

## Downlight DLF



## PRODUKTMERKMALE &amp; KENNDATEN

Geeignet für	Deckenmontage, Einbaumontage
Gehäuse	Aluminium
Farbe	weiß
Montageart	Einbau
Anschlussleistung	24 W
Farbtemperatur [K]	3000 K
Farbtemperatur	3000 K
Bemessungslichtstrom	1770 lm
Farbwiedergabeindex CRI	>80
Schutzart	IP 44
Schutzklasse	III
Umgebungstemperatur	ta -20 °C bis 25 °C
mittlere Lebensdauer	50000 h L80   B10 (25 °C)
Außendurchmesser	225,00 mm
Höhe/Tiefe	35,00 mm
Einbaudurchmesser	210 mm
Einbauhöhe/-tiefe	50,00 mm
Artikelgewicht netto	0,370 kg

## AUSSCHREIBUNGSTEXT

LED-Downlight, flach, in runder Bauform. Seitliche LED-Lichteinkopplung, Osram 2835. Gehäuse Aluminium Druckguss, weiß (ähnlich RAL9016) pulverbeschichtet mit Diffusor-Abdeckung aus Polycarbonat, mikroprismatische Struktur für gleichmäßige Lichtverteilung. Rückwärtiger Kühlkörper aus Stahlblech, pulverbeschichtet in schwarz. Werkzeuglose Montage mittels zwei Befestigungsfedern mit gummiertem Überzug für Plattenstärke 2-19mm. Kontaktierung des LED-Lichtkopfes an Konverter mittels flexibler Zuleitung mit Steckverbinder, beidseitig zugentlastet. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20°C bis +25°C. Farbtemperatur 3000K – Farbwiedergabe CRI|RA >80, Leuchten Lichtstrom 1770lm bei 24W | 700mA oder 1240lm bei 18W | 500mA oder 940 lm bei 12W | 350mA. Breitstrahlende Lichtverteilung 110°. Leuchtenmaße: Durchmesser 225 mm, Höhe 50mm, Gewicht:0,37kg, Schutzart IP44-unterhalb Raumdecke. Elektrische Schutzklasse III, Produktlebensdauer 50.000h bei 25°C | L80-B10. CE-Kennzeichnung.

## KONVERTER-EMPFEHLUNGEN - ENEC ZERTIFIZIERT

Lichtkopf darf nur mit MGL-Konverter betrieben werden:

## LICHTVERTEILUNG

