

SQ 600 LED IOT BT HYT DALI 5600LM PRM I

SCHUTZKLASSE 592X592MM 830 (42W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



TECHNISCHE PARAMETER

| | |
|--------------------------|-------------|
| Lichtquelle: | LED modul |
| Leistung [W]: | 42 |
| Lichtstrom [lm]*: | 5600 |
| Versorgungsspannung [V]: | 220-240 |
| Frequenz: | 50-60 |
| Lichtausbeute [lm/W]: | 130 |
| 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 5600LM PRM I

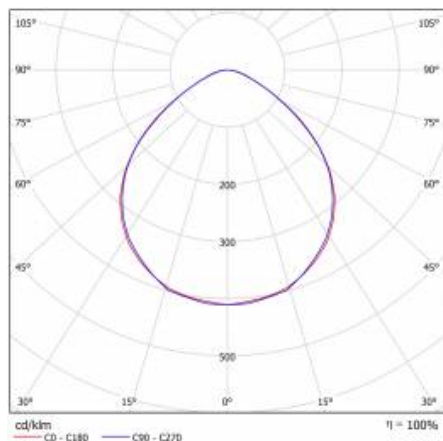
SCHUTZKLASSE 592X592MM 830 (42W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TABLE TECHNISCHE PARAMETER

| | | | |
|---------------------------------|------------|------------------------------|-----------------------------------------------|
| Index: | 670725 | Typ Diffusor: | PRM |
| Lichtquelle: | LED modul | Farbe Diffusor: | transparent |
| Leistung [W]: | 42 | Material Gehäuse: | ABS |
| Lichtstrom [lm]: | 5600 | 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]: | 130 | Montage: | Anbau-; Einbau- in einer Moduldecke möglich |
| Energieeffizienzklasse: | D | DIMM DALI: | ja |
| Schutzklasse: | I | Kategorietyt: | Einlegeleuchten |
| Farbtemperatur [K]: | 3000 | Photobiologische Sicherheit: | RG0 - risikofreie Gruppe |
| Farb- wiedergabe- index (Ra) >: | 80 | Garantie [Jahre]: | 5 |
| Lebensdauer LED L70B50 [h]: | 132000 | CE-Zertifikat: | 442/2023 |
| Lebensdauer LED L80B10 [h]: | 84000 | PZH-Zertifikat: | B-BK-60112-0419/2025 |
| Lebensdauer LED L90B10 [h]: | 42000 | Umwelterklärung (EPD): | 944/2026 |
| Abstrahl- winkel [°]: | 120 | Anleitung: | Download PDF |
| Verteilungstyp: | open space | ISO Zertifikat: | 9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018 |
| Material Diffusor: | PS | | |

LIGHT CURVES



SQ 600 LED IOT BT HYT DALI 5600LM PRM I

SCHUTZKLASSE 592X592MM 830 (42W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

ZUBEHÖR ERHÄLTlich

| index | Name |
|--------|--------------------------------------------|
| 978395 | Einbausatz SQ 600 Deckensystem H40 100x100 |
| 374845 | FRAME-Adapter KG 635x635 WEISS |



FRAME-Adapter KG 635x635
WEISS (374845)

Erstellungsdatum der Karte: 04 Mai 2026

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