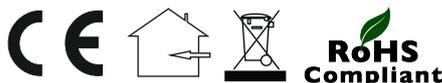


LED Downlight mit Farbwahl, externer Treiber, dimmbar 1- 10V



Technische Daten



Elektrische Daten

Nennleistung	40 W
Bemessungsleistung	40 W
Nennspannung	230 V
Netzleistungsfaktor λ	nicht erforderlich
Betriebsfrequenz	50...60 Hz
Leistungsaufnahme der herkömmlichen Leuchte	nicht erforderlich

Lichttechnische Daten

Nennlichtstrom	3600lm / 4150lm / 4150lm
Bemessungslichtstrom	3600lm / 4150lm / 4150lm
Lichtstärke	nicht erforderlich
Farbtemperatur	3000K / 4000 K / 6000K
Farbwiedergabeindex Ra	>80
Startzeit	< 0,5 s
Aufwärmzeit (60 %)	0.00 s
Lichtstromerhalt am Ende d. Nennlebensdauer	70 %
Lichtfarbe	warmweiß / weiß / kaltweiß
Abstrahlwinkel	90°
Bemessungshalbwertswinkel	nicht erforderlich
Frühhausfallrate	< 5% / 1000h
Lichtstromverlust	0,8% / 6000h
Farbkonsistenz	< 6 sdc
Ausgangs-Strom	1050 mA

Abmessungen & Gewicht

Höhe	94 mm
Durchmesser	279mm
Bohrloch	240 - 255mm

Farben & Materialien

Quecksilbergehalt der Leuchte	0.0 mg
Quecksilberfrei	Ja

Lebensdauer

Nennlebensdauer	45000 h
Bemessungslampenlebensdauer L_{70B50}	45000 h
Anzahl der Schaltzyklen	>25000

Zusätzliche Produktdaten

Sockel (Normbezeichnung)	nicht erforderlich
Bauform / Ausführung	Leuchte mit nicht austauschbarer LED
Fachgerecht zu entsorgen nach WEEE	Ja
Schutzart	IP20 (IP64, bei Einbau in entsprechend ausgeführter Decke)

Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Ja, 1-10V
---------	-----------

Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	A+
Energieeffizienzindex	nicht erforderlich