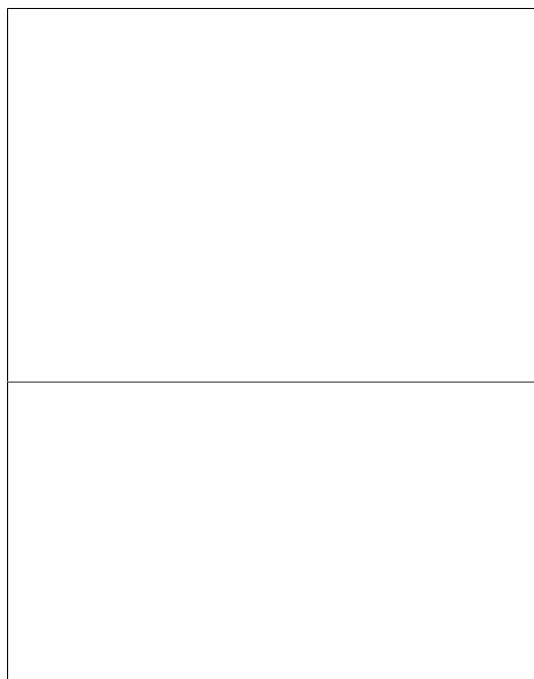


PRODUKTDATENBLATT MGL1008

MGL LICHT

Downlight DL 150



PRODUKTMERKMALE & KENNDATEN

Geeignet für	Deckenmontage, Einbaumontage
Gehäuse	Aluminium
Farbe	weiß
Montageart	Einbau
Anschlussleistung	36 W
Farbtemperatur [K]	3000 K
Farbtemperatur	3000 K
Bemessungslichtstrom	3070 lm
Farbwiedergabeindex CRI	>80
Schutzart	IP 44
Schutzklasse	III
mittlere Lebensdauer	50000 h L80 B10 (25 °C)
Art der Dimmung	DALI
Elektrische Ausführung	mit externem Betriebsgerät
Außendurchmesser	171,00 mm
Einbaudurchmesser	150 mm
Einbauhöhe/-tiefe	150,00 mm
Artikelgewicht netto	1,250 kg

AUSSCHREIBUNGSTEXT

DL150, LED-Einbau Downlight, UGR<19, rund, mit Sharp COB LED-Technologie für einen Deckenausschnitt D = 150mm. Leuchten Maße: Ø 171mm, Höhe: 137mm, Einbautiefe: 150mm. Gewicht: 1,12 kg. Gehäuse und Kaschierungsring aus Aluminium Druckguss. Der Kaschierungsring mit Bajonett-Verschluss in Weiß (ähnlich RAL9016) ist nach innen gezogen und mit klarem Schutzglas abgeschlossen. Optisches System grundsätzlich geschützt, einfache Reinigung des Schutzglases. Innenliegender Reflektor, Abstrahlwinkel 70°, aus eloxiertem Reinstaluminium, gehalten durch Kaschierungs- und Sicherungsring, werkzeuglos wechselbar. Rückwärtiger Kühlkörper aus Aluminium Druckguss, pulverbeschichtet in Schwarz. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20°C bis +25°C. Werkzeuglose Montage der Leuchte mittels 2 Befestigungsfedern mit gummiertem Überzug. Lichtkopf ist fix. Farbtemperatur 3000K – Farbwiedergabe CRI Ra>80, Leuchten Lichtstrom 2900lm bei 36W | 900mA. Inklusive elektronischem Konverter ENEC-geprüft, dimmbar DALI. Mit 3-poliger Anschlussklemme bis 2,5 mm² für Netzanschluss, beidseitig zugentlastet. Schutzart IP44 unterhalb Raumdecke, IP20 oberhalb Raumdecke. Für Anwendung im Innenbereich. Elektrische Schutzklasse II, Produktlebensdauer: 50.000 h bei 25° C – L80 | B10. CE-Kennzeichnung.

KONVERTER-EMPFEHLUNGEN - ENEC ZERTIFIZIERT

Lichtkopf darf nur mit MGL-Konverter betrieben werden:

schaltbar	MGL0098 900 mA
dimmbar DALI, 1 – 10 V, PUSH DIM	MGL0099 900 mA
schaltbar DIP-SWITCH	MGL0111 250-700 mA

Alle weiteren Konverter siehe Konvertermatrix im MGL Gesamtkatalog.