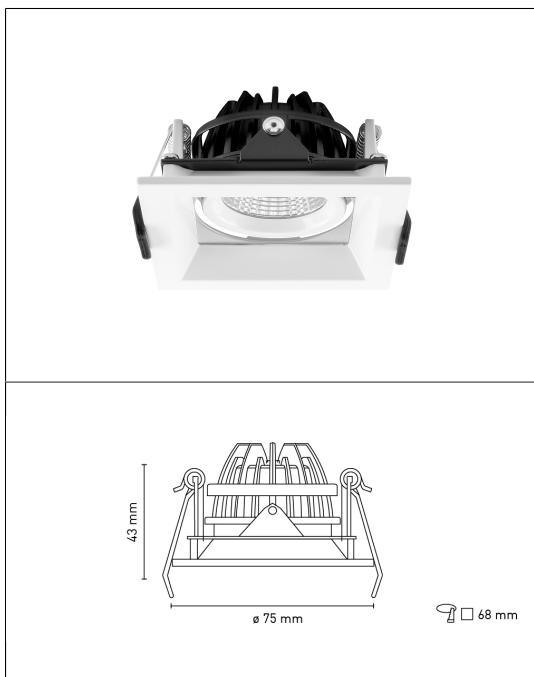


# PRODUKTDATENBLATT MGL1101

MGL LICHT

## Downlight MDL 68 BG 2 Q



### AUSSCHREIBUNGSTEXT

Mini LED-Einbau Downlight BG2, quadratisch, mit CITIZEN COB-Technologie für einen Deckenausschnitt von 68 x 68 mm. Leuchten Maße: 75 x 75 mm, Höhe: 43mm, Einbautiefe: 45mm. Gewicht: 0,12kg, Das Mini Downlight ist mit seiner Lichtleistung ein Ersatz für konventionelle NV-Halogenlampen max. 50 W QR-CBC / QT Standard. Gehäuse und Kaschierungsring aus Aluminium Druckguss, pulverbeschichtet in Weiß (ähnlich RAL9016). Werkzeuglose Montage mittels Befestigungsfedern mit gummiertem Überzug. Lichtkopf kardanisch schwenkbar bis max. 30° - Farbtemperatur 3000K – Farbwiedergabe CRI Ra>90 – Leuchten Lichtstrom 600lm bei 6W | 350mA oder 470lm bei 4,7W | 250 mA. Reflektor aus eloxiertem Reinstaluminium – Kontaktierung des LED Lichtkopfes durch Einwurf Konverter mittels flexibler Zuleitung mit Steckverbinder, beidseitig zugentlastet. Optisches System grundsätzlich geschützt, einfache Reinigung des Abdeckglases. Abstrahlwinkel 40° - Schutzart IP20 – elektrische Schutzklasse III – Produktlebensdauer: 50.000 h bei 25° C | L80 | CE-Kennzeichnung.

Zubehör: MGL0049 Multisteckverbinder 3-fach 1000mm, MGL0050 Verlängerungsleitung 2000mm, MGL0068 Diffusor IP44 für MDL68 BG2 rund, MGL0192 Distanzhalter Set 6 St. für MDL68 BG1/BG2 rund

### PRODUKTMERKMALE & KENNDATEN

Geeignet für	Deckenmontage, Einbaumontage
Gehäuse	Aluminium
Farbe	weiß
Montageart	Einbau
Anschlussleistung	6 W
Farbtemperatur [K]	3000 K
Bemessungslichtstrom	600 lm
Betriebsstrom	350 mA
Lichtausbeute	80,00 lm/W
Farbwiedergabeindex CRI	>90
Schutzart	IP 20, IP 44 (mit Zubehör)
Schutzklasse	III
mittlere Lebensdauer	50000 h L80 (25 °C)
Anschlussart	Leitung mit Steckbuchse, zugentlastet
Elektrische Ausführung	mit externem Betriebsgerät
Höhe/Tiefe	42,00 mm
Einbaudurchmesser	68 mm
Außenmaße	75 mm x 75 mm
Einbauhöhe/-tiefe	45,00 mm
Artikelgewicht netto	0,120 kg

### KONVERTER-EMPFEHLUNGEN - ENEC ZERTIFIZIERT

Lichtkopf darf nur mit MGL-Konverter betrieben werden:

### LICHTVERTEILUNG

