

SQ 600 LED 3500LM PLX RCR I KL. 592X592MM 830 (37W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

| | |
|-------------------------------------|-----------|
| Index: | 668180 |
| Stupeň těsnosti: | IP44/IP20 |
| Nominální výkon [W]: | 37 |
| Světelný tok svítidla [lm]*: | 3500 |
| Index podání barev (Ra): | >80 |
| SDCM: | ≤ 5 |
| Energetická třída: | F |
| Materiál karoserie: | ABS |
| Materiál difuzoru: | PS |
| Typ difuzoru: | OPÁL |

VLASTNOSTI PRODUKTU

Sq 600 LED je nová řada čtvercových svítidel. Konstrukce navržená od základu přináší nová řešení zajišťující vynikající parametry osvětlení. Tělo je vyrobeno z plastu, a proto se vyznačuje nízkou hmotností. Difuzor zajišťuje vynikající přenos světla. Integrovaný modul LED zaručuje nízkou spotřebu energie a všechny výhody moderních světelných zdrojů LED. Svítidlo je k dispozici ve dvou verzích: - s difuzorem OPAL - poskytuje měkké světlo; - s difuzorem PRM - s vyšší světelnou účinností a nízkým oslněním UGR <19 (18W, 24W, 32W verze). Dostupné možnosti: - Senzor RCR - senzor používaný pro detekci pohybu, bez možnosti detekce za soumraku; k detekci používá mikrovlny (aktivní senzor), - ovládání ve standardu DALI, - Funkce koridoru CORRIDOR (RCR + DALI). Ochrana proti vniknutí - závisí na způsobu instalace: - povrchová montáž - IP20, - montáž pod omítku - IP44/20.

APLIKACE

Povrchové svítidlo s možností zapuštěné montáže do modulových stropů a do sádkartonových podhledů (s použitím sady pro zapuštění do sádkartonu) se doporučuje zejména do kanceláří, prostorných chodeb a veřejných prostor.

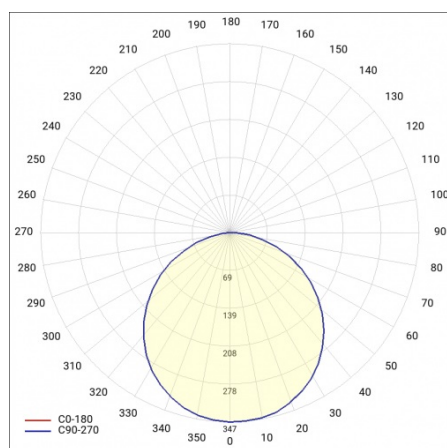
SQ 600 LED 3500LM PLX RCR I KL. 592X592MM 830 (37W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

| | | | |
|------------------------------------|-----------|-------------------------------|---|
| Nominální výkon [W]: | 37 | Optika: | objektiv |
| Index: | 668180 | Materiál karosérie: | ABS |
| Teplota barvy [K]: | 3000 | Rozměry (V/Š/H/V) [mm]: | 592/592/44 |
| Zdroj světla: | LED modul | Instalační rozměry [mm]: | 563/297 |
| Světelný tok svítidla [lm]: | 3500 | Stupeň těsnosti: | IP44/IP20 |
| Typ difuzoru: | OPÁL | Zkouška žhavicím drátem [°C]: | 650 |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]: | 42.40 | Montážní verze: | přisazená, možná zapuštěná do modulových stropů |
| Jmenovité napájecí napětí [V]: | 220-240 | Čistá hmotnost [kg]: | 1.900 |
| Rádiový detektor pohybu: | ano | Typ kategorie: | rastry |
| Frekvence [Hz]: | 50-60 | Kategorie použití: | objekty handlowe, placówki oświetlony |
| Barva těla: | bílý | Rozsah napětí AC [V]: | 90-175 |
| Světelná účinnost svítidla [lm/W]: | 83 | Rozsah napětí DC[V]: | 198 - 264 |
| Energetická třída: | F | Životnost LED L70B50 [h]: | 50000 |
| Třída ochrany: | I | Životnost LED L80B20 [h]: | 32000 |
| Index podání barev (Ra): | >80 | Životnost LED L90B10 [h] [h]: | 15000 |
| SDCM: | ≤ 5 | Typ vyzařování: | Otevřený prostor |
| Účinník: | 0.98 | Fotobiologická bezpečnost: | RG0 - skupina bez rizika |
| Materiál difuzoru: | PS | Technická záruka: | 5 |
| Barva difuzoru: | bílý | Atest PZH: | B-BK-60212-0618/20 |
| Materiál optiky: | PMMA | Certifikát CE: | 110/2023 |
| | | Manuál: | Download PDF |
| | | Certifikace ENEC: | PL BBJ/006/2021/M1 |
| | | Příloha LDT: | Download |

SVĚTELNÁ KŘIVKA



SQ 600 LED 3500LM PLX RCR I KL. 592X592MM 830 (37W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

| index | NÁZEV |
|--------|--|
| 999543 | Rámeček adaptéru KG 630x630 bílý (ocelová verze) |
| 978395 | Instalační sada SQ 600 Stropní systém H40 100x100 |
| 374845 | RÁMOVÝ adaptér KG 635x635 BÍLÝ |
| 998966 | Rám ocelové konstrukce bílé barvy RAL9016 600x600 SM "well effect" |



Rámeček adaptéru KG 630x630 bílý (ocelová verze) (999543)



Rám ocelové konstrukce bílé barvy RAL9016 600x600 SM "well effect" (998966)

Datum vytvoření karty: 03 leden 2025

Výrobce si vyhrazuje právo na změny v průběhu zdokonalování výrobku a na konstrukční změny nebo modernizaci prezentovaného výrobku. Světlo splňuje požadavky směrnice EU ROHS 2001/65/EU. Produktový list není obchodní nabídkou. *Tolerance parametrů je +/- 10%.



Tento produkt podléhá pravidlům recyklace elektrické a elektronické zařízení



Certifikát CE - č.: 110/2023



Lena Lighting S.A.
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska
tel. +48 61 28 60 333 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: hello@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl