

# SQ 600 LED IOT BT 6000LM PRM DALI I KL. 592X592MM 840 (42W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

<b>Lichtquelle:</b>	LED modul
<b>Leistung [W]:</b>	42
<b>Lichtstrom [lm]*:</b>	6000
<b>Versorgungsspannung [V]:</b>	220-240
<b>Frequenz:</b>	50-60
<b>Lichtausbeute [lm/W]:</b>	140
<b>Energieeffizienzklasse:</b>	C
<b>Schutzklasse:</b>	I
<b>Farbtemperatur [K]:</b>	4000
<b>Farbe Diffusor:</b>	transparent

## 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 Büroräume, geräumige Korridore und öffentliche Räume empfohlen.

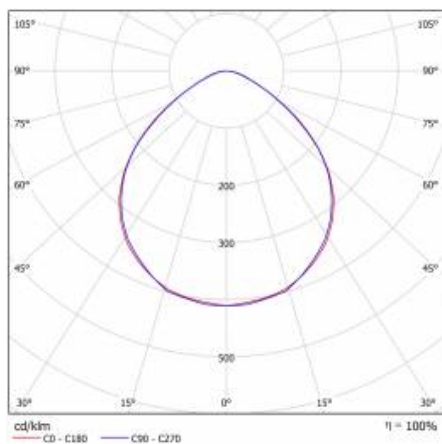
# SQ 600 LED IOT BT 6000LM PRM DALI I KL. 592X592MM 840 (42W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	670732	Material Diffusor:	PS
Lichtquelle:	LED modul	Typ Diffusor:	PRM
Leistung [W]:	42	Farbe Diffusor:	transparent
Lichtstrom [lm]:	6000	Material Gehäuse:	ABS
Versorgungsspannung [V]:	220-240	Farbe Gehäuse:	weiss
Frequenz:	50-60	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	592/592/44
Lichtausbeute [lm/W]:	140	IP-Schutzart:	IP44/IP20
Energieeffizienzklasse:	C	Montage:	Anbau-; Einbau- in einer Moduldecke möglich
Schutzklasse:	I	DIMM DALI:	ja
Farbtemperatur [K]:	4000	Garantie [Jahre]:	5
Farb- wiedergabe- index:	>80	Kategorietyt:	raster
Lebensdauer LED L70B50 [h]:	132000	CE-Zertifikat:	<a href="#">442/2023</a>
Lebensdauer LED L80B20 [h]:	84000	ENEC-Zertifikat:	
Lebensdauer LED L90B10 [h]:	42000	PZH-Zertifikat:	
Abstrahl- winkel [°]:	120	Photobiologische Sicherheit:	RG0 - risikofreie Gruppe
Verteilungstyp:	open space		

## LIGHT CURVES



# SQ 600 LED IOT BT 6000LM PRM DALI I KL. 592X592MM 840 (42W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## ZUBEHÖR ERHÄLTlich

index	Name
999543	Rahmenadapter Gipskartondecke 630x630 weiß (Stahlversion)
978395	Einbausatz SQ 600 Deckensystem H40 100x100



Rahmenadapter Gipskartondecke  
630x630 weiß (Stahlversion) (999543)

Erstellungsdatum der Karte: 20 September 2022

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: 442/2023