

SQ 600 LED 10900LM PRM DALI I KL. IP20 592X592MM 840 (73W)

DETAILLIERTE PRODUKT KARTE



TECHNISCHE PARAMETER

Index:	668821
IP-Schutzart:	IP44/IP20
Leistung [W]:	73
Lichtstrom [lm]*:	10900
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80
SDCM:	3
Energieeffizienzklasse:	C
Material Gehäuse:	ABS
Material Diffusor:	PS
Typ Diffusor:	PRM

CHARAKTERISTIK

SQ 600 LED ist eine neue Reihe von quadratischen Rasterlampen. Die von Grund auf neu entworfene Konstruktion führt neue Lösungen ein, die hervorragende Beleuchtungsparameter gewährleisten. Der Körper besteht aus Kunststoff und zeichnet sich dadurch durch ein geringes Gewicht aus. Der Schirm verleiht der Lampe hervorragende Lichteigenschaften. Integriertes LED-Modul Gewährleistet einen geringen Stromverbrauch und alle Vorteile moderner Lampen mit LED-Quelle.

Die Lampe ist in 2 Versionen erhältlich:

- mit OPAL-Diffusor - für weiches Licht;
- mit PRM-Diffusor - mit höherer Lichtausbeute und geringer Blendung UGR <19 (Versionen mit 18W, 24W und 32W).

Zusätzliche Optionen:

- RRCR-Sensor - ein Sensor zur Bewegungserkennung, ohne die Option Dämmerungserkennung; er verwendet Mikrowellen zur Erkennung (aktiver Sensor),
- Kontrolle im DALI-Standard,
- Korridorfunktion des Korridors (RCR + DALI).

Der IP-Schutzart hängt von der Installationsmethode ab:

- Aufputz - IP20,
- Unterputz - IP44 / 20.

ANWENDUNGSBEREICHE

Die Aufputzleuchte mit der Möglichkeit der Unterputzmontage in modularen Decken und in Gipskartondecken (mit einem KG-Rahmen / Adapter) wird besonders für Büoräume, geräumige Korridore und öffentliche Räume empfohlen.

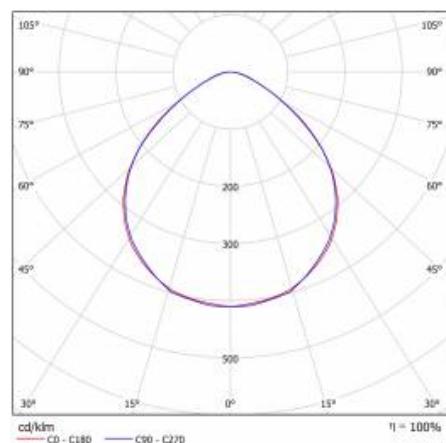
SQ 600 LED 10900LM PRM DALI I KL. IP20 592X592MM 840 (73W)

DETAILLIERTE PRODUKT KARTE

TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	668821	IP-Schutzart:	IP44/IP20
Lichtquelle:	LED modul	Glühdrahttest [°C]:	650
Leistung [W]:	73	Montage:	Anbau-; Einbau- in einer Moduldecke möglich
Nennleistung der Leuchte [W]:	75	DIMM DALI:	ja
Versorgungsspannung [V]:	220 - 240	Eigengewicht [kg]:	62
Frequenz:	50 - 60	Kategorietyp:	Einlegeleuchten
Lichtstrom [lm]:	10900	Kategorie der Anwendung:	Bildung und Wissen, kommerzielle Einrichtungen
Lichtausbeute [lm/W]:	145	Wechselspannungsbereich [V]:	198 - 264
Energieeffizienzklasse:	C	Gleichspannungsbereich [V]:	176 - 280
Schutzklasse:	I	Lebensdauer LED L70B50 [h]:	98000
Farbtemperatur [K]:	4000	Lebensdauer LED L80B20 [h]:	62000
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80	Lebensdauer LED L90B10 [h]:	30000
SDCM:	3	Verteilungstyp:	open space
Power Factor:	0.95	EAN:	6688215905963
Material Diffusor:	PS	Steckertyp:	80W/150-350mA 80-350VDC DIM DALI2 HELVAR LL1x23-80-CR-DA
Typ Diffusor:	PRM	Version:	FR4
Farbe Diffusor:	transparent	CE-Zertifikat:	10/2023
Material Gehäuse:	ABS	ENEC-Zertifikat:	PL BBJ/006/2021/M1/A1
Farbe Gehäuse:	weiss	PZH-Zertifikat:	B-BK-60212-0618/20
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	592/592/44	Anleitung:	Download PDF
Einbaumaße [mm]:	563/297	Plik LDT:	Download

LIGHT CURVES

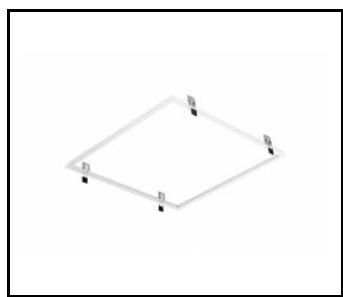


SQ 600 LED 10900LM PRM DALI I KL. IP20 592X592MM 840 (73W)

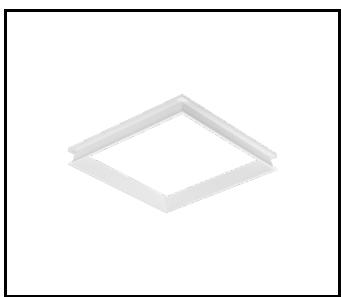
DETAILLIERTE PRODUKT KARTE

ZUBEHÖR ERHÄLTLICH

index	Name
999543	Rahmenadapter Gipskartondecke 630x630 weiß (Stahlversion)
978395	Einbausatz SQ 600 Deckensystem H40 100x100
374845	FRAME-Adapter KG 635x635 WEISS
998966	Gestell Stahl weiß Struktur RAL9016 600x600 SM "Brunneneffekt"



Rahmenadapter Gipskartondecke
630x630 weiß (Stahlversion) (999543)



Gestell Stahl weiß Struktur RAL9016
600x600 SM
"Brunneneffekt" (998966)

Erstellungsdatum der Karte: 01 September 2025

Der Hersteller behält sich das Recht vor, Produktverbesserungen und Designänderungen oder Modernisierung in den Produkten vorzunehmen. * Parametertoleranz beträgt +/- 10 % Das Produktdatenblatt ist kein kommerzielles Angebot.



Dieses Produkt unterliegt dem Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten(WEEE)



Zertifikat CE - Nr: 110/2023