

PLANO LED EVO PRM 620MM 3700LM 830 IP40/20 II CL. PS (36W) DALI

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

| | |
|-------------------------------------|-----------|
| Index: | 560293 |
| Stupeň těsnosti: | IP40/IP20 |
| Odolnost proti nárazu: | IK07 |
| Nominální výkon [W]: | 36 |
| Světelný tok svítidla [lm]*: | 3700 |
| Index podání barev (Ra): | >80 |
| SDCM: | ≤ 3 |
| Energetická třída: | E |
| Materiál karoserie: | hliník |
| Materiál difuzoru: | PS |

VLASTNOSTI PRODUKTU

Všestranné LED svítidlo s nízkým profilem a hladkým a elegantním designem pro vestavné modulární stropní systémy. Svítidlo s vestavěným úsporným LED světelným zdrojem, vyrobené z hliníku (bílá barva), vybavené vícevrstevným difuzorem OPAL nebo PRM, který zajišťuje dokonalý rozptyl světla a nízké oslnění (UGR<19 pro PRM). Způsob montáže: zapuštěná a povrchová montáž - pomocí rámečku (k dispozici jako příslušenství).

APLIKACE

Svítidlo pro vnitřní použití v kancelářích (pracovny, konferenční místnosti) nebo pro všeobecné použití v reprezentativních prostorách. Jedinečný design a dokonalé parametry osvětlení umožňují použít svítidlo Plano LED Evo jako hlavní zdroj světla i v případech, kdy práce vyžaduje soustředění zraku. Je vhodný pro nové aplikace i pro výměnu běžných svítidel T8 & T5 za energeticky úsporná LED řešení. Určeno k montáži do modulárního stropu 600x600. UGR < 19 (Unified Glare Rating) je ukazatel charakterizující oslnění. Čím nižší je jednotný index osvětlení (UGR), tím nižší je oslnění. V případě svítidel určených pro kancelářské prostory se hodnoty UGR <19 promítají do většího komfortu práce, snížení chyb a únavy

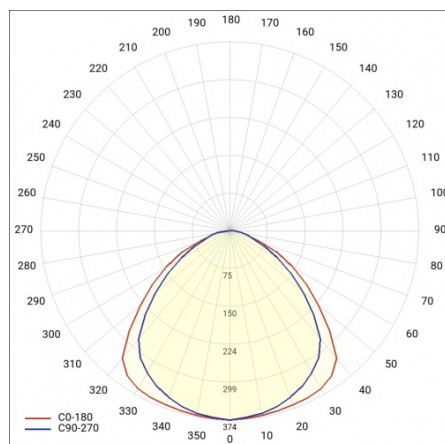
PLANO LED EVO PRM 620MM 3700LM 830 IP40/20 II CL. PS (36W) DALI

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

| | | | |
|------------------------------------|---------------|-------------------------------|------------------------------|
| Nominální výkon [W]: | 36 | Materiál difuzoru: | PS |
| Index: | 560293 | Barva difuzoru: | bílý |
| Teplota barvy [K]: | 3000 | Materiál karosérie: | hliník |
| EAN: | 5905963560293 | Barva těla: | bílý |
| Světelný tok svítidla [lm]: | 3700 | Odolnost proti nárazu: | IK07 |
| Zdroj světla: | LED modul | Stupeň těsnosti: | IP40/IP20 |
| Typ difuzoru: | PRM | Montážní verze: | zapuštěné, přísazené |
| Jmenovité napájecí napětí [V]: | 220-240 | Provozní teplota [°C]: | od -20 do +35 |
| Řízení: | 1 | Čistá hmotnost [kg]: | 1.650 |
| DIMM DALI: | ano | Typ kategorie: | rastry |
| Frekvence [Hz]: | 50-60 | Životnost LED L70B50 [h]: | 54000 |
| UGR (4H8H): | <19 | Životnost LED L80B20 [h]: | 45000 |
| Rozměry (V/Š/H/V) [mm]: | 620/620/9 | Životnost LED L90B10 [h] [h]: | 22000 |
| Světelná účinnost svítidla [lm/W]: | 103 | Záruka [roky]: | 2 |
| Energetická třída: | E | Certifikát CE: | 365 |
| Třída ochrany: | II | Atest PZH: | |
| Index podání barev (Ra): | >80 | Manuál: | Download PDF |
| SDCM: | ≤ 3 | Plik LDT: | Download |
| Účinek: | 0.90 | | |

SVĚTELNÁ KŘIVKA



PLANO LED EVO PRM 620MM 3700LM 830 IP40/20 II CL. PS (36W) DALI

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA
TECHNICKÉ ÚDAJE



PLANO LED EVO 1



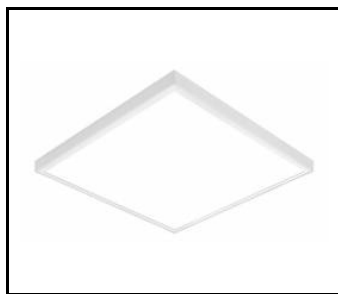
PLANO LED EVO DETAL 2

PLANO LED EVO PRM 620MM 3700LM 830 IP40/20 II CL. PS (36W) DALI

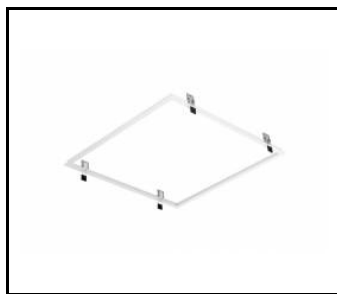
PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

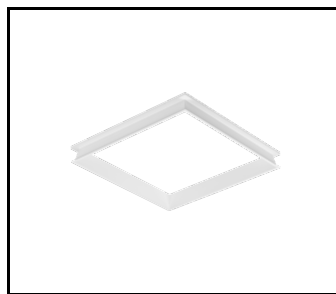
| index | NÁZEV |
|--------|---|
| 314766 | PLANO LED rámeček pro povrchovou montáž typ CLICK (600 mm x 600 mm x 43 mm) |
| 999543 | Rámeček adaptéru KG 630x630 bílý (ocelová verze) |
| 552397 | PLANO LED EVO - sada klipů GK (4ks) |
| 552403 | PLANO LED EVO - sada závěsů (4ks) |
| 552410 | PLANO LED EVO - povrchový rám 600x600x43 |
| 552427 | PLANO LED EVO - povrchový rám 1200x300x43 |
| 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" |



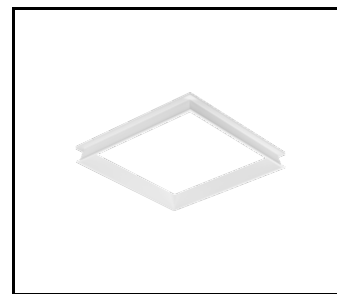
PLANO LED rámeček pro povrchovou montáž typ CLICK (600 mm x 600 mm x 43 mm) (314766)



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



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



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

Datum vytvoření karty: 18 prosinec 2024

Výrobce si vyhrazuje právo na změny v průběhu zdokonalování výrobku a na konstrukční změny nebo modernizaci prezentovaného výrobku. Svítidlo 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.: 365