

# COMPACT LED EVO P 42W 840 PRM DALI I KL

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

|                              |         |
|------------------------------|---------|
| Index:                       | 629587  |
| Stupeň těsnosti:             | IP44/20 |
| Odolnost proti nárazu:       | IK07    |
| Nominální výkon [W]:         | 42      |
| Světelný tok svítidla [lm]*: | 5750    |
| Teplota barvy [K]:           | 4000    |
| Index podání barev (Ra):     | >80     |
| SDCM:                        | ≤ 3     |
| Energetická třída:           | D       |
| Materiál karoserie:          | ABS     |

## VLASTNOSTI PRODUKTU

Kompaktní LED svítidlo určené pro vestavbu do modulových a sádkartonových podhledů. Je vybaven energeticky úspornými LED moduly a rovnoměrně zvýrazněným opálovým nebo prizmatickým 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. Lze jej použít jako hlavní zdroj světla a je obzvláště vhodný 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.

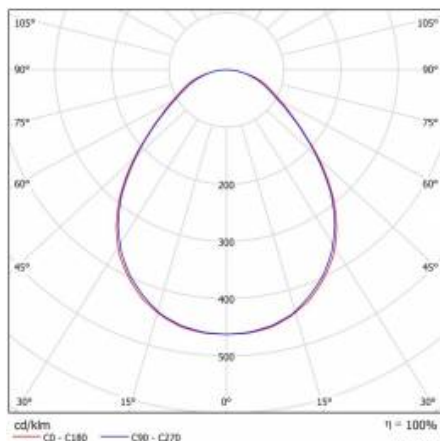
# COMPACT LED EVO P 42W 840 PRM DALI I KL

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

|                                    |           |                            |  |
|------------------------------------|-----------|----------------------------|--|
| Index:                             | 629587    | Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:    | 595/595/71   |
| Zdroj světla:                      | LED modul | Odolnost proti nárazu:     | IK07   |
| Nominální výkon [W]:               | 42        | Stupeň těsnosti:           | IP44/20  |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]:      | 43        | Montážní verze:            | zapuštěné  |
| Jmenovité napájecí napětí [V]:     | 220-240   | Provozní teplota [°C]:     | od -20 do +35  |
| Frekvence [Hz]:                    | 50-60     | DIMM DALI:                 | ano  |
| Světelný tok svítidla [lm]:        | 5750      | Čistá hmotnost [kg]:       | 2.200  |
| Světelná účinnost svítidla [lm/W]: | 133       | Certifikát CE:             | <a href="#">455/2023</a>   |
| Energetická třída:                 | D         | Atest PZH:                 | <a href="#">B-BK-60212-0070/20 B-BK-60212-0042/20 B-BK-60212-0620/20</a> |
| Třída ochrany:                     | I         | EAN:                       | 5905963629587  |
| Teplota barvy [K]:                 | 4000      | Typ kategorie:             | rastry   |
| Index podání barev (Ra):           | >80       | Životnost LED L70B50 [h]:  | 125000   |
| SDCM:                              | ≤ 3       | Životnost LED L80B20 [h]:  | 82000  |
| Úhel osvětlení [°]:                | 120       | Záruka [roky]:             | 5  |
| Materiál difuzoru:                 | PC        | Účinnost:                  | 0.95   |
| Typ difuzoru:                      | PRM       | Třída ETIM:                | EC002892   |
| Materiál karoserie:                | ABS       | Fotobiologická bezpečnost: | riziková skupina 1 (nízké riziko)  |
| Barva těla:                        | bílý      | Manuál:                    | <a href="#">Download PDF</a>   |

## SVĚTELNÁ KŘIVKA



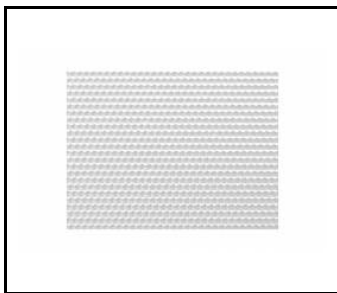
# COMPACT LED EVO P 42W 840 PRM DALI I KL

---

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TECHNICKÉ ÚDAJE

---



COMPACT LED EVO PRM

# COMPACT LED EVO P 42W 840 PRM DALI I KL

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

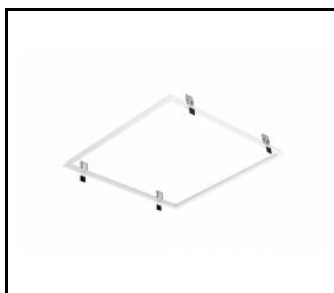
| index  | NÁZEV   |
|--------|---|
| 630033 | COMPACT LED EVO Zacsep do sufitův KG (4 szt.) / Držáky pro montáž na sádkokarton (4 ks)     |
| 904349 | COMPACT LED EVO Bezpečnostní závěs (modulární strop) / Bezpečnostní závěs (modulární strop) |
| 999543 | Rámeček adaptéru KG 630x630 bílý  |
| 374845 | 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"                                      |



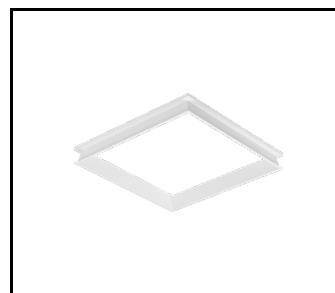
COMPACT LED EVO Zacsep do sufitův KG (4 szt.) / Držáky pro montáž na sádkokarton (4 ks) (630033)



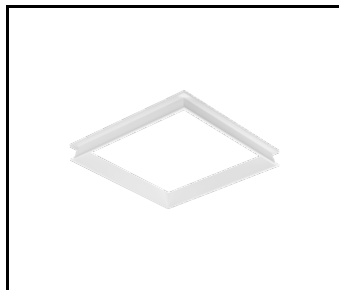
COMPACT LED EVO Bezpečnostní závěs (modulární strop) / Bezpečnostní závěs (modulární strop) (904349)



Rámeček adaptéru KG 630x630 bílý (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: 19 červen 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.: 455/2023