# COMPACT LED EVO N 2950LM PLX II KL IP65 620X620 840 (24W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## PARAMETRY TECHNICZNE

| | |
|---|---|
| **Stopień szczelności:** | IP65 |
| **Odporność na uderzenia:** | IK07 |
| **Moc nominalna [W]:** | 24 |
| **Strumień świetlny oprawy [lm]*:** | 2950 |
| **Wskaźnik oddawania barw (Ra):** | >80 |
| **SDCM:** | ≤ 3 |
| **Klasa energetyczna:** | D |
| **Materiał korpusu:** | ABS |
| **Materiał klosza:** | PC |
| **Rodzaj klosza:** | OPAL |

## 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 olśnienia (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 energochłonnych na energooszczędne rozwiązania LED.

# COMPACT LED EVO N 2950LM PLX II KL IP65 620X620 840 (24W)

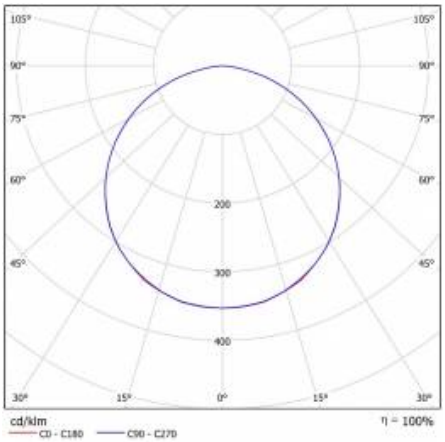
SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

| | |
|---|---|
| **Indeks:** | 628245 |
| **Źródło światła:** | moduł LED |
| **Moc nominalna [W]:** | 24 |
| **Znamionowe napięcie zasilania [V]:** | 220-240 |
| **Częstotliwość [Hz]:** | 50-60 |
| **Strumień świetlny oprawy [lm]:** | 2950 |
| **Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:** | 118 |
| **Klasa energetyczna:** | D |
| **Klasa ochronności:** | II |
| **Temperatura barwowa [K]:** | 4000 |
| **Wskaźnik oddawania barw (Ra):** | >80 |
| **SDCM:** | ≤ 3 |
| **Współczynnik mocy:** | 0.90 |
| **Materiał klosza:** | PC |
| **Rodzaj klosza:** | OPAL |
| **Kolor klosza:** | biały |
| **Materiał korpusu:** | ABS |
| **Kolor korpusu:** | biały |
| **Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:** | 66/620/620/0 |
| **Wymiary montażowe [mm]:** | 525/410 |

| | |
|---|---|
| **Odporność na uderzenia:** | IK07 |
| **Stopień szczelności:** | IP65 |
| **Sposób montażu:** | natynkowy |
| **Temperatura pracy [°C]:** | od -20 do +25 |
| **Waga netto [kg]:** | 3.400 |
| **Gwarancja [lata]:** | 5 |
| **Certyfikat CE:** | 357/2023 |
| **Atest PZH:** | B-BK-60212-0070/20 B-BK-60212-0042/20 |
| **EAN:** | 5905963628245 |
| **Kategoria typ:** | rastry |
| **Zakres napięć AC [V]:** | 198 - 264 |
| **Żywotność LED L70B50 [h]:** | 132000 |
| **Żywotność LED L80B20 [h]:** | 84000 |
| **Instrukcja:** | Pobierz PDF |
| **Żywotność LED L90B10 [h]:** | 42000 |
| **Klasa ETIM:** | EC002892 |
| **Bezpieczeństwo fotobiologiczne:** | grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko) |
| **Moc znamionowa oprawy [W]:** | 25 |
| **Moc znamionowa oprawy 0min [W]:** | 25.50 |
| **Certyfikat ENEC:** | |

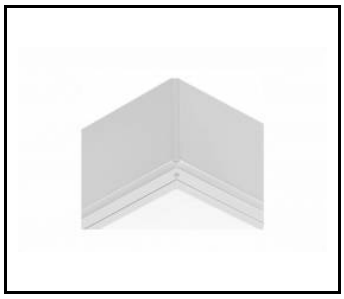
## KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



# COMPACT LED EVO N 2950LM PLX II KL IP65 620X620 840 (24W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

**SZCZEGÓŁY TECHNICZNE**



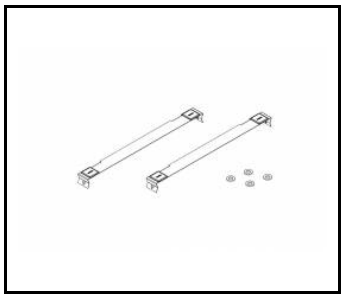
COMPACT LED EVO N IP65

# COMPACT LED EVO N 2950LM PLX II KL IP65 620X620 840 (24W)

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: 29 sierpień 2023

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: 357/2023

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