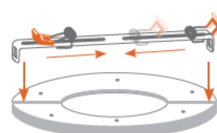
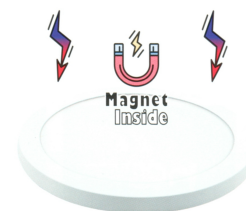


LED Leuchte CLIP ON / Round / 12W / Magnet / Treiber intern



Montage in vorhandenen Ausschnitt



Technische Daten



Elektrische Daten

Nennleistung	12W
Bemessungsleistung	12W
Nennspannung	230 V
Netzleistungsfaktor λ	>0,9
Betriebsfrequenz	50...60 Hz
Dimmbar	Ja (Phasenabschnitt)
Energieeffizienzklasse	F

Lichttechnische Daten

Nennlichtstrom	1100lm
Bemessungslichtstrom	1100lm
Farbtemperatur	4000 K
Lichtfarbe	weiß
Farbwiedergabeindex Ra	>80
Startzeit	< 0,5 s
Aufwärmzeit (60 %)	0.00 s
Lichtstromerhalt am Ende d. Nennlebensdauer	70 %
Abstrahlwinkel	120°
Bemessungshalbwertswinkel	nicht erforderlich
Frühausfallrate	< 5% / 1000h
Lichtstromverlust	0,8% / 6000h
Farbkonsistenz	< 6 sdc
Ausgangs-Strom	40mA

Abmessungen & Gewicht

Abmessungen (DxH)	165x 15mm
Gewicht	190g
Montageart	Deckenmontage

Farben & Materialien

Material (Gehäuse)	Aluminium Kühlkörper (innen) / Polycarbonat (außen)
Farbe (Gehäuse)	weiß

Lebensdauer

Nennlebensdauer	30000 h (25°C)
Bemessungslampenlebensdauer L_{70B50}	30000 h
Anzahl der Schaltzyklen	>15000

Zusätzliche Produktdaten

Bauform	Runde Leuchte mit nicht austauschbarer LED
Ausführung	Eingebaute Magnete zur Montage eines Dekorringes
Fachgerecht zu entsorgen nach WEEE	Ja
Schutzart / Schutzklasse	IP20 / II
Quecksilberfrei	Ja (0,0mg)
Schlagfestigkeit	IK06

Einsatzmöglichkeiten

Verwendung (Beispiel)	Flur, Eingangsbereich, Büro, Shop usw.
-----------------------	--

Zertifikate & Standards

EN 55015:2013, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN 61547:2009
--