

# SQ 600 LED IOT BT HYT DALI 4400LM PRM I

## SCHUTZKLASSE 592X592MM 830 (32W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



### TECHNISCHE PARAMETER

|                          |             |
|--------------------------|-------------|
| Lichtquelle:             | LED modul   |
| Leistung [W]:            | 32          |
| Lichtstrom [lm]*:        | 4400        |
| Versorgungsspannung [V]: | 220-240     |
| Frequenz:                | 50-60       |
| Lichtausbeute [lm/W]:    | 133         |
| Energieeffizienzklasse:  | D           |
| Schutzklasse:            | I           |
| Farbtemperatur [K]:      | 3000        |
| Farbe Diffusor:          | transparent |

### CHARAKTERISTIK

Die SQ 600 LED IoT ist eine neue Serie von quadratischen Rasterleuchten. Das Design wurde von Grund auf neu entwickelt und bietet neue Lösungen, um eine hervorragende Lichtleistung zu gewährleisten. Das Gehäuse ist aus Kunststoff gefertigt, um das Gewicht zu reduzieren. Der Diffusor verleiht der Leuchte hervorragende Lichteigenschaften. Das integrierte LED-Modul sorgt für einen geringen Stromverbrauch und alle Vorteile moderner LED-Lampen. Schutzart - abhängig von der Montageart: - Anbau - IP20, - Einbau - IP44/20. **IoT-Charakteristik** Die Version **IoT BT 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, und einen **DALI**-Treiber, mit dem Sie die Lichtquelle dimmen können.

### 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 HYT DALI 4400LM PRM I

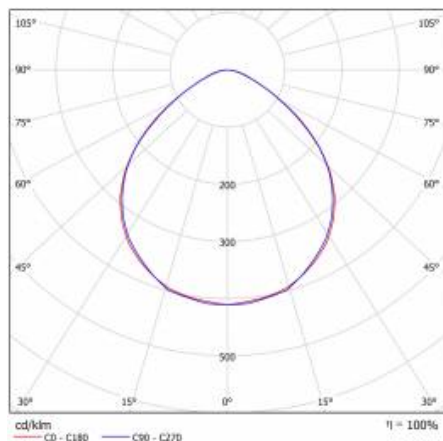
## SCHUTZKLASSE 592X592MM 830 (32W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

### TABLE TECHNISCHE PARAMETER

|                             |            |                              |   |
|-----------------------------|------------|------------------------------|---|
| Index:                      | 670688     | Farbe Diffusor:              | transparent                                 |
| Lichtquelle:                | LED modul  | Material Gehäuse:            | ABS   |
| Leistung [W]:               | 32         | Farbe Gehäuse:               | weiss                                       |
| Lichtstrom [lm]:            | 4400       | Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:  | 592/592/44                                  |
| Versorgungsspannung [V]:    | 220-240    | IP-Schutzart:                | IP44/IP20                                   |
| Frequenz:                   | 50-60      | Montage:                     | Anbau-; Einbau- in einer Moduldecke möglich |
| Lichtausbeute [lm/W]:       | 133        | Version:                     | BT HYT DALI                                 |
| Energieeffizienzklasse:     | D          | DIMM DALI:                   | ja  |
| Schutzklasse:               | I          | Garantie [Jahre]:            | 5   |
| Farbtemperatur [K]:         | 3000       | Kategorietyt:                | raster                                      |
| Farb- wiedergabe- index:    | >80        | CE-Zertifikat:               | <a href="#">442/2023</a>                    |
| Lebensdauer LED L70B50 [h]: | 132000     | ENEC-Zertifikat:             |   |
| Lebensdauer LED L80B20 [h]: | 84000      | PZH-Zertifikat:              |   |
| Lebensdauer LED L90B10 [h]: | 42000      | Photobiologische Sicherheit: | RG0 - risikofreie Gruppe                    |
| Abstrahl- winkel [°]:       | 120        |                              |   |
| Verteilungstyp:             | open space |                              |   |
| Material Diffusor:          | PS         |                              |   |
| Typ Diffusor:               | PRM        |                              |   |

### LIGHT CURVES



# SQ 600 LED IOT BT HYT DALI 4400LM PRM I

## SCHUTZKLASSE 592X592MM 830 (32W)

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