

# SQ 600 LED IOT BT 3100LM PLX RCR I KL. 592X592MM 840 (29W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

Lichtquelle:	LED modul
Leistung [W]:	29
Lichtstrom [lm]*:	3100
Versorgungsspannung [V]:	220-240
Frequenz:	50-60
Lichtausbeute [lm/W]:	94
Energieeffizienzklasse:	E
Schutzklasse:	I
Farbtemperatur [K]:	4000
Farbe Diffusor:	weiss

## 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.

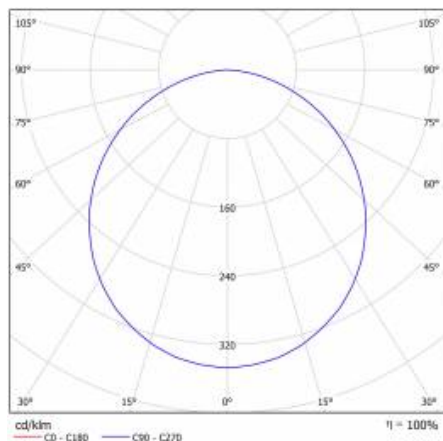
# SQ 600 LED IOT BT 3100LM PLX RCR I KL. 592X592MM 840 (29W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	670879	Typ Diffusor:	OPAL
Lichtquelle:	LED modul	Farbe Diffusor:	weiss
Leistung [W]:	29	Optik:	Linse
Lichtstrom [lm]:	3100	Material Optik:	PMMA
Versorgungsspannung [V]:	220-240	Material Gehäuse:	ABS
Frequenz:	50-60	Farbe Gehäuse:	weiss
Lichtausbeute [lm/W]:	94	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	592/592/44
Energieeffizienzklasse:	E	IP-Schutzart:	IP44/IP20
Schutzklasse:	I	Montage:	Anbau-; Einbau- in einer Moduldecke möglich
Farbtemperatur [K]:	4000	Bewegungs- sensor:	ja
Farb- wiedergabe- index:	>80	Garantie [Jahre]:	5
Lebensdauer LED L70B50 [h]:	50000	Kategorietyp:	raster
Lebensdauer LED L80B20 [h]:	32000	CE-Zertifikat:	<a href="#">442/2023</a>
Lebensdauer LED L90B10 [h]:	15000	ENEC-Zertifikat:	
Abstrahl- winkel [°]:	120	PZH-Zertifikat:	
Verteilungstyp:	open space	Photobiologische Sicherheit:	RG0 - risikofreie Gruppe
Material Diffusor:	PS		

## LIGHT CURVES



# SQ 600 LED IOT BT 3100LM PLX RCR I KL. 592X592MM 840 (29W)

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