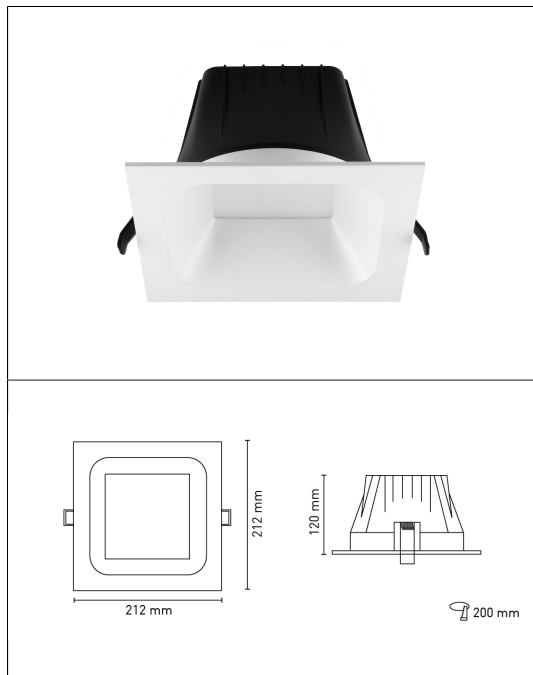


Downlights DLQ200 SC



AUSSCHREIBUNGSTEXT

DLQ 200 SC, LED-Einbau Downlight quadratisch, mit SMD LED-Technologie, für einen runden Deckenausschnitt D = 200 mm. Leuchten Maße: 212 x 212mm, Höhe: 120mm, Einbautiefe: 140mm, Gewicht: 0,90 kg. Deckeneinbauring aus Druckguss Aluminium in Weiß (ähnlich RAL9016). Diffusor in microprismatischer Struktur, zur gleichmäßigen Lichtverteilung. Kühlkörper Aluminium Druckguss. Werkzeuglose Montage mittels zwei Befestigungsfedern mit Kunststoffschutz, für Plattenstärke 3-30 mm. Lichtkopf ist fix. Farbtemperatur 3000/4000K umschaltbar, Farbwiedergabe CRI Ra>90, Leuchten Lichtstrom 2888/2910lm bei 14,2W | 350mA. 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: MGL0050 Verlängerungsleitung 2000mm

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

PRODUKTMERKMALE & KENNDATEN

Geeignet für	Deckenmontage, Einbaumontage
Gehäuse	Aluminium
Farbe	weiß
Montageart	Einbau
Anschlussleistung	14,2 W
Farbtemperatur [K]	3000 K 4000 K voreinstellbar
Bemessungslichtstrom	2888 lm - 2910 lm
Betriebsstrom	350 mA
Lichtausbeute	175,00 lm/W (*System)
Betriebswirkungsgrad	1
Farbwiedergabeindex CRI	>90
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	120,00 mm
Einbaudurchmesser	200 mm
Außenmaße	212 mm x 212 mm
Einbauhöhe/-tiefe	135,00 mm
Artikelgewicht netto	0,9500 kg

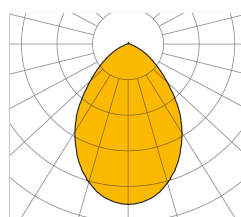
KONVERTER-EMPFEHLUNGEN - ENEC ZERTIFIZIERT

Lichtkopf darf nur mit MGL-Konverter betrieben werden: Alternativ sind weitere Leistungen möglich. Wählen Sie hierzu einen Konverter mit geringerer Bestromung.

schaltbar	MGL0033 350 mA
dimmbar DALI	MGL0209 350 mA
dimmbar 1 – 10 V, dimmbar PUSH DIM	MGL0046 350 mA
dimmbar PHASEN DIM	MGL0385 350 mA

*System = Leistung incl. Verlustleistung Referenzkonverter

LICHTVERTEILUNG



ENERGIEEFFIZIENZ

Die Leuchte enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse:

