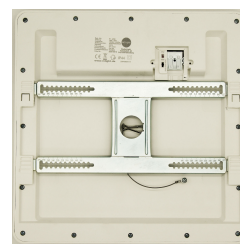
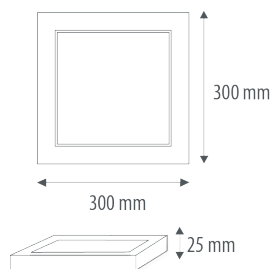
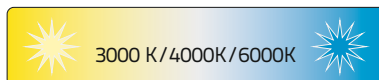


LED Deckenleuchte Rainbow, Square / Treiber intern / Leistung und Farbtemperatur einstellbar



Rückansicht
(ohne Halteklammern)

Technische Daten



Elektrische Daten

Nennleistung	18W / 25W
Bemessungsleistung	18W / 25W
Nennspannung	230V
Netzleistungsfaktor λ	>0,9
Betriebsfrequenz	50...60 Hz
Dimmbar	Nein
Energieeffizienzklasse	E
Max. Anzahl Leuchten an Automat	B16: 28 / C16: 45 / D16: 50 (bei 1,5mm ² Anschluß)

Lichttechnische Daten

Nennlichtstrom (3000/4000/6000K)	18W: 1710/1890/1800lm // 25W: 2125/2375/2250lm
Bemessungslichtstrom (25°C)	18W: 1710/1890/1800lm // 25W: 2125/2375/2250lm
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	300x 300x 25mm / 180x 180 - 270x 270 mm
Gewicht	1200g
Montageart	Deckeneinbau / Deckenanbau

Farben & Materialien

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

Lebensdauer

LED-Lebensdauer L ₈₀	50000 h (25°C)
Anzahl der Schaltzyklen	25000

Zusätzliche Produktdaten

Bauform	Quadratische 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. (Allerdings kein 24/7 Betrieb). Von mehr als 14 Stunden Dauerbetrieb wird abgeraten.
-----------------------	--

Zertifikate & Standards

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