

# COMPACT LED EVO P 60W 830 OPAL DALI I KL

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

|                                      |         |
|--------------------------------------|---------|
| <b>Index:</b>                        | 629617  |
| <b>Stupeň těsnosti:</b>              | IP44/20 |
| <b>Odolnost proti nárazu:</b>        | IK07    |
| <b>Nominální výkon [W]:</b>          | 60      |
| <b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b>  | 6300    |
| <b>Teplota barvy [K]:</b>            | 3000    |
| <b>Index podání barev (Ra) &gt;:</b> | 80      |
| <b>SDCM:</b>                         | 3       |
| <b>Energetická třída:</b>            | E       |
| <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 60W 830 OPAL DALI I KL

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

|                                    |               |                            |  |
|------------------------------------|---------------|----------------------------|--|
| Index:                             | 629617        | Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:    | 595/595/71   |
| EAN:                               | 5905963629617 | Odolnost proti nárazu:     | IK07   |
| Zdroj světla:                      | LED modul     | Stupeň těsnosti:           | IP44/20  |
| Nominální výkon [W]:               | 60            | Montážní verze:            | zapuštěné  |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]:      | 65            | Provozní teplota [°C]:     | od -20 do +35  |
| Jmenovité napájecí napětí [V]:     | 220-240       | DIMM DALI:                 | ano  |
| Frekvence [Hz]:                    | 50-60         | Čistá hmotnost [kg]:       | 2.200  |
| Světelný tok svítidla [lm]:        | 6300          | Životnost LED L70B50 [h]:  | 115000   |
| Světelná účinnost svítidla [lm/W]: | 96            | Životnost LED L80B10 [h]:  | 72000  |
| Energetická třída:                 | E             | Účinnost:                  | 0.98   |
| Třída ochrany:                     | I             | Třída ETIM:                | EC002892   |
| Teplota barvy [K]:                 | 3000          | Fotobiologická bezpečnost: | RG0 - skupina bez rizika   |
| Index podání barev (Ra) >:         | 80            | Záruka [roky]:             | 5  |
| SDCM:                              | 3             | Certifikát CE:             | <a href="#">455/2023</a>   |
| Úhel osvětlení [°]:                | 120           | Atest PZH:                 | <a href="#">B-BK-60212-0070/20 B-BK-60212-0042/20 B-BK-60212-0620/20</a> |
| Materiál difuzoru:                 | PC            | Manuál:                    | <a href="#">Download PDF</a>   |
| Typ difuzoru:                      | OPÁL          | Certifikáty ISO:           | 9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018                            |
| Materiál karoserie:                | ABS           | Plik LDT:                  | <a href="#">Download</a>   |
| Barva těla:                        | bílý          |                            |  |

## SVĚTELNÁ KŘIVKA



# COMPACT LED EVO P 60W 830 OPAL DALI I KL

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: 23 březen 2026

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