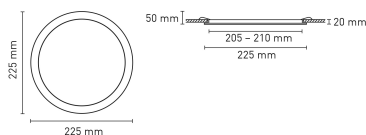


PRODUKTDATENBLATT QEB311580TG

Downlight DLF TW



AUSSCHREIBUNGSTEXT

LED-Downlight TW-Tunable White, flach, in runder Bauform. Seitliche LED-Lichteinkopplung, Osram LED. Gehäuse Aluminium Druckguss, weiß-ähnlich RAL9016- pulverbeschichtet mit Perl-Diffusor-Abdeckung aus Polycarbonat für gleichmäßige Lichtverteilung. Rückwertiger Kühlkörper aus Stahlblech, pulverbeschichtet in schwarz. Werkzeuglose Montage mittels zwei Befestigungsfedern mit gummiertem Überzug für Plattenstärke 2 – 19 mm. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20°C bis +25°C. Farbtemperatur 2700 – 6000 K steuerbar – Farbwiedergabe CRI/IRA >80, Leuchten System-Lichtstrom 1500 – 1650 lm bei 18 W | 350 mA. Kontaktierung des LED-Lichtkopfes an Konverter DALI-DT8 oder Casambi mittels flexibler Zuleitung mit Steckverbinder, beidseitig zugentlastet. Breitstrahlende Lichtverteilung 110°. Leuchtenmaße: Durchmesser 225 mm, Höhe 50mm, Gewicht: 0,37 kg, Schutzart IP44-unterhalb Raumdecke. Elektrische Schutzklasse III, Produktlebensdauer 50.000h bei 25°C | L80-B10. CE-Kennzeichnung.

Zubehör: QMGL0050 Verlängerungsleitung 2000mm, QZUTW3050TG DALI 16V DC Konstantspannungsversorgung, QZUTW3060TG Touchpanel DALI DT-8 TW Tunable White u.P.

PRODUKTMERKMALE & KENNDATEN

Leuchtenoptik	Kaschierungsring weiß + Diffusor
Gehäuse	Aluminium
Farbe	weiß
Montageart	Einbau
Anschlussleistung	18 W
Farbtemperatur [K]	2700 K 6000 K
Bemessungslichtstrom	1500 lm - 1650 lm
Betriebsstrom	350 mA
Betriebsspannung	DC max. 35 V
Lichtausbeute	90,00 lm/W
Betriebswirkungsgrad	1
Farbwiedergabeindex CRI	>80
Schutzart	IP 44
Schutzklasse	III
Umgebungstemperatur	ta -20 °C bis 25 °C
mittlere Lebensdauer	50000 h L80 (25 °C)
Anschlussart	Stecksystem
Elektrische Ausführung	mit externem Betriebsgerät

Außendurchmesser	225,00 mm
Höhe/Tiefe	50,00 mm
Einbaudurchmesser	205 mm - 210 mm
Artikelgewicht netto	0,370 kg

KONVERTER-EMPFEHLUNGEN - ENEC ZERTIFIZIERT

Lichtkopf darf nur mit TECGET-Konverter betrieben werden:

dimmbar DALI DT8	QZUTW3170TG 350 mA
dimmbar Casambi	QZUTW3190TG 350 mA

Alle weiteren Konverter siehe Konvertermatrix im TECGET Gesamtkatalog.

LICHTTECHNISCHE DATEN

