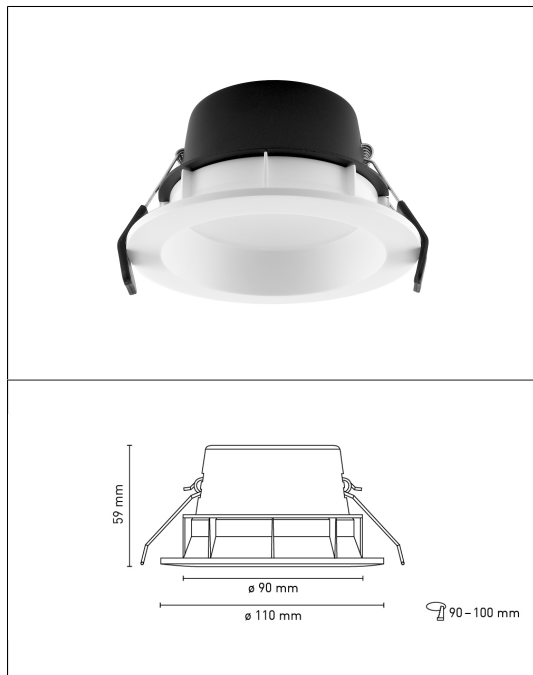


Downlight DLR 90 SC



PRODUKTMERKMALE & KENNDATEN

| | |
|------------------------|---------------------------------------|
| Geeignet für | Deckenmontage, Einbaumontage |
| Farbe | weiß |
| Montageart | Einbau |
| Anschlussleistung | 5 W - 7 W |
| Farbtemperatur [K] | 3000 K 4000 K voreinstellbar |
| Bemessungslichtstrom | 480 lm - 740 lm |
| Betriebsstrom | 350 mA - 500 mA |
| Lichtausbeute | 78,00 lm/W |
| Betriebswirkungsgrad | 1 |
| Schutzart | IP 54 raumseitig |
| Anschlussart | Leitung mit Steckbuchse, zugentlastet |
| Elektrische Ausführung | mit externem Betriebsgerät |
| Außendurchmesser | 110,00 mm |
| Höhe/Tiefe | 59,00 mm |
| Einbaudurchmesser | 90 mm - 100 mm |
| Einbauhöhe/-tiefe | 70,00 mm |
| Artikelgewicht netto | 0,110 kg |

AUSSCHREIBUNGSTEXT

DLR-SC 90, LED-Einbau Downlight optimal für Renovierung, rund, mit Osram SMD LED-Technologie für einen Deckenausschnitt D = 90-100mm. Durch Zubehör Reduzierring für Deckenausschnitte bis 125mm. Leuchten Maße: \varnothing 110mm, Höhe: 59mm, Einbautiefe: 70mm. Gewicht: 0,11kg. 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 3-24 mm. Lichtkopf ist fix. Farbtemperatur umschaltbar 3000 | 4000 K, Farbwiedergabe CRI Ra>90, Farbtoleranz SCDM 4, Leuchten System Lichtstrom bei 3000 K: 670 lm bei 7 W | 500 mA oder 480 lm bei 5 W | 350 mA. Leuchten System Lichtstrom bei 4000 K: 740 lm bei 7 W | 500 mA oder 530 lm bei 5 W | 350 mA. Kontaktierung des LED Lichtkopfes am Konverter mittels flexibler Zuleitung mit Steckverbinder, beidseitig zugentlastet. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20°C bis +25°C. Abstrahlwinkel 65° | 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 1000mm, MGL0050 Verlängerungsleitung 2000mm, MGL0307 Reduzierring für DLR90 SC DA100-125mm

KONVERTER-EMPFEHLUNGEN - ENEC ZERTIFIZIERT

Lichtkopf darf nur mit MGL-Konverter betrieben werden:

| | |
|--------------------|------------------------------------|
| schaltbar | MGL0045 500 mA, MGL0338 125-500 mA |
| dimmbar DALI | MGL0024 500 mA |
| dimmbar 1 - 10 V | MGL0026 500 mA |
| dimmbar PUSH DIM | MGL0028 500 mA |
| dimmbar PHASEN DIM | MGL0028 500 mA, MGL0110 500 mA |

Alle weiteren Konverter siehe Konvertermatrix im MGL Gesamtkatalog.

LICHTVERTEILUNG

