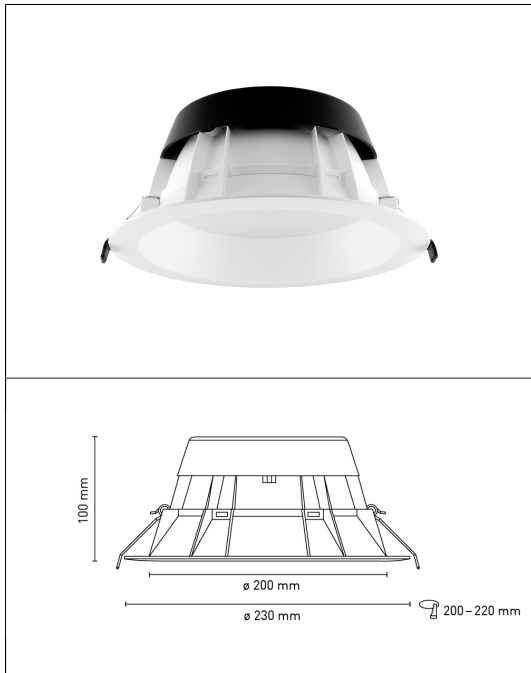


Downlight DLR 200 SC



AUSSCHREIBUNGSTEXT

DLR-SC 200, LED-Einbau Downlight optimal für Renovierung, rund, mit Osram LED-Technologie für einen Deckenausschnitt D = 200-220 mm. Durch Zubehör Reduzierring für Deckenausschnitte von 220-260 mm. Leuchten Maße: ø 230 mm, Höhe: 100 mm, Einbautiefe: 110mm. Gewicht: 0,41 kg. Gehäuse und Kaschierungsring aus UV-stabilisiertem Polycarbonat in Weiß (ähnlich RAL9016). Der Kaschierungsring ist nach innen gezogen und mit Diffusor in microprismatischer Struktur zur gleichmäßigen Lichtverteilung UGR<19 abgeschlossen. Rückwertiger Kühlkörper aus Stahlblech, pulverbeschichtet in Schwarz. Werkzeuglose Montage mittels 2 Befestigungsfedern mit gummiertem Überzug für Plattenstärke 2-25 mm. Lichtkopf ist fix. Farbtemperatur 3000 | 4000 K umschaltbar – Farbwiedergabe CRI Ra>90, Farbtoleranz SDCM 4, Leuchten System Lichtstrom bei 3000 K: 2190 lm bei 26W|700mA oder 1730 lm bei 18W|500mA oder 1240 lm bei 12W|350mA. Leuchten System Lichtstrom bei 4000 K: 2380 lm bei 26W|700mA oder 1900 lm bei 18W|500mA oder 1360 lm bei 12W|350mA. Kontaktierung des LED-Lichtkopfes am 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: MGL0050 Verlängerungsleitung 2000mm, MGL0310 Reduzierring für DLR200 SC/TW DA220-260mm



PRODUKTMERKMALE & KENNDATEN

Geeignet für	Deckenmontage, Einbaumontage
Gehäuse	Kunststoff
Farbe	weiß
Montageart	Einbau
Anschlussleistung	12 W 18 W 26 W
Farbtemperatur [K]	3000 K 4000 K voreinstellbar
Bemessungslichtstrom	1240 lm - 2380 lm
Betriebsstrom	350 mA 500 mA 700 mA
Lichtausbeute	79,00 lm/W
Betriebswirkungsgrad	1
Farbwiedergabeindex CRI	>90
UGR	< 19
Farbtoleranz	SDCM ≤4
Schutzart	IP 54
Schutzklasse	III
Umgebungstemperatur	ta -20 °C bis 25 °C
mittlere Lebensdauer	50000 h L80/B10 (25 °C)
Anschlussart	Leitung mit Steckbuchse, zugentlastet
Elektrische Ausführung	mit externem Betriebsgerät

Außendurchmesser	230,00 mm
Höhe/Tiefe	100,00 mm
Einbaudurchmesser	200 mm - 220 mm
Einbauhöhe/-tiefe	110,00 mm
Artikelgewicht netto	0,410 kg

KONVERTER-EMPFEHLUNGEN - ENEC ZERTIFIZIERT

Lichtkopf darf nur mit MGL-Konverter betrieben werden:

schaltbar DIP-SWITCH	MGL0111 250-700 mA
dimmbar DALI	MGL0036 700 mA
dimmbar 1 – 10 V	MGL0037 700 mA
dimmbar PUSH DIM	MGL0037 700 mA, MGL0064 700 mA
dimmbar PHASEN DIM	MGL0064 700 mA

Alle weiteren Konverter siehe Konvertermatrix im MGL Gesamtkatalog.

LICHTVERTEILUNG

