

# COMPACT LED EVO N 4250LM PRM II KL IP65 620X620 830 (32W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

|   |      |
|---|------|
| <b>Stopień szczelności:</b>               | IP65 |
| <b>Odporność na uderzenia:</b>            | IK07 |
| <b>Moc nominalna [W]:</b>                 | 32   |
| <b>Strumień świetlny oprawy [lm]*:</b>    | 4250 |
| <b>Wskaźnik oddawania barw (Ra) &gt;:</b> | 80   |
| <b>SDCM:</b>                              | 3    |
| <b>Klasa energetyczna:</b>                | D    |
| <b>Materiał korpusu:</b>                  | ABS  |
| <b>Materiał klosza:</b>                   | PC   |
| <b>Rodzaj klosza:</b>                     | PRM  |

## CHARAKTERYSTYKA

Nowa kompaktowa oprawa LED przeznaczona do montażu natynkowego. Wyposażona została w energooszczędne panele LED i równomiernie podświetloną opalizowaną lub pryzmatyczną przesłonę, zapewniającą niski stopień oślnienia (UGR<19)\*. Oprawa wykonana została z tworzywa sztucznego. Jej montaż i podłączenie elektryczne nie wymaga demontażu przesłony. Specjalne uchwyty do montażu lampy typu COMPACT w wersji natynkowej do zastosowania przy nierównych sufitach. Uchwyty te zapewniają solidne mocowanie przy zachowaniu dystansu pomiędzy sufitem a lampą.

\* Współczynnik UGR jest spełniony dla typowego zastosowania danej oprawy.

## ZASTOSOWANIE

Oprawa przeznaczona jest do użytku wewnętrznego w pomieszczeniach o przeznaczeniu medycznym i laboratoryjnym oraz w pomieszczeniach przemysłowych (w szczególności w przemyśle spożywczym, farmaceutycznym, kosmetycznym. Sprawdza się jako główne źródło światła i sprzyja pracy wymagającej skupienia. Oprawa znajduje zastosowanie zarówno w nowych inwestycjach, jak i przy zamianach tradycyjnych opraw energooszczędnych na energooszczędne rozwiązania LED.

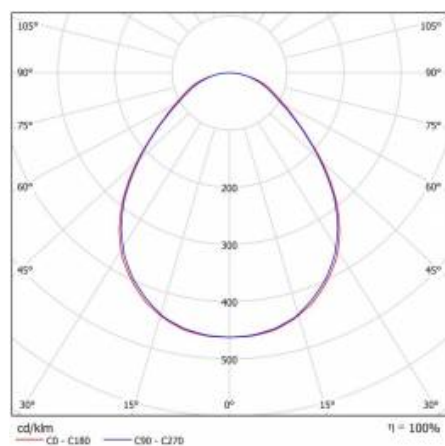
# COMPACT LED EVO N 4250LM PRM II KL IP65 620X620 830 (32W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

|                                     |               |                                 |   |
|-------------------------------------|---------------|---------------------------------|---|
| Indeks:                             | 628238        | Wymiary montażowe [mm]:         | 525/410   |
| EAN:                                | 5905963628238 | Odporność na uderzenia:         | IK07  |
| Źródło światła:                     | moduł LED     | Stopień szczelności:            | IP65  |
| Moc znamionowa oprawy [W]:          | 33            | Sposób montażu:                 | natynkowy   |
| Moc nominalna [W]:                  | 32            | Temperatura pracy [°C]:         | od -20 do +25   |
| Znamionowe napięcie zasilania [V]:  | 220-240       | Liczba sztuk na palecie [szt]:  | 40  |
| Częstotliwość [Hz]:                 | 50-60         | Waga netto [kg]:                | 3.400   |
| Strumień świetlny oprawy [lm]:      | 4250          | Kategoria typ:                  | Kasetony  |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]: | 128           | Zakres napięć AC [V]:           | 198 - 264   |
| Klasa energetyczna:                 | D             | UGR (4H8H):                     | < 19  |
| Klasa ochrony:                      | II            | Żywotność LED L70B50 [h]:       | 132000  |
| Temperatura barwowa [K]:            | 3000          | Żywotność LED L80B20 [h]:       | 84000   |
| Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:     | 80            | Żywotność LED L90B10 [h]:       | 42000   |
| SDCM:                               | 3             | Klasa ETIM:                     | EC002892  |
| Współczynnik mocy:                  | 0.90          | Bezpieczeństwo fotobiologiczne: | RG0 (wolne od ryzyka)   |
| Kąt świecenia [°]:                  | 120           | Gwarancja [lata]:               | 5   |
| Materiał klosza:                    | PC            | Certyfikat CE:                  | <a href="#">357/2023</a>  |
| Rodzaj klosza:                      | PRM           | Certyfikat ENEC:                |   |
| Kolor klosza:                       | transparentny | Atest PZH:                      | <a href="#">B-BK-60212-0070/20</a> <a href="#">B-BK-60212-0042/20</a> |
| Materiał korpusu:                   | ABS           | Instrukcja:                     | <a href="#">Pobierz PDF</a>   |
| Kolor korpusu:                      | biały         | Plik LDT:                       | <a href="#">Pobierz</a>   |
| Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:             | 66/620/620/0  |                                 |   |

## KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



# COMPACT LED EVO N 4250LM PRM II KL IP65 620X620 830 (32W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU  
SZCZEGÓŁY TECHNICZNE



COMPACT LED EVO PRM



COMPACT LED EVO N IP65

# COMPACT LED EVO N 4250LM PRM II KL IP65 620X620 830 (32W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## DOSTĘPNE AKCESORIA

| indeks | Nazwa   |
|--------|---|
| 630279 | Compact - Uchwyt do mocowania natynkowego - specjalny / Holder for surface mounting - special |



Compact - Uchwyt do mocowania natynkowego - specjalny / Holder for surface mounting - special (630279)

Data utworzenia karty: 14 lipiec 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:357/2023