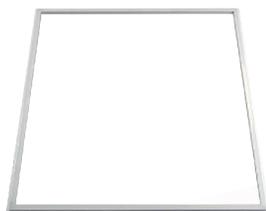


LED Leuchtrahmen

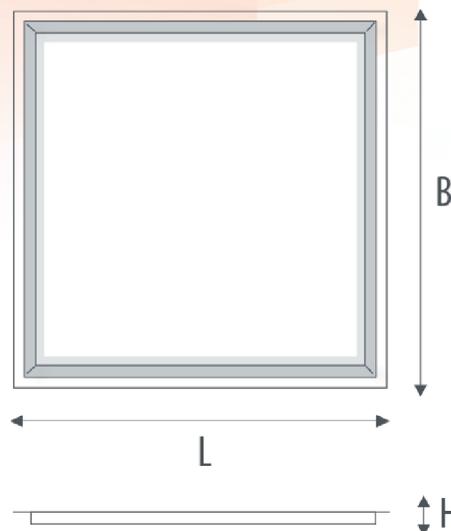


Elektrische Daten

Nenn-/Systemleistung	40 W
Nennspannung / -frequenz	230Vac / 50-60Hz
Spannungsbereich	220-240Vac / 50-60Hz
Netzleistungsfaktor λ	>0,9
Sekundärstrom	1050 mA
Dimmbar	optional
Schutzart	IP 20
Schutzklasse	II
Energieeffizienzklasse	F

Lichttechnische Daten

Leuchtenlichtstrom (25°C)	3800lm (3000K) - 4100lm (4000K) - 3700lm (6000K)
Farbtemperatur	3000K / 4000K / 6000K (einstellbar)
Lichtfarbe	warmweiß / weiß / kaltweiß
Farbwiedergabeindex Ra	>80
Startzeit	< 0,5 s
Abstrahlverhalten	direkt, symmetrisch
Abstrahlwinkel	100°



Lebensdauer

LED-Lebensdauer L70	25000 h (25°C)
Anzahl der Schaltzyklen	>50000 x
Betriebsgerät-Lebensdauer	25000 h

Abmessungen & Gewicht

Länge x Breite x Aufbauhöhe	614 x 614 x 11 mm
Gewicht**	500 g

Farben & Materialien

Material	Gehäuse: Aluminium
Farbe	Abdeckung: PC Gehäuse: weiß Abdeckung: opal

Zusätzliche Produktdaten

Montageart	Rasterdecken, Pendelleuchte (Zubehör erforderlich)
Fachgerecht zu entsorgen nach WEEE	ja
Umgebungstemperatur	-25 °C / +45 °C max.
Montagehinweis	Deckenplatte wird auf den Rahmen gelegt Deckenausschnitt: 598 x 598mm

Einsatzmöglichkeiten

Verwendung (Beispiele)	Empfangsbereich, Hotelloobby, Flure, Kantine, Shop
------------------------	--

Zertifikate & Standards

Normen u.a.	EN 55015:2013 + A1:2015, EN 61547:2009, EN 61000-3-2:2014 EN 61000-3-3:2013, EN 62493:2010, EN 62493:2015, EN 60598-2-1989 EN 60598-1:2015+A1:2018
-------------	--

