

MGL 1030

DOWNLIGHT DLR 200

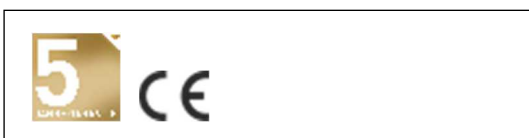
MGL LICHT



AUSSCHREIBUNGSTEXT

DLR 200, LED-Einbau Downlight optimal für Renovierung, rund, mit Osram Duris SMD LED-Technologie für einen Deckenausschnitt D = 200-220mm. Durch Zubehör Reduzierring für Deckenausschnitte von 220-260mm. Leuchten Maße: ø 230mm, Höhe: 100mm, Einbautiefe: 110mm. Gewicht: 0,41kg. Gehäuse und Kaschierungsring aus UV-stabilisiertem Polykarbonat in Weiß (ähnlich RAL9010). Der Kaschierungsring ist nach innen gezogen und mit Diffusor in microprismatischer Struktur zur gleichmäßigen Lichtverteilung abgeschlossen. Rückwertiger Kühlkörper aus Stahlblech, pulverbeschichtet in Schwarz. Werkzeuglose Montage mittels 2 Befestigungsfedern mit gummiertem Überzug für Plattenstärke 2-25mm. Lichtkopf ist fix. Farbtemperatur 4000K – Farbwiedergabe CRI Ra>80, Leuchten Lichtstrom 2330lm bei 26W | 700mA oder 1840lm bei 18W | 500 mA oder 1340lm bei 12W | 350mA. Kontaktierung des LED-Lichtkopfes an 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: Verlängerungsleitung MGL0050, Reduzierring für Deckenausschnitte 220-260mm MGL0067



PRODUKTMERKMALE & KENNDATEN

Anwendungsbereich	Flur, Eingangsbereich, Büro, Nebenräume
Leuchtentyp	LED-Downlight in runder Bauform
Lichtkopf	fix
Leuchtmittel	Osram Duris SMD LED
Montageart	Einbau
Leuchtenoptik	Kaschierungsring Polykarbonat weiß + Diffusor
Anschlussleistung	26 W 18W 12W
Betriebsstrom	700mA 500mA 350mA
Betriebsspannung	DC 38,4-40,8 V
Farbtemperatur	4000 K
Bemessungslichtstrom	2330lm 1840 lm 1340 lm
Betriebswirkungsgrad	80
Lichtausbeute	89 lm/W
Farbwiedergabeindex	>80
Leuchtenfarbe	Weiß – ähnlich RAL9010
Elektrische Ausführung	Siehe Konverter Empfehlung
Anschlussart	MGL-Stecksystem
Schutzart	IP54 (unterhalb der Raumdecke)
Schutzklasse	III
Höhe	100 mm
Außendurchmesser	230 mm
Einbautiefe	110 mm
Einbaudurchmesser	200-220 mm
Gewicht	0,41 kg

KONVERTER-EMPFEHLUNGEN - ENEC ZERTIFIZIERT

Lichtkopf darf nur mit MGL-Konverter betrieben werden:

schaltbar	MGL 0111 schaltbar DIP-SWITCH
dimmbar DALI	MGL 0036-700mA
dimmbar 1 – 10 V	MGL 0037-700mA
dimmbar PUSH DIM	MGL 0037-700mA, MGL0064-700mA
dimmbar PHASEN DIM	MGL 0064-700mA

Alle weiteren Konverter siehe Konvertermatrix im MGL Gesamtkatalog.

LICHTTECHNISCHE DATEN

