

# COMPACT LED EVO N 3550LM PLX II KL IP20 1200X250 830 (32W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

|  |        |
|--|--------|
| <b>Indeks:</b>                         | 905568 |
| <b>Stopień szczelności:</b>            | IP20   |
| <b>Moc nominalna [W]:</b>              | 32     |
| <b>Strumień świetlny oprawy [lm]*:</b> | 3550   |
| <b>Temperatura barwowa [K]:</b>        | 3000   |
| <b>Wskaźnik oddawania barw (Ra):</b>   | >80    |
| <b>SDCM:</b>                           | ≤ 3    |
| <b>Klasa energetyczna:</b>             | E      |
| <b>Materiał korpusu:</b>               | ABS    |

## CHARAKTERYSTYKA

Kompaktowa lampa LED przeznaczona do montażu natynkowego oraz podtynkowego w sufitach modułowych (długość/szerokość lampy do wmontowania: 1195/250mm). Wyposażona została w energooszczędne moduły LED i równomiernie podświetloną opalizowaną przesłonę. Lampa wykonana została z tworzywa sztucznego. Jej montaż i podłączenie elektryczne nie wymaga demontażu przesłony. COMPACT LED EVO N 1200x250 z kloszem nanopryzmatycznym nPRM, może być wykorzystywany wszędzie tam, gdzie wymagany jest niski UGR.

Dostępne wersje:

- z czujnikiem ruchu RCR,
- ze sterowaniem DALI,
- z funkcją CORRIDOR - funkcja korytarzowa pozwala dostosowywać natężenie oświetlenia w obiektach do zmieniających się warunków; w praktyce automatycznie redukuje strumień świetlny lampy ze 100% do 10%.

## ZASTOSOWANIE

Lampa przeznaczona jest do użytku wewnętrznego w szczególności w ciągach komunikacyjnych obiektów biurowych, użyteczności publicznej lub o charakterze ogólnym. Sprawdza się jako główne źródło światła i sprzyja pracy wymagającej skupienia. Lampa znajduje zastosowanie zarówno w nowych aplikacjach, jak i przy zamianach tradycyjnych opraw energochłonnych na energooszczędne rozwiązania LED.

# COMPACT LED EVO N 3550LM PLX II KL IP20 1200X250 830 (32W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

|                                     |           |                                 |   |
|-------------------------------------|-----------|---------------------------------|---|
| Indeks:                             | 905568    | Kolor korpusu:                  | biały   |
| Moc nominalna [W]:                  | 32        | Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:         | 1195/250/66   |
| Temperatura barwowa [K]:            | 3000      | Stopień szczelności:            | IP20  |
| Źródło światła:                     | moduł LED | Sposób montażu:                 | natynkowy, możliwy podtynkowy w sufitach modułowych                               |
| Strumień świetlny oprawy [lm]:      | 3550      | Temperatura pracy [°C]:         | od -20 do +35   |
| Rodzaj klosza:                      | OPAL      | Waga netto [kg]:                | 2.300   |
| Materiał klosza:                    | PS        | Kategoria typ:                  | rastry  |
| Znamionowe napięcie zasilania [V]:  | 220-240   | Żywotność LED L70B50 [h]:       | 132000  |
| Częstotliwość [Hz]:                 | 50-60     | Żywotność LED L80B20 [h]:       | 84000   |
| Klasa energetyczna:                 | E         | Żywotność LED L90B10 [h]:       | 42000   |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]: | 102       | Klasa ETIM:                     | EC002892  |
| Klasa ochrony:                      | II        | Bezpieczeństwo fotobiologiczne: | grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko)  |
| Wskaźnik oddawania barw (Ra):       | >80       | Certyfikat CE:                  | <a href="#">361/2023</a><br><a href="#">B-BK-60212-0070/20 B-BK-60212-0042/20</a> |
| SDCM:                               | ≤ 3       | Atest PZH:                      | <a href="#">Pobierz PDF</a>   |
| Współczynnik mocy:                  | 0.95      | Gwarancja [lata]:               | 5   |
| Materiał korpusu:                   | ABS       | Instrukcja:                     | <a href="#">Pobierz PDF</a>   |
|                                     |           | Certyfikat ENEC:                |   |
|                                     |           | Plik LDT:                       | <a href="#">Pobierz</a>   |

Data utworzenia karty: 08 styczeń 2025

Producent zastrzega sobie prawo do zmian w toku udoskonalenia produktów oraz do zmian konstrukcyjnych lub modernizacji w prezentowanym produkcie. Oprawa spełnia warunki dyrektywy unijnej ROHS 2001/65/UE. Karta techniczna produktu nie jest ofertą handlową. \*Tolerancja parametru wynosi +/- 10%.



Ten produkt podlega zasadom recyklingu sprzętu elektrycznego i elektronicznego



Certyfikat CE - Nr:361/2023



Lena Lighting S.A.  
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska  
tel. +48 61 28 60 400 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: kontakt@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl