

SQ 600 LED 8400LM PRM DALI I KL. 592X592MM 840 (60W) RAL9005

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

| | |
|--------------------------------------|-----------|
| Index: | 668791 |
| Stupeň těsnosti: | IP44/IP20 |
| Nominální výkon [W]: | 60 |
| Světelný tok svítidla [lm]*: | 8400 |
| Index podání barev (Ra) >: | 80 |
| SDCM: | 3 |
| Energetická třída: | D |
| 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 8400LM PRM DALI I KL. 592X592MM 840 (60W) RAL9005

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

| | | | |
|------------------------------------|------------|----------------------------------|---|
| Index: | 668791 | Instalační rozměry [mm]: | 563/297 |
| Zdroj světla: | LED modul | Stupeň těsnosti: | IP44/IP20 |
| Nominální výkon [W]: | 60 | Zkouška žhavicím drátem [°C]: | 650 |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]: | 65 | Montážní verze: | přisazená, možná zapuštěná do modulových stropů |
| Jmenovité napájecí napětí [V]: | 220-240 | DIMM DALI: | ano |
| Frekvence [Hz]: | 50-60 | Čistá hmotnost [kg]: | 2.230 |
| Světelný tok svítidla [lm]: | 8400 | Typ kategorie: | Kazetová svítidla |
| Světelná účinnost svítidla [lm/W]: | 129 | Kategorie použití: | osvětlení edukacyjne, osvětlení sklepowe |
| Energetická třída: | D | Životnost LED L70B50 [h]: | 132000 |
| Třída ochrany: | I | Životnost LED L80B10 [h]: | 84000 |
| Teplota barvy [K]: | 4000 | Životnost LED L90B10 [h] [h]: | 42000 |
| Index podání barev (Ra) >: | 80 | Typ vyzářování: | Otevřený prostor |
| SDCM: | 3 | Technická záruka: | 5 |
| Účinek: | 0.90 | Certifikát CE: | 110/2023 |
| Materiál difuzoru: | PS | Certifikace ENEC: | PL BBJ/006/2021/M1/A1 |
| Typ difuzoru: | PRM | Atest PZH: | B-BK-60112-0419/2025 |
| Barva difuzoru: | průhledný | Environmentální deklarace (EPD): | 944/2026 |
| Materiál karoserie: | ABS | Manuál: | Download PDF |
| Barva těla: | černá mat | Certifikáty ISO: | 9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018 |
| Rozměry (V/Š/H/V) [mm]: | 592/592/44 | Plik LDT: | Download |

SQ 600 LED 8400LM PRM DALI I KL. 592X592MM 840 (60W) RAL9005

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

| index | NÁZEV |
|--------|--|
| 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" |
| 998973 | Rám ocelový bílý lesk RAL9016 600x600 SM "well effect" |



RÁMOVÝ adaptér KG 635x635
BÍLÝ (374845)



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



Rám ocelový bílý lesk RAL9016
600x600 SM "well effect" (998973)

Datum vytvoření karty: 12 červen 2026

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