

# COMPACT LED EVO P 4250LM PRM II KL IP65/IP20 595X595 830 (32W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

|                                     |           |
|-------------------------------------|-----------|
| <b>Stupeň těsnosti:</b>             | IP65/20   |
| <b>Nominální výkon [W]:</b>         | 32        |
| <b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b> | 4250      |
| <b>Index podání barev (Ra):</b>     | >80       |
| <b>SDCM:</b>                        | ≤ 3       |
| <b>Energetická třída:</b>           | D         |
| <b>Materiál karoserie:</b>          | ABS       |
| <b>Materiál difuzoru:</b>           | PC        |
| <b>Typ difuzoru:</b>                | PRM       |
| <b>Montážní verze:</b>              | zapuštěné |

## VLASTNOSTI PRODUKTU

Kompaktní svítidlo LED určené k instalaci do modulárních stropů nebo k povrchové montáži. Je vybaven energeticky úspornými LED moduly a rovnoměrně zvýrazněným opálovým difuzorem, který zajišťuje nízké oslnění (UGR<19)\*. Vyrobeno z plastu. Montáž nebo elektrické připojení nevyžaduje demontáž difuzoru. \* Součinitel UGR je splněn pro typické použití svítidla

## APLIKACE

Toto svítidlo je určeno pro vnitřní použití v kancelářích nebo obecně užitkových prostorách. Může být použita jako hlavní zdroj světla a je obzvláště vhodná jako zdroj světla pro pracoviště, která vyžadují soustředění zraku. Svítidlo se používá jak v nových aplikacích, tak může nahradit tradiční zářivková svítidla energeticky úspornými LED řešeními. Konstrukce kování je vhodná pro montáž do modulových stropů 600x600.

# COMPACT LED EVO P 4250LM PRM II KL IP65/IP20

## 595X595 830 (32W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

### TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

|                                    |           |                                    |  |
|------------------------------------|-----------|------------------------------------|--|
| Index:                             | 631283    | Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:            | 71/595/595/0   |
| Zdroj světla:                      | LED modul | Stupeň těsnosti:                   | IP65/20  |
| Nominální výkon [W]:               | 32        | Montážní verze:                    | zapuštěné  |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]:      | 33        | Provozní teplota [°C]:             | od -20 do +25  |
| Jmenovité napájecí napětí [V]:     | 220-240   | Čistá hmotnost [kg]:               | 2.280  |
| Frekvence [Hz]:                    | 50-60     | Záruka [roky]:                     | 5  |
| Světelný tok svítidla [lm]:        | 4250      | Certifikát CE:                     | <a href="#">62/2020</a>  |
| Světelná účinnost svítidla [lm/W]: | 128       | Atest PZH:                         | <a href="#">B-BK-60212-0070/20 B-BK-60212-0042/20 B-BK-60212-0620/20</a> |
| Energetická třída:                 | D         | EAN:                               | 5905963631283  |
| Třída ochrany:                     | II        | Typ kategorie:                     | rastry   |
| Teplota barvy [K]:                 | 3000      | Rozsah napětí AC [V]:              | 198 - 264  |
| Index podání barev (Ra):           | >80       | UGR (4H8H):                        | < 19   |
| SDCM:                              | ≤ 3       | Životnost LED L70B50 [h]:          | 132000   |
| Účinnost:                          | 0.90      | Životnost LED L80B20 [h]:          | 84000  |
| Materiál difuzoru:                 | PC        | Životnost LED L90B10 [h]:          | 42000  |
| Typ difuzoru:                      | PRM       | Odolnost proti nárazu:             | IK07   |
| Barva difuzoru:                    | průhledný | Jmenovitý výkon svítidla 0min [W]: | 33.50  |
| Materiál karoserie:                | ABS       | Manuál:                            | <a href="#">Download PDF</a>   |
| Barva těla:                        | bílý      |                                    |  |

### SVĚTELNÁ KŘIVKA



# COMPACT LED EVO P 4250LM PRM II KL IP65/IP20 595X595 830 (32W)

---

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA  
TECHNICKÉ ÚDAJE

---



COMPACT LED EVO PRM

# COMPACT LED EVO P 4250LM PRM II KL IP65/IP20 595X595 830 (32W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

| index  | NÁZEV   |
|--------|---|
| 630033 | COMPACT LED EVO Zacsep do sufitów KG (4 szt.) / Držáky pro montáž na sádrokarton (4 ks)     |
| 904349 | COMPACT LED EVO Bezpečnostní závěs (modulární strop) / Bezpečnostní závěs (modulární strop) |
| 999543 | Rámeček adaptéru KG 630x630 bílý (ocelová verze)  |
| 374845 | RÁMOVÝ adaptér KG 635x635 BÍLÝ  |
| 998966 | Rám ocelové konstrukce bílé barvy RAL9016 600x600 SM "well effect"                          |



COMPACT LED EVO Zacsep do sufitów KG (4 szt.) / Držáky pro montáž na sádrokarton (4 ks) (630033)



COMPACT LED EVO Bezpečnostní závěs (modulární strop) / Bezpečnostní závěs (modulární strop) (904349)



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



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

Datum vytvoření karty: 19 červen 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.: 62/2020