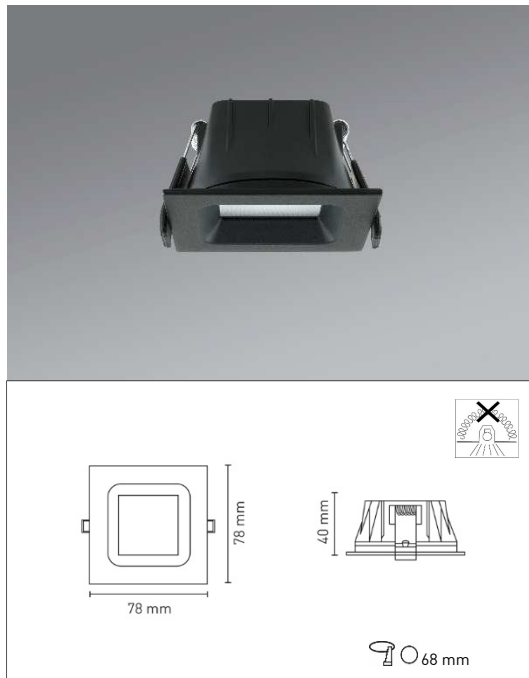


# MGL 1071

## DOWNLIGHT DLQ 68

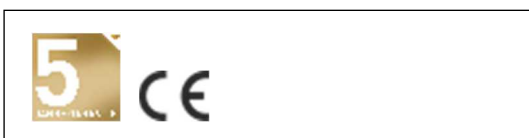
MGL LICHT



### AUSSCHREIBUNGSTEXT

DLQ68, LED-Einbau Downlight quadratisch, mit Osram Duris 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 Schwarz. Der quadratische Einbauring ist nach innen tiefer gezogen, mit Diffusor in microprismatischer Struktur, zur gleichmäßigen Lichtverteilung. Rückwertiger Kühlkörper Aluminium Druckguss, pulverbeschichtet in Schwarz. Werkzeuglose Montage mittels zwei Befestigungsfedern mit gummiertem Überzug für Plattenstärke 3-30 mm. Lichtkopf ist fix. Farbtemperatur 3000K, Farbwiedergabe CRI Ra>80, Leuchten Lichtstrom 770lm bei 10W | 500mA oder 600lm bei 7W | 350 mA. Kontaktierung des LED Lichtkopfes an Konverter mittels flexibler Zuleitung mit Steckverbinder, beidseitig zugentlastet. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20°C bis +25°C. Abstrahlwinkel 80° | Schutzart IP54 unterhalb Raumdecke, IP20 oberhalb Raumdecke. Für Anwendung im Innenbereich. Elektrische Schutzklasse III, Produktlebensdauer: 50.000 h bei 25° C | L80-B10. CE-Kennzeichnung.

Zubehör: MGL0049 Multisteckverbinder 3-fach,  
Verlängerungsleitung MGL0050



### PRODUKTMERKMALE & KENNDATEN

Anwendungsbereich	Wohnraum, Bad, Flure
Leuchtentyp	LED-Downlight
Lichtkopf	Fix
Leuchtmittel	Osram Duris S5 SMD LED
Montageart	Einbau
Leuchtenoptik	Quadratischer Einbauring mit Diffusor
Anschlussleistung	10 W   7W
Betriebsstrom	500mA   350mA
Betriebsspannung	DC 18 V
Farbtemperatur	3000 K
Bemessungslichtstrom	770 lm   600 lm
Betriebswirkungsgrad	1
Lichtausbeute	77 lm/W
Farbwiedergabeindex	>80
Leuchtenfarbe	Schwarz
Elektrische Ausführung	Siehe Konverter Empfehlung
Anschlussart	MGL-Stecksystem
Schutzart	IP54 (unterhalb der Raumdecke)
Schutzklasse	III
Höhe	40 mm
Außenmaße	78 x 78 mm
Einbautiefe	50 mm
Einbaudurchmesser	68 mm
Gewicht	0,13 kg

### KONVERTER-EMPFEHLUNGEN - ENEC ZERTIFIZIERT

Lichtkopf darf nur mit MGL-Konverter betrieben werden:

schaltbar	MGL 0033-350mA, MGL0045-500mA
dimmbare DALI	MGL 0024-500mA
dimmbare 1 – 10 V	MGL 0026-500mA
dimmbare PUSH DIM	MGL 0028-500mA
dimmbare PHASEN DIM	MGL 0028, MGL0110-500mA

Alle weiteren Konverter siehe Konvertermatrix im MGL Gesamtkatalog.

### LICHTTECHNISCHE DATEN

