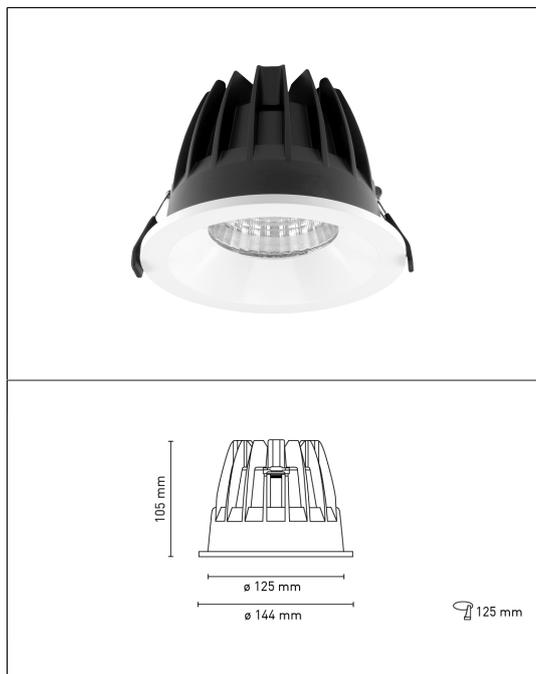


Downlights DL 125



PRODUKTMERKMALE & KENNDATEN

Geeignet für	Einbaumontage
Leuchtenoptik	Aluminium-Reflektor eloxiert / facettiert
Gehäuse	Aluminium
Farbe	weiß
Montageart	Einbau
Anschlussleistung	17 W
Farbtemperatur [K]	3000 K
Bemessungslichtstrom	2373 lm
Betriebsstrom	500 mA
Lichtausbeute	122,00 lm/W (*System)
Betriebswirkungsgrad	1
Farbwiedergabeindex CRI	>90
UGR	≤ 19
Farbtoleranz	SDCM ≤4
Schutzart	IP 54 raumseitig
Schutzklasse	III
Umgebungstemperatur	ta -20 °C bis 25 °C
mittlere Lebensdauer	50000 h L80 B10 (25 °C)
Anschlussart	Leitung mit Steckbuchse, zugentlastet
Art der Dimmung	schalt-/dimmbar abhängig von Konverter
Elektrische Ausführung	mit externem Betriebsgerät

Außendurchmesser	144,00 mm
Höhe/Tiefe	105,00 mm
Einbaudurchmesser	125 mm
Einbauhöhe/-tiefe	115,00 mm
Artikelgewicht netto	0,5500 kg

AUSSCHREIBUNGSTEXT

DL125, LED-Einbau Downlight, rund, mit COB LED-Technologie für einen Deckenausschnitt D = 125 mm. Leuchten Maße: ø 144 mm, Höhe: 105 mm, Einbautiefe: 115 mm. Gewicht: 0,715 kg. Gehäuse und Kaschierungsring aus Aluminium-Druckguss in Weiß (ähnlich RAL9016) mit klarem Schutzglas. 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 zwei Befestigungsfedern mit Kunststoffschutz. Lichtkopf ist fix. Farbtemperatur 3000 K – Farbwiedergabe CRI Ra>90, Leuchten Lichtstrom 2373 lm bei 17 W | 500 mA, UGR<19, flexible Zuleitung mit Steckverbinder zugentlastet. Schutzart IP54 unterhalb Raumdecke, IP20 oberhalb Raumdecke. Für Anwendung im Innenbereich. Elektrische Schutzklasse III, Produktlebensdauer: 50.000 h bei 25° CRI L80|B10. CE-Kennzeichnung.

Zubehör: MGL0009 Wechselreflektor 40° für DL125, MGL0043 Diffusorscheibe für DL125, MGL0415 Reduzerring -Set für DL125, DA 150-175 mm

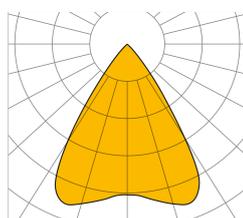
KONVERTER-EMPFEHLUNGEN - ENEC ZERTIFIZIERT

Lichtkopf darf nur mit MGL-Konverter betrieben werden: Alternativ sind weitere Leistungen möglich. Wählen Sie hierzu einen Konverter mit geringerer Bestromung.

schaltbar DIP-SWITCH	MGL0338 125-500 mA
dimmbar DALI	MGL0042 500 mA
dimmbar 1 – 10 V, dimmbar PUSH DIM	MGL0047 500 mA
dimmbar PHASEN DIM	MGL0425 500 mA

*System = Leistung incl. Verlustleistung Referenzkonverter

LICHTVERTEILUNG



ENERGIEEFFIZIENZ

Die Leuchte enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse:

