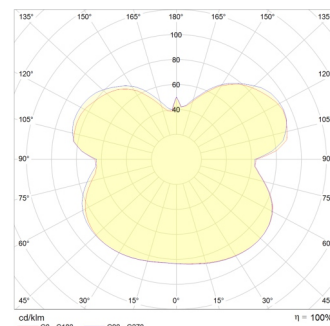
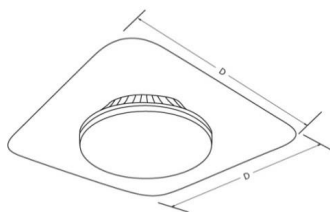


LED Leuchte JADE 12W / Square



Technische Daten

Elektrische Daten

Nennleistung	12W
Bemessungsleistung	12W
Nennspannung	230 V
Netzleistungsfaktor λ	>0,95
Betriebsfrequenz	50...60 Hz
Dimmbar	Nein
Ausgangs-Strom	350mA
Energieeffizienzklasse	A+



Lichttechnische Daten

Nennlichtstrom	1150lm
Bemessungslichtstrom	1150m
Farbtemperatur	3000 K
Lichtfarbe	warmweiß
Farbwiedergabeindex Ra	>80
Startzeit	< 0,5 s
Lichtstromerhalt Ende NLD	70 %
Abstrahlwinkel	120°
Bemessungshalbwertwinkel	nicht erforderlich
Frühhausfallrate	< 5% / 1000h
Lichtstromverlust	0,8% / 6000h
Farbkonsistenz	< 6 sdcn
BAP tauglich nach UGR	Nein

Abmessungen & Gewicht

Abmessungen (DxDxH / M)	290x 290x 42mm / 163mm
Gewicht	1,05Kg
Montageart	Wand-, Deckenmontage

Farben & Materialien

Material (Gehäuse / Optik / Mittenabdeckung)	Aluminium / PMMA / ABS
Farbe (Gehäuse / Optik / Mittenabdeckung)	weiß / transparent / silber (optional: weiß, rot, orange)

Lebensdauer

Nennlebensdauer	50000 h (25°C)
Bemessungslebensdauer L70B50	50000 h
Anzahl der Schaltzyklen	>25000

Zusätzliche Produktdaten

Bauform	Quadratische Leuchte mit nicht austauschbarer LED
Ausführung	Aufbauleuchte / Direkt, indirekt strahlend
Fachgerecht zu entsorgen nach WEEE	Ja
Schutzart / Schutzklasse	IP20 / I
Quecksilberfrei	Ja (0,0mg)
Schlagfestigkeit	IK05

Einsatzmöglichkeiten

Verwendung (Beispiel)	Flur, Shop, Restaurant, Krankenhaus usw.
-----------------------	--

Zertifikate & Standards

EN 55015:2013, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN 61547:2009, EN 62493:2010, EN 60598-1:2015

81-4076

Diese Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen.

A++	} L E D
A+	
A	
C	
D	

Die Lampen können in der Leuchte nicht ausgetauscht werden

874/2012
A+