

# COMPACT LED EVO N RCR 2900LM PLX II KL IP20

## 1200X250 830 (25W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



### TECHNICKÉ PARAMETRY

|                              |        |
|------------------------------|--------|
| Index:                       | 630477 |
| Stupeň těsnosti:             | IP20   |
| Nominální výkon [W]:         | 25     |
| Světelný tok svítidla [lm]*: | 2900   |
| Teplota barvy [K]:           | 3000   |
| Index podání barev (Ra):     | >80    |
| SDCM:                        | ≤ 3    |
| Energetická třída:           | E      |
| Materiál karoserie:          | ABS    |

### VLASTNOSTI PRODUKTU

Kompaktní svítidlo LED určené pro povrchovou montáž nebo modulární stropy. Je vybaven energeticky úspornými moduly LED a rovnoměrně zvýrazněným opálovým difuzorem, který zajišťuje nízké oslnění. Vyrobeno z plastu. Montáž nebo elektrické připojení nevyžaduje demontáž difuzoru. Standardní odchylka shody barev (SDCM): ≤3. Kompaktní LED Evo N 1200x250 s nano-prismatickým difuzorem nPRM lze použít všude tam, kde je vyžadováno nízké UGR.

### 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.

# COMPACT LED EVO N RCR 2900LM PLX II KL IP20

## 1200X250 830 (25W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

### TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

|                                    |           |                               |   |
|------------------------------------|-----------|-------------------------------|---|
| Index:                             | 630477    | Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:       | 1195/250/66   |
| Zdroj světla:                      | LED modul | Stupeň těsnosti:              | IP20  |
| Nominální výkon [W]:               | 25        | Montážní verze:               | přisazená, možná zapuštěná do modulových stropů       |
| Jmenovité napájecí napětí [V]:     | 220-240   | Provozní teplota [°C]:        | od -20 do +35   |
| Frekvence [Hz]:                    | 50-60     | Rádiový detektor pohybu:      | ano   |
| Světelný tok svítidla [lm]:        | 2900      | Čistá hmotnost [kg]:          | 2.300   |
| Světelná účinnost svítidla [lm/W]: | 104       | Typ kategorie:                | rastry  |
| Energetická třída:                 | E         | Životnost LED L70B50 [h]:     | 132000  |
| Třída ochrany:                     | II        | Životnost LED L80B20 [h]:     | 84000   |
| Teplota barvy [K]:                 | 3000      | Životnost LED L90B10 [h] [h]: | 42000   |
| Index podání barev (Ra):           | >80       | Fotobiologická bezpečnost:    | riziková skupina 1 (nízké riziko)                     |
| SDCM:                              | ≤ 3       | Certifikát CE:                | <a href="#">361/2023</a>                              |
| Účinnost:                          | 0.95      | Atest PZH:                    | <a href="#">B-BK-60212-0070/20 B-BK-60212-0042/20</a> |
| Materiál difuzoru:                 | PS        | Záruka [roky]:                | 5   |
| Typ difuzoru:                      | OPÁL      | Manuál:                       | <a href="#">Download PDF</a>                          |
| Materiál karoserie:                | ABS       | Certifikace ENEC:             |   |
| Barva těla:                        | bílý      |                               |   |

Datum vytvoření karty: 19 říjen 2023

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.: 361/2023



Lena Lighting S.A.  
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska  
tel. +48 61 28 60 333 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: [hello@lenalighting.pl](mailto:hello@lenalighting.pl), [www.lenalighting.pl](http://www.lenalighting.pl)