

SQ 600 LED 6000LM PRM I KL. 592X592MM 840 (42W) RAL9005

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

| | |
|-------------------------------------|-----------|
| Index: | 668692 |
| Stupeň těsnosti: | IP44/IP20 |
| Nominální výkon [W]: | 42 |
| Světelný tok svítidla [lm]*: | 6000 |
| Index podání barev (Ra): | >80 |
| SDCM: | ≤ 3 |
| Energetická třída: | C |
| Materiál karoserie: | ABS |
| Materiál difuzoru: | PS |
| Typ difuzoru: | PRM |

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 6000LM PRM I KL. 592X592MM 840 (42W) RAL9005

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

| | | | |
|------------------------------------|-----------|-------------------------------|---|
| Nominální výkon [W]: | 42 | Barva difuzoru: | průhledný |
| Index: | 668692 | Materiál karoserie: | ABS |
| Teplota barvy [K]: | 4000 | Rozměry (V/Š/H/V) [mm]: | 592/592/44 |
| Zdroj světla: | LED modul | Instalační rozměry [mm]: | 563/297 |
| Světelný tok svítidla [lm]: | 6000 | Stupeň těsnosti: | IP44/IP20 |
| Typ difuzoru: | PRM | Žkouška žhavicím drátem [°C]: | 650 |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]: | 43 | Montážní verze: | přisazená, možná zapuštěná do modulových stropů |
| Jmenovité napájecí napětí [V]: | 220-240 | Čistá hmotnost [kg]: | 1.730 |
| Frekvence [Hz]: | 50-60 | Typ kategorie: | rastry |
| Barva těla: | černá mat | Kategorie použití: | objekty handlowe, placówki oświetly |
| Světelná účinnost svítidla [lm/W]: | 140 | Životnost LED L70B50 [h]: | 132000 |
| Energetická třída: | C | Životnost LED L80B20 [h]: | 84000 |
| Třída ochrany: | I | Životnost LED L90B10 [h]: | 42000 |
| Index podání barev (Ra): | >80 | Typ vyzařování: | Otevřený prostor |
| SDCM: | ≤ 3 | Fotobiologická bezpečnost: | RG0 - skupina bez rizika |
| Účinník: | 0.95 | Technická záruka: | 5 |
| Materiál difuzoru: | PS | Atest PZH: | B-BK-60212-0618/20 |
| | | Certifikát CE: | 110/2023 |
| | | Manuál: | Download PDF |
| | | Certifikace ENEC: | PL BBJ/006/2021/M1 |
| | | Plik LDT: | Download |

SVĚTELNÁ KŘIVKA



SQ 600 LED 6000LM PRM I KL. 592X592MM 840 (42W) RAL9005

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