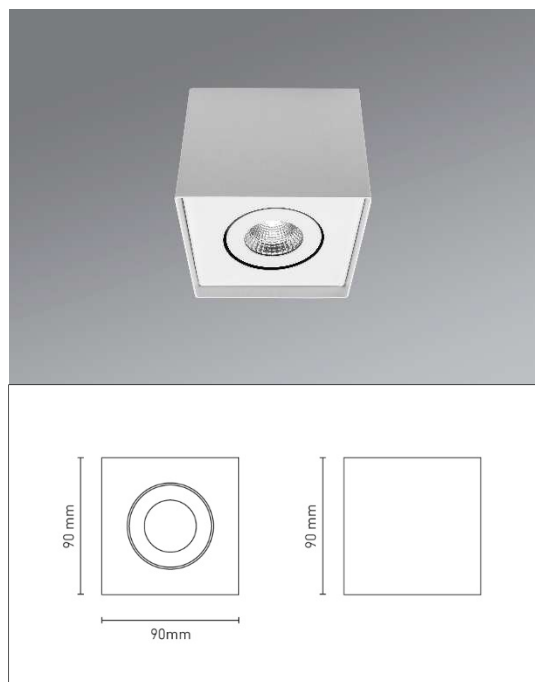


MGL 1130

MGL LICHT

MINI DOWNLIGHT MDL68 ANBAU QUADRATISCH WEISS



AUSSCHREIBUNGSTEXT

LED-Anbauleuchte quadratisch, 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 2 Langlöchern zur Montage unterhalb der Raumdecke. Farbtemperatur 3000K – Farbwiedergabe CRI Ra>90 – Leuchten Lichtstrom 530lm bei 350mA, 6W. Zum Betrieb des LED-Anbau Downlight sind ausschließlich die definierten MGL-Konverter MGL0039(350mA) oder MGL0152(250mA) oder MGL0177(350mA Phasen dimm) 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: 90 x 90 x H.90mm, Gewicht: 0,6 kg, Schutzart IP20, elektrische Schutzklasse I, Produktlebensdauer: 50.000 h bei 25° C | L80-B10, MGL 5-Jahres-Garantie, CE-Kennzeichnung



PRODUKTMERKMALE & KENNDATEN

Anwendungsbereich	Wohnraum, Hotel, Gastronomie
Leuchtentyp	LED-Deckenanbauleuchte
Lichtkopf	kardanisch schwenkbar max. 30°
Leuchtmittel	LED CITIZEN COB-Modul
Montageart	Anbau
Leuchtenoptik	Aluminium Reflektor glänzend
Anschlussleistung	6 W
Betriebsstrom	350mA
Betriebsspannung	17V - DC
Farbtemperatur	3000 K
Bemessungslichtstrom	530 lm
Betriebswirkungsgrad	88
Lichtausbeute	89 lm/W
Farbwiedergabeindex	>90
Leuchtenfarbe	Weiß – ähnlich RAL9016
Elektrische Ausführung	Siehe Konverter Empfehlung
Anschlussart	MGL-Stecksystem
Schutzart	IP20
Schutzklasse	I
Höhe	90 mm
Aussenmaße	90 x 90 mm
Gewicht	0,60 kg

KONVERTER – ENEC ZERTIFIZIERT

Lichtkopf darf nur mit MGL-Konverter betrieben werden:

schaltbar	MGL 0039-350mA, MGL 0152-250mA
dimmbar PHASEN DIM	MGL 0177-350mA

LICHTTECHNISCHE DATEN

Abstand	Lichtkegel	Lx E _m
1 m	0,57 m ø	654 Lx
1,5 m	0,85 m ø	460 Lx
2 m	1,13 m ø	230 Lx
2,5 m	1,41 m ø	137 Lx
3 m	1,70 m ø	90 Lx

3000 K