

# COMPACT LED EVO P 24W 840 OPAL II KL

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

|                                     |         |
|-------------------------------------|---------|
| <b>Index:</b>                       | 628443  |
| <b>Stupeň těsnosti:</b>             | IP44/20 |
| <b>Odolnost proti nárazu:</b>       | IK07    |
| <b>Nominální výkon [W]:</b>         | 24      |
| <b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b> | 2950    |
| <b>Teplota barvy [K]:</b>           | 4000    |
| <b>Index podání barev (Ra):</b>     | >80     |
| <b>SDCM:</b>                        | ≤ 3     |
| <b>Energetická třída:</b>           | D       |
| <b>Materiál karoserie:</b>          | 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 24W 840 OPAL II KL

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

|                                    |            |                            |  |
|------------------------------------|------------|----------------------------|--|
| Nominální výkon [W]:               | 24         | Barva těla:                | bílý   |
| Index:                             | 628443     | Odolnost proti nárazu:     | IK07   |
| Teplota barvy [K]:                 | 4000       | Stupeň těsnosti:           | IP44/20  |
| Zdroj světla:                      | LED modul  | Montážní verze:            | zapuštěné  |
| Světelný tok svítidla [lm]:        | 2950       | Provozní teplota [°C]:     | od -20 do +35  |
| Typ difuzoru:                      | OPÁL       | Čistá hmotnost [kg]:       | 2.200  |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]:      | 25         | Certifikát CE:             | <a href="#">455/2023</a>   |
| Jmenovité napájecí napětí [V]:     | 220-240    | Atest PZH:                 | <a href="#">B-BK-60212-0070/20 B-BK-60212-0042/20 B-BK-60212-0620/20</a> |
| Frekvence [Hz]:                    | 50-60      | EAN:                       | 5905963628443  |
| Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:            | 595/595/71 | Typ kategorie:             | rastry   |
| Třída ochrany:                     | II         | Životnost LED L70B50 [h]:  | 132000   |
| Světelná účinnost svítidla [lm/W]: | 118        | Životnost LED L80B20 [h]:  | 84000  |
| Energetická třída:                 | D          | Záruka [roky]:             | 5  |
| Index podání barev (Ra):           | >80        | Účinnost:                  | 0.95   |
| SDCM:                              | ≤ 3        | Třída ETIM:                | EC002892   |
| Úhel osvětlení [°]:                | 120        | UGR (4H8H):                | < 19   |
| Materiál difuzoru:                 | PC         | Fotobiologická bezpečnost: | riziková skupina 1 (nízké riziko)  |
| Materiál karoserie:                | ABS        | Manuál:                    | <a href="#">Download PDF</a>   |
|                                    |            | Přík LDT:                  |  |

# COMPACT LED EVO P 24W 840 OPAL II KL

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

| index  | NÁZEV   |
|--------|---|
| 630033 | COMPACT LED EVO Zacsep do sufitów 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 (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 sádkokarton (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.: 455/2023