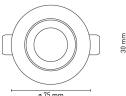
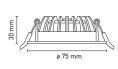


PRODUKTDATENBLATT QTGEBMDLRSW

Downlights MDL 68 R







% 68 mm

AUSSCHREIBUNGSTEXT

LED-Einbau Downlight MDL68 R, rund, mit COB LED-Technologie für einen runden Deckenausschnitt von 68mm. Leuchten Maße: D=75 mm, Höhe:30mm, Einbautiefe: 60mm. Gewicht: 0,096kg. Gehäuse und Kaschierungsring aus Aluminium Druckguss, pulverbeschichtet in schwarz. Werkzeuglose Montage mittels Befestigungsfedern mit Kunststoff-Überzug. Lichtkopf 355° drehbar, schwenkbar bis max. 25° -Farbtemperatur 3000K - Farbwiedergabe CRI Ra>90 - Leuchten Lichtstrom 631Im bei 4,2W | 250mA. flexible Zuleitung mit Steckverbinderbzugentlastet. Optisches Linsensystem mit Abstrahlwinkel 36°. Schutzart IP20 – elektrische Schutzklasse III - Produktlebensdauer: 50.000 h bei 25° C | L80 | CE-Kennzeichnung.

Zubehör: QTGZUD05080 Diffusor IP44 für MDL68 R, QTGZUD05090 Entblendungselement für MDL68 R und Q schwarz, QMGL0049 Multisteckverbinder 3-fach 1000mm, QMGL0050 Verlängerungsleitung 2000mm, QZU201920TG Distanzhalter Set 6 St. für MDL68 BG1/BG2

Normkonform gemäß: EN 60598-1, EN 60598-2-2

PRODUKTMERKMALE & KENNDATEN

Leuchtenoptik	optische Linse
Lichtkopf	355° drehbar, schwenkbar max. 25°
Gehäuse	Aluminium
Farbe	schwarz
Montageart	Einbau
Anschlussleistung	4,2 W
Farbtemperatur [K]	3000 K
Bemessungslichtstrom	631 lm
Betriebsstrom	250 mA
Lichtausbeute	115,00 lm/W (*System)
Betriebswirkungsgrad	1
Farbwiedergabeindex CRI	>90
Farbtoleranz	SDCM ≤4
Schutzart	IP 20
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
Außendurchmesser	75,00 mm
Aubendurchmesser	
Höhe/Tiefe	30,00 mm
	30,00 mm 68 mm

KONVERTER-EMPFEHLUNGEN - ENEC ZERTIFIZIERT

0,0960 kg

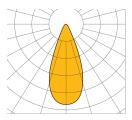
Lichtkopf darf nur mit TECGET-Konverter betrieben werden:

schaltbar	QTGNG04280 250 mA
dimmbar DALI	QTGNG04170 250 mA
dimmbar 1 – 10 V, dimmbar PUSH DIM	QTGNG04300 250 mA
dimmbar PHASEN DIM	QTGNG04230 250-250 mA

^{*}System = Leistung incl. Verlustleistung Referenzkonverter

LICHTVERTEILUNG

Artikelgewicht netto





Cine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse: Die Leuchte enthält













