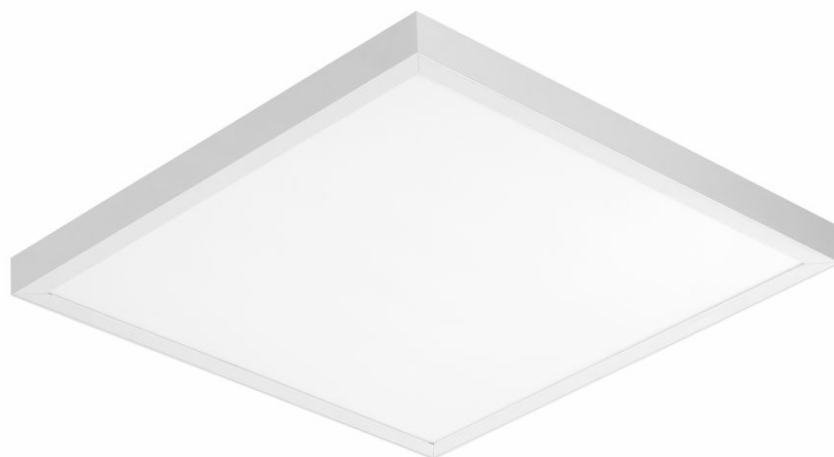


# SQ 600 LED IOT BT PIR HYT DALI 2900LM PLX I

## SCHUTZKLASSE 592X592MM 830 (29W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



### TECHNISCHE PARAMETER

Lichtquelle:	LED modul
Leistung [W]:	29
Lichtstrom [lm]*:	2900
Versorgungsspannung [V]:	220-240
Frequenz:	50-60
Lichtausbeute [lm/W]:	88
Energieeffizienzklasse:	F
Schutzklasse:	I
Farbtemperatur [K]:	3000
Farbe Diffusor:	weiss

### CHARAKTERISTIK

Die SQ 600 LED IoT ist eine neue Serie von quadratischen Rasterleuchten. Sie wurde von Grund auf neu entwickelt und bietet neue Lösungen für eine hervorragende Lichtleistung. Das Gehäuse ist aus Kunststoff gefertigt, um das Gewicht zu reduzieren. Der Diffusor verleiht der Leuchte hervorragende Lichteigenschaften. Integriertes LED-Modul sorgt für einen niedrigen Energieverbrauch und alle Vorteile moderner LED-Lampen. Schutzart - abhängig von der Montageart: - Anbau - IP20, - Einbau - IP44/20. **IoT-Charakteristik** Die IoT-Version **BT PIR HYT DALI** verfügt über: ein eingebautes **BT HYT**-Modul, mit dem Sie Funktionen in der Lena Lighting Clue App programmieren und in Echtzeit steuern können; **PIR**-Bewegungs- und Tageslichtsensor und **DALI**-Treiber zum Dimmen der Lichtquelle.

### 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 PIR HYT DALI 2900LM PLX I

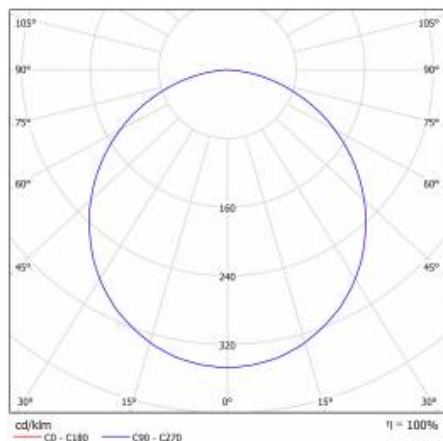
## SCHUTZKLASSE 592X592MM 830 (29W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

### TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	669958	Optik:	Linse
Lichtquelle:	LED modul	Material Optik:	PMMA
Leistung [W]:	29	Material Gehäuse:	ABS
Lichtstrom [lm]:	2900	Farbe Gehäuse:	weiss
Versorgungsspannung [V]:	220-240	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	592/592/44
Frequenz:	50-60	IP-Schutzart:	IP44/IP20
Lichtausbeute [lm/W]:	88	Montage:	Anbau-; Einbau- in einer Moduldecke möglich
Energieeffizienzklasse:	F	Version:	BT PIR HYT DALI
Schutzklasse:	I	PIR:	ja
Farbtemperatur [K]:	3000	Bewegungs- sensor:	ja
Farb- wiedergabe- index:	>80	DIMM DALI:	ja
Lebensdauer LED L70B50 [h]:	50000	Steuerung:	1
Lebensdauer LED L80B20 [h]:	32000	Garantie [Jahre]:	5
Lebensdauer LED L90B10 [h]:	15000	Kategorietyt:	raster
Abstrahl- winkel [°]:	120	CE-Zertifikat:	<a href="#">442/2023</a>
Verteilungstyp:	open space	ENEC-Zertifikat:	
Material Diffusor:	PS	PZH-Zertifikat:	
Typ Diffusor:	OPAL	Photobiologische Sicherheit:	RG0 - risikofreie Gruppe
Farbe Diffusor:	weiss		

### LIGHT CURVES



# SQ 600 LED IOT BT PIR HYT DALI 2900LM PLX I

## SCHUTZKLASSE 592X592MM 830 (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: 10 März 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: 442/2023