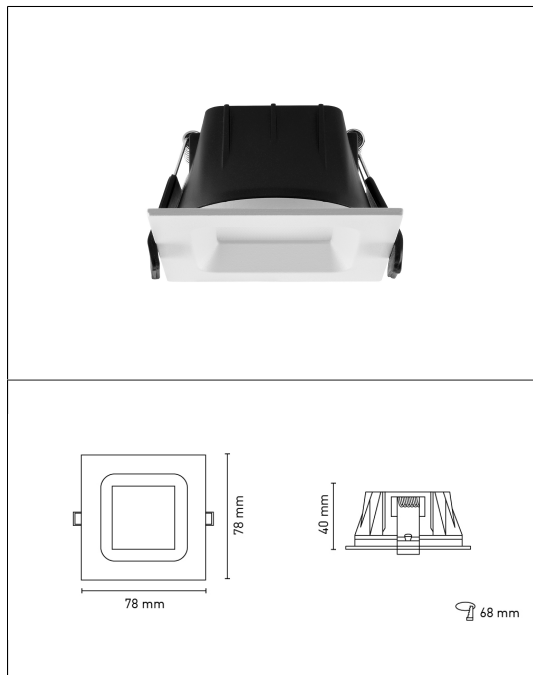


## Downlight DLQ 68



### AUSSCHREIBUNGSTEXT

DLQ68, LED-Einbau Downlight quadratisch, mit SMD LED-Technologie, für einen runden Deckenausschnitt D = 68 mm. Leuchten Maße: 78x78 mm, Höhe: 40 mm, Einbautiefe: 50mm, Gewicht: 0,13 kg. Deckeneinbauring aus Druckguss Aluminium in Weiß (ähnlich RAL9016). Diffusor in microprismatischer Struktur, zur gleichmäßigen Lichtverteilung. Kühlkörper Aluminium Druckguss, pulverbeschichtet in Schwarz. Werkzeuglose Montage mittels zwei Befestigungsfedern mit gummiertem Überzug, für Plattenstärke 3-30 mm. Lichtkopf ist fix. Farbtemperatur 2700K, Farbwiedergabe CRI Ra>80, Leuchten Lichtstrom 830lm bei 10W | 500mA. flexible Zuleitung mit Steckverbinder, beidseitig zugentlastet. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20°C bis +25°C. Abstrahlwinkel 80° | Schutzart IP54 unterhalb, IP20 oberhalb Raumdecke. Für Anwendung im Innenbereich. Schutzklasse III, Produktlebensdauer: 50.000 h bei 25° C – L80 | B10. CE-Kennzeichnung.

Zubehör: MGL0049 Multisteckverbinder 3-fach 1000mm, MGL0050 Verlängerungsleitung 2000mm

### PRODUKTMERKMALE & KENNDATEN

Geeignet für	Deckenmontage, Einbaumontage
Leuchtenoptik	Quadratischer Einbauring mit Diffusor
Gehäuse	Aluminium
Farbe	weiß
Montageart	Einbau
Anschlussleistung	10 W
Farbtemperatur [K]	2700 K
Bemessungslichtstrom	830 lm
Betriebsstrom	500 mA
Lichtausbeute	83,00 lm/W
Betriebswirkungsgrad	1
Farbwiedergabeindex CRI	>80
Farbtoleranz	SDCM ≤4
Schutzart	IP 54 raumseitig
Schutzklasse	III
Umgebungstemperatur	ta -20 °C bis 25 °C
mittlere Lebensdauer	50000 h L80   B10 (25 °C)
Anschlussart	Leitung mit Steckbuchse, zugentlastet
Art der Dimmung	schalt-/dimmbar abhängig von Konverter
Elektrische Ausführung	mit externem Betriebsgerät

Höhe/Tiefe	40,00 mm
Außenmaße	78 mm x 78 mm
Einbauhöhe/-tiefe	50,00 mm
Artikelgewicht netto	0,130 kg

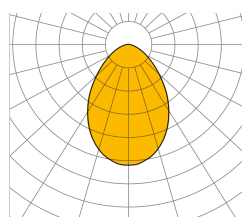
### KONVERTER-EMPFEHLUNGEN - ENEC ZERTIFIZIERT

Lichtkopf darf nur mit MGL-Konverter betrieben werden:

schaltbar	MGL0045 500 mA
dimmbar DALI	MGL0024 500 mA
dimmbar 1 – 10 V	MGL0026 500 mA
dimmbar PHASEN DIM, dimmbar PUSH DIM	MGL0028 500 mA

Alle weiteren Konverter siehe Konvertermatrix im MGL Gesamtkatalog.

### LICHTVERTEILUNG



### ENERGIEEFFIZIENZ

Die Leuchte enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse:

