

# COMPACT LED EVO N 52W 840 OPAL II KL

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

|                              |      |
|------------------------------|------|
| Stupeň těsnosti:             | IP20 |
| Odolnost proti nárazu:       | IK07 |
| Nominální výkon [W]:         | 52   |
| Světelný tok svítidla [lm]*: | 5450 |
| Teplota barvy [K]:           | 4000 |
| Index podání barev (Ra):     | >80  |
| SDCM:                        | ≤ 3  |
| Energetická třída:           | E    |
| Materiál karoserie:          | ABS  |
| Materiál difuzoru:           | PC   |

## VLASTNOSTI PRODUKTU

Kompaktní svítidlo LED určené pro povrchovou montáž. 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 N 52W 840 OPAL II KL

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

|                                    |            |                               |   |
|------------------------------------|------------|-------------------------------|---|
| Nominální výkon [W]:               | 52         | Montážní verze:               | povrchová montáž                                      |
| Index:                             | 628122     | Provozní teplota [°C]:        | od -20 do +35   |
| Teplota barvy [K]:                 | 4000       | Čistá hmotnost [kg]:          | 2.800   |
| Zdroj světla:                      | LED modul  | Certifikát CE:                | <a href="#">356/2023</a>                              |
| Světelný tok svítidla [lm]:        | 5450       | Atest PZH:                    | <a href="#">B-BK-60212-0070/20 B-BK-60212-0042/20</a> |
| Typ difuzoru:                      | OPÁL       | EAN:                          | 5905963628122   |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]:      | 53         | Typ kategorie:                | rastry  |
| Jmenovité napájecí napětí [V]:     | 220-240    | Životnost LED L70B50 [h]:     | 115000  |
| Frekvence [Hz]:                    | 50-60      | Životnost LED L80B20 [h]:     | 72000   |
| Světelná účinnost svítidla [lm/W]: | 102        | Životnost LED L90B10 [h] [h]: | 35000   |
| Energetická třída:                 | E          | Záruka [roky]:                | 5   |
| Třída ochrany:                     | II         | Účinnost:                     | 0.95  |
| Index podání barev (Ra):           | >80        | Třída ETIM:                   | EC002892  |
| SDCM:                              | ≤ 3        | Fotobiologická bezpečnost:    | riziková skupina 1 (nízké riziko)                     |
| Úhel osvětlení [°]:                | 120        | Manuál:                       | <a href="#">Download PDF</a>                          |
| Materiál difuzoru:                 | PC         | Certifikace ENEC:             |   |
| Materiál karoserie:                | ABS        | Plik LDT:                     | <a href="#">Pobierz</a>                               |
| Barva těla:                        | bilý       |                               |   |
| Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:            | 620/620/66 |                               |   |
| Odolnost proti nárazu:             | IK07       |                               |   |
| Stupeň těsnosti:                   | IP20       |                               |   |

# COMPACT LED EVO N 52W 840 OPAL II KL

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

| index  | NÁZEV   |
|--------|---|
| 630279 | Kompaktní - Držák pro povrchovou montáž - speciální / Držák pro povrchovou montáž - speciální |



Kompaktní - Držák pro povrchovou montáž - speciální / Držák pro povrchovou montáž - speciální (630279)

Datum vytvoření karty: 27 červenec 2023

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.: 356/2023