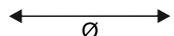
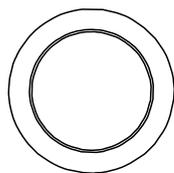


LED Deckenleuchte (Panel) / Treiber intern / Leistung und Farbtemperatur einstellbar



Technische Daten

Elektrische Daten

Nennleistung	8W / 12W
Bemessungsleistung	8W / 12W
Nennspannung	230V
Netzleistungsfaktor λ	>0,85
Betriebsfrequenz	50...60 Hz
Dimmbar	Nein
Energieeffizienzklasse	A+
Max. Anzahl Leuchten an Automat	B16: 28 / C16: 45 / D16: 50



Lichttechnische Daten

Nennlichtstrom (3000/4000/6000K)	8W: 600/680/640lm // 12W: 840/960/900lm
Bemessungslichtstrom (25°C)	8W: 600/680/640lm // 12W: 840/960/900lm
Farbtemperatur	3000/4000/6000 K
Lichtfarbe	warmweiß, neutralweiß, kaltweiß
Farbwiedergabeindex Ra	>80
Startzeit	< 0,5 s
Abstrahlwinkel	120°
Farbkonsistenz	< 4 sdcn
BAP tauglich nach UGR	nein

Abmessungen & Gewicht

Abmessungen (DxH) / Lochausschnitt	180x 20,5mm / 80 - 160mm
Gewicht	425g
Montageart	Deckeneinbau / Deckenanbau

Farben & Materialien

Material (Gehäuse)	Poyamid (PA)
Farbe (Gehäuse)	weiß

Lebensdauer

LED-Lebensdauer L_{80}	30000 h (25°C)
Anzahl der Schaltzyklen	>15000

Zusätzliche Produktdaten

Bauform	Runde Leuchte mit nicht austauschbarer LED
Ausführung	An-, Einbauleuchte / Direkt strahlend
Fachgerecht zu entsorgen nach WEEE	Ja
Schutzart	IP 44
Schutzart Raumseitig	IP 44
Schutzklasse	II
Quecksilberfrei	Ja (0,0mg)
Schlagfestigkeit	IK03

Einsatzmöglichkeiten

Verwendung (Beispiel)	Shop, Hotel, Krankenhaus, Restaurant, Schule usw.
-----------------------	---

Zertifikate & Standards

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