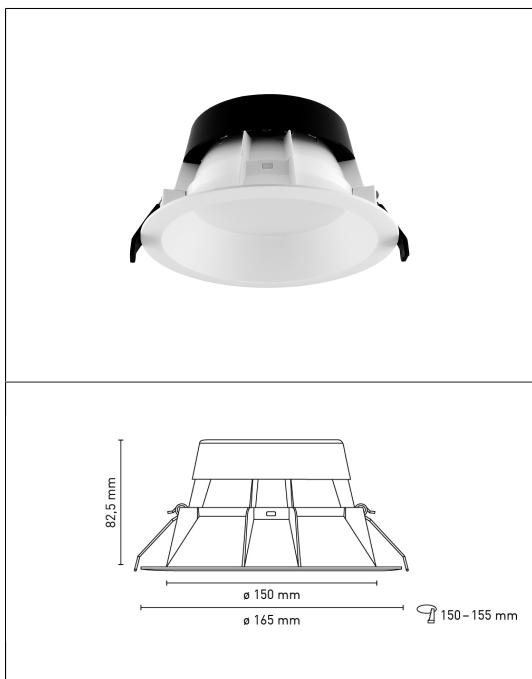


PRODUKTDATENBLATT MGL1153

MGL LICHT

Downlight DLR 150 SC



PRODUKTMERKMALE & KENNDATEN

Geeignet für	Deckenmontage, Einbaumontage
Farbe	weiß
Montageart	Einbau
Anschlussleistung	8 W - 11 W
Farbtemperatur [K]	3000 K 4000 K voreinstellbar
Bemessungslichtstrom	830 lm - 1220 lm
Betriebsstrom	350 mA - 500 mA
Lichtausbeute	92,00 lm/W
Betriebswirkungsgrad	1
Schutzart	IP 54 raumseitig
Anschlussart	Leitung mit Steckbuchse, zugentlastet
Elektrische Ausführung	mit externem Betriebsgerät
Außendurchmesser	1650,00 mm
Höhe/Tiefe	83,00 mm
Einbaudurchmesser	150 mm - 155 mm
Einbauhöhe/-tiefe	93,00 mm
Artikelgewicht netto	0,190 kg

AUSSCHREIBUNGSTEXT

DLR-SC 150, LED-Einbau Downlight optimal für Renovierung, rund, mit Osram SMD LED-Technologie für einen Deckenausschnitt D = 150-155 mm. Durch Zubehör Reduzierring für Deckenausschnitte bis 175mm. Leuchten Maße: Ø 165 mm, Höhe: 83 mm, Einbautiefe: 93mm. Gewicht: 0,19 kg. Gehäuse und Kaschierungsring aus UV-stabilisiertem Polykarbonat 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 3000 | 4000 K umschaltbar, Farbwiedergabe CRI Ra>90, Farbtoleranz SDCM 4, Leuchten System Lichtstrom bei 3000 K: 1110 lm bei 11W | 500 mA oder 830 lm bei 8 W | 350 mA. Leuchten System Lichtstrom bei 4000 K: 1220 lm bei 11W | 500 mA oder 920 lm bei 8 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 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: MGL0049 Multisteckverbinder 3-fach 1000mm, MGL0050 Verlängerungsleitung 2000mm, MGL0309 Reduzierring für DLR150 SC/TW DA160-175mm

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

