

SQ 600 LED IOT BT 4100LM PLX DALI I KL. 592X592MM 830 (45W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

| | |
|------------------------------------|---------|
| Nominální výkon [W]: | 45 |
| Světelný tok svítidla [lm]*: | 4100 |
| Jmenovité napájecí napětí [V]: | 220-240 |
| Frekvence [Hz]: | 50-60 |
| Světelná účinnost svítidla [lm/W]: | 80 |
| Energetická třída: | F |
| Třída ochrany: | I |
| Teplota barvy [K]: | 3000 |
| Barva těla: | bílý |
| Materiál difuzoru: | PS |

VLASTNOSTI PRODUKTU

SQ 600 LED je nová řada čtvercových rastrových světel. Konstrukce navržená od základu přináší nová řešení, která zajišťují vynikající světelný výkon. Tělo je vyrobeno z plastu pro dosažení nízké hmotnosti. Difuzor zajišťuje svítidlu vynikající světelné vlastnosti. Integrovaný LED modul zajišťuje nízkou spotřebu energie a všechny výhody moderních LED svítidel.

Svítidlo je k dispozici ve 2 verzích:

- s difuzorem OPAL - pro měkké světlo;
- s difuzorem PRM - s vyšší světelnou účinností a nízkým oslněním UGR<19 (18W, 24W, 32W verze).

Další možnosti:

- Senzor RCR - senzor pro detekci pohybu, bez možnosti detekce za soumraku; k detekci používá mikrovlny (aktivní senzor),
- standardní ovládání DALI,
- koridorová funkce CORRIDOR (RCR+DALI).

Stupeň ochrany - závisí na způsobu montáže:

- povrchová montáž - IP20,
- zapuštěná montáž - IP44/20.

APLIKACE

Svítidlo pro povrchovou montáž s možností zapuštění do modulárních stropů a do sádkartonových podhledů (pomocí rámečku KG) se doporučuje zejména pro kancelářské prostory, prostorné chodby a veřejné prostory.

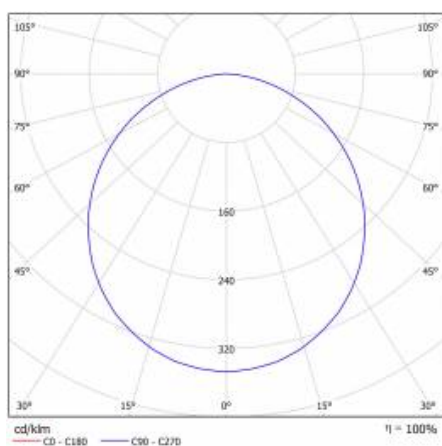
SQ 600 LED IOT BT 4100LM PLX DALI I KL. 592X592MM 830 (45W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

| | | | |
|------------------------------------|-----------|---------------------------------------|---|
| Index: | 670749 | Barva těla: | bílý |
| Zdroj světla: | LED modul | Rozměry (V/Š/H/V) [mm]: | 592/592/44 |
| Nominální výkon [W]: | 45 | Instalační rozměry [mm]: | 563/297 |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]: | 51.50 | Stupeň těsnosti: | IP44/IP20 |
| Jmenovité napájecí napětí [V]: | 220-240 | Montážní verze: | přisazená, možná zapuštěná do modulových stropů |
| Frekvence [Hz]: | 50-60 | DIMM DALI: | ano |
| Světelný tok svítidla [lm]: | 4100 | Rozměry jednoho kartonu (V/Š/H) [mm]: | 598/598/50 |
| Světelná účinnost svítidla [lm/W]: | 80 | Čistá hmotnost [kg]: | 2 |
| Energetická třída: | F | Typ kategorie: | rastry |
| Třída ochrany: | I | Rozsah napětí AC [V]: | 198 - 264 |
| Teplota barvy [K]: | 3000 | Rozsah napětí DC[V]: | 176-280 |
| Index podání barev (Ra): | >80 | Životnost LED L70B50 [h]: | 50000 |
| SDCM: | ≤ 5 | Životnost LED L80B20 [h]: | 32000 |
| Účinník: | 0.96 | Životnost LED L90B10 [h] [h]: | 15000 |
| Úhel osvětlení [°]: | 120 | Typ vyzářování: | Otevřený prostor |
| Materiál difuzoru: | PS | Záruka [roky]: | 5 |
| Typ difuzoru: | OPÁL | Certifikát CE: | 442/2023 |
| Barva difuzoru: | bílý | Manuál: | Download PDF |
| Materiál optiky: | PMMA | Certifikace ENEC: | |
| Optika: | objektiv | Atest PZH: | |
| Materiál karoserie: | ABS | Fotobiologická bezpečnost: | RG0 - skupina bez rizika |

SVĚTELNÁ KŘIVKA



SQ 600 LED IOT BT 4100LM PLX DALI I KL. 592X592MM 830 (45W)

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 |



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

Datum vytvoření karty: 19 srpen 2024

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.: 442/2023