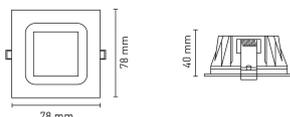


PRODUKTDATENBLATT QMGL1069

Downlight DLQ



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 Weiß (ähnlich RAL9016). 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 890lm bei 10W | 500mA oder 700lm 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 IP44 unterhalb Raumdecke, IP20 oberhalb Raumdecke. Für Anwendung im Innenbereich. Elektrische Schutzklasse III, Produktlebensdauer: 50.000 h bei 25° C – L80 | B10. CE-Kennzeichnung.

Zubehör: QMGL0049 Multistekverbinder 3-fach 1000mm, QMGL0050 Verlängerungsleitung 2000mm

PRODUKTMERKMALE & KENNDATEN

Geeignet für	Deckenmontage, Einbaumontage, Wandmontage
Leuchtenoptik	Quadratischer Einbauring mit Diffusor
Gehäuse	Aluminium
Farbe	weiß
Montageart	Einbau
Anschlussleistung	7 W - 10 W
Farbtemperatur	3000 K
Bemessungslichtstrom	700 lm - 890 lm
Betriebsstrom	350 mA - 500 mA
Betriebsspannung	DC 18 V
Lichtausbeute	89,00 lm/W
Max. Systemleistung	10 W
Betriebswirkungsgrad	1
Farbwiedergabeindex CRI	>80
Schutzart	IP 54
Schutzklasse	III
Umgebungstemperatur	ta -20 °C bis 25 °C
mittlere Lebensdauer	50000 h L80 (25 °C)
Anschlussart	Stecksystem
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 TECGET-Konverter betrieben werden:

schaltbar	QMGL0033 350 mA, QMGL0045 500 mA
dimmbar DALI	QMGL0024 500 mA
dimmbar 1 – 10 V	QMGL0026 500 mA
dimmbar PUSH DIM	QMGL0028 500 mA
dimmbar PHASEN DIM	QMGL0028 500 mA, QNG90006TG 500 mA

Alle weiteren Konverter siehe Konvertermatrix im TECGET Gesamtkatalog.

LICHTTECHNISCHE DATEN

