# COMPACT LED EVO Z 24W 830 PRM II KL

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

| | |
|---|---|
| **Indeks:** | 628832 |
| **Stopień szczelności:** | IP20 |
| **Odporność na uderzenia:** | IK07 |
| **Moc nominalna [W]:** | 24 |
| **Strumień świetlny oprawy [lm]*:** | 3300 |
| **Temperatura barwowa [K]:** | 3000 |
| **SDCM:** | 3 |
| **Klasa energetyczna:** | D |
| **Materiał korpusu:** | ABS |
| **Kolor korpusu:** | biały |

## CHARAKTERYSTYKA

Nowa kompaktowa oprawa LED przeznaczona do montażu zwieszanego. Wyposażona została w energooszczędne panele LED i równomiernie podświetloną opalizowaną lub pryzmatyczną przesłonę, zapewniającą niski stopień olśnienia (UGR<19*). Oprawa wykonana została z tworzywa sztucznego. Jej montaż i podłączenie elektryczne nie wymaga demontażu przesłony. Zwiesie w komplecie, długość 1,2m.

**Dostępne wersje:**

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

* Współczynnik UGR jest spełniony dla typowego zastosowania danej oprawy.

## ZASTOSOWANIE

Oprawa przeznaczona jest do użytku wewnętrznego w pomieszczeniach biurowych lub użytkowych o charakterze ogólnym. Sprawdza się jako główne źródło światła
i sprzyja pracy wymagającej skupienia. Oprawa znajduje zastosowanie zarówno w nowych inwestycjach, jak i przy zamianach tradycyjnych opraw energochłonnych na energooszczędne rozwiązania LED.

# COMPACT LED EVO Z 24W 830 PRM II KL

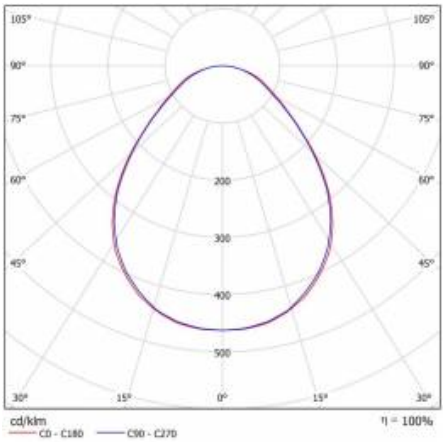
SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

| | |
|---|---|
| **Indeks:** | 628832 |
| **EAN:** | 5905963628832 |
| **Źródło światła:** | moduł LED |
| **Moc nominalna [W]:** | 24 |
| **Moc znamionowa oprawy [W]:** | 25 |
| **Znamionowe napięcie zasilania [V]:** | 220-240 |
| **Częstotliwość [Hz]:** | 50-60 |
| **Strumień świetlny oprawy [lm]:** | 3300 |
| **Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:** | 132 |
| **Klasa energetyczna:** | D |
| **Klasa ochronności:** | II |
| **Temperatura barwowa [K]:** | 3000 |
| **Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:** | 80 |
| **SDCM:** | 3 |
| **Materiał klosza:** | PC |
| **Rodzaj klosza:** | PRM |
| **Materiał korpusu:** | ABS |
| **Kolor korpusu:** | biały |
| **Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:** | 620/620/69 |
| **Odporność na uderzenia:** | IK07 |

| | |
|---|---|
| **Stopień szczelności:** | IP20 |
| **Sposób montażu:** | zwieszany |
| **Temperatura pracy [°C]:** | od -20 do +35 |
| **Waga netto [kg]:** | 5.800 |
| **Kategoria typ:** | Kasetony |
| **UGR (4H8H):** | < 19 |
| **Żywotność LED L70B50 [h]:** | 132000 |
| **Żywotność LED L80B10 [h]:** | 84000 |
| **Żywotność LED L90B10 [h]:** | 42000 |
| **Współczynnik mocy:** | 0.95 |
| **Klasa ETIM:** | EC001743 |
| **Bezpieczeństwo fotobiologiczne:** | RG0 (wolne od ryzyka) |
| **Gwarancja [lata]:** | 5 |
| **Certyfikat CE:** | 360/2023 |
| **Certyfikat ENEC:** | |
| **Atest PZH:** | B-BK-60112-0326/2026 |
| **Deklaracja środowiskowa (EPD):** | 944/2026 |
| **Instrukcja:** | Pobierz PDF |
| **Certyfikaty ISO:** | 9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018 |
| **Plik LDT:** | Pobierz |

## KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



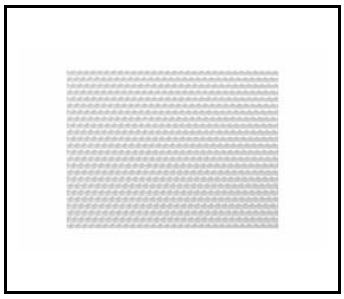
# COMPACT LED EVO Z 24W 830 PRM II KL

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## SZCZEGÓŁY TECHNICZNE



COMPACT LED EVO Z - SYSTEM ZWIESZANIA



COMPACT LED EVO PRM

Data utworzenia karty: 15 październik 2026

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 recyclingu sprzętu elektrycznego i elektronicznego

Certyfikat CE - Nr: 360/2023

LENA LIGHTING

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