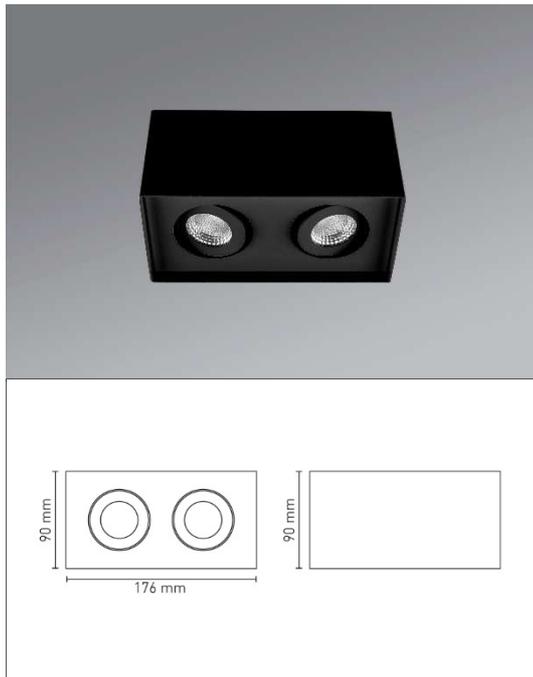


MGL 1135

MGL LICHT

MINI DOWNLIGHT MDL68 ANBAU RECHTECKIG SCHWARZ



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	2 x 6 W
Betriebsstrom	350 mA
Betriebsspannung	17 V -DC
Farbtemperatur	3000 K
Bemessungslichtstrom	2 x 530 lm
Betriebswirkungsgrad	88
Lichtausbeute	89 lm/W
Farbwiedergabeindex	>90
Leuchtenfarbe	schwarz
Elektrische Ausführung	Siehe Konverter Empfehlung
Anschlussart	MGL-Stecksystem
Schutzart	IP20
Schutzklasse	I
Höhe	90 mm
Aussenmaße	176 x 90 mm
Gewicht	1,03 kg

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 Schwarz. 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-Anbau Downlight 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 Kiphebelklemmen 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 | L8-B10, MGL 5-Jahres-Garantie, CE-Kennzeichnung.

KONVERTER – ENEC ZERTIFIZIERT

Lichtkopf darf nur mit MGL-Konverter betrieben werden:

schaltbar	MGL 0033-350mA,
dimmbar DALI	MGL0023-350mA
dimmbar 1-10 V	MGL0025-350mA
dimmbar PHASEN DIM	MGL 0109-350mA

LICHTTECHNISCHE DATEN

Abstand	Lichtkegel	Lx E <sub>m</sub>
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

