

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

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

|                              |         |
|------------------------------|---------|
| Index:                       | 629372  |
| Stupeň těsnosti:             | IP44/20 |
| Odolnost proti nárazu:       | IK07    |
| Nominální výkon [W]:         | 60      |
| Světelný tok svítidla [lm]*: | 6300    |
| Teplota barvy [K]:           | 3000    |
| Index podání barev (Ra) >:   | 80      |
| SDCM:                        | 3       |
| Energetická třída:           | E       |
| 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 60W 830 OPAL I KL RCR

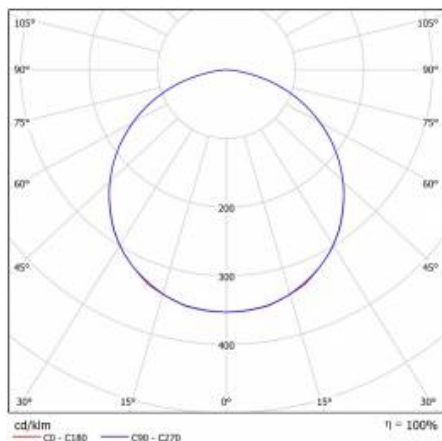
PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

|                                    |               |
|------------------------------------|---------------|
| Index:                             | 629372        |
| EAN:                               | 5905963629372 |
| Zdroj světla:                      | LED modul     |
| Nominální výkon [W]:               | 60            |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]:      | 65            |
| Jmenovité napájecí napětí [V]:     | 220-240       |
| Frekvence [Hz]:                    | 50-60         |
| Světelný tok svítidla [lm]:        | 6300          |
| Světelná účinnost svítidla [lm/W]: | 96            |
| Energetická třída:                 | E             |
| Třída ochrany:                     | I             |
| Teplota barvy [K]:                 | 3000          |
| Index podání barev (Ra) >:         | 80            |
| SDCM:                              | 3             |
| Úhel osvětlení [°]:                | 120           |
| Materiál difuzoru:                 | PC            |
| Typ difuzoru:                      | OPÁL          |
| Materiál karoserie:                | ABS           |
| Barva těla:                        | bílý          |

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:          | 595/595/71                                       |
| Odolnost proti nárazu:           | IK07   |
| Stupeň těsnosti:                 | IP44/20  |
| Montážní verze:                  | zapuštěné  |
| Provozní teplota [°C]:           | od -20 do +35                                    |
| Rádiový detektor pohybu:         | ano  |
| Čistá hmotnost [kg]:             | 2.200  |
| Životnost LED L70B50 [h]:        | 115000   |
| Životnost LED L80B10 [h]:        | 72000  |
| Účinník:                         | 0.98   |
| Třída ETIM:                      | EC002892   |
| Fotobiologická bezpečnost:       | RG0 - skupina bez rizika                         |
| Záruka [roky]:                   | 5  |
| Certifikát CE:                   | <a href="#">455/2023</a>                         |
| Environmentální deklarace (EPD): | 944/2026   |
| Manuál:                          | <a href="#">Download PDF</a>                     |
| Certifikáty ISO:                 | 9001:2015, 14001:2015,<br>45001:2018, 50001:2018 |
| Přík LDT:                        | <a href="#">Download</a>                         |

## SVĚTELNÁ KŘIVKA



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

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

| index  | NÁZEV   |
|--------|---|
| 630033 | COMPACT LED EVO Zacsep do sufitův KG (4 szt.) / Držáky pro montáž na sádrokarton (4 ks)     |
| 904349 | COMPACT LED EVO Bezpečnostní závěs (modulární strop) / Bezpečnostní závěs (modulární strop) |
| 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 sádrokarton (4 ks) (630033)



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



RÁMOVÝ adaptér KG 635x635 BÍLÝ (374845)



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



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

Datum vytvoření karty: 28 duben 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