# COMPACT LED EVO P 5450LM PLX II KL IP20/IP54 595X595 840 (52W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

| | |
|---|---|
| **Indeks:** | 630989 |
| **Stopień szczelności:** | IP54/20 |
| **Odporność na uderzenia:** | IK07 |
| **Moc nominalna [W]:** | 52 |
| **Strumień świetlny oprawy [lm]*:** | 5450 |
| **Temperatura barwowa [K]:** | 4000 |
| **SDCM:** | 3 |
| **Klasa energetyczna:** | E |
| **Materiał korpusu:** | ABS |

## CHARAKTERYSTYKA

Nowa kompaktowa oprawa LED przeznaczona do montażu podtynkowego w sufitach modułowych oraz gipsowo-kartonowych. 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.

* 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. Dostępne wersje do stosowania w sufitach modułowych: 600x600 i 625x625.

# COMPACT LED EVO P 5450LM PLX II KL IP20/IP54 595X595 840 (52W)

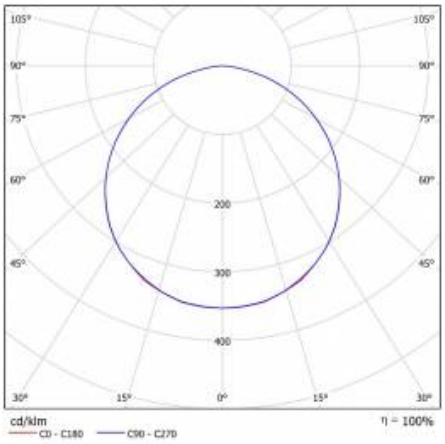
SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

| | |
|---|---|
| **Indeks:** | 630989 |
| **Źródło światła:** | moduł LED |
| **Moc nominalna [W]:** | 52 |
| **Moc znamionowa oprawy [W]:** | 53 |
| **Częstotliwość [Hz]:** | 50-60 |
| **Strumień świetlny oprawy [lm]:** | 5450 |
| **Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:** | 102 |
| **Klasa energetyczna:** | E |
| **Klasa ochronności:** | II |
| **Temperatura barwowa [K]:** | 4000 |
| **SDCM:** | 3 |
| **Materiał klosza:** | PC |
| **Rodzaj klosza:** | OPAL |
| **Materiał korpusu:** | ABS |
| **Kolor korpusu:** | biały |
| **Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:** | 595/595/71 |
| **Odporność na uderzenia:** | IK07 |

| | |
|---|---|
| **Stopień szczelności:** | IP54/20 |
| **Sposób montażu:** | podtynkowy |
| **Temperatura pracy [°C]:** | od -20 do +35 |
| **Waga netto [kg]:** | 2 |
| **Żywotność LED L70B50 [h]:** | 115000 |
| **Żywotność LED L80B10 [h]:** | 72000 |
| **Współczynnik mocy:** | 0.95 |
| **Klasa ETIM:** | EC002892 |
| **Bezpieczeństwo fotobiologiczne:** | RG0 (wolne od ryzyka) |
| **Gwarancja [lata]:** | 5 |
| **Certyfikat CE:** | 358/2023 |
| **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 P 5450LM PLX II KL IP20/IP54 595X595 840 (52W)

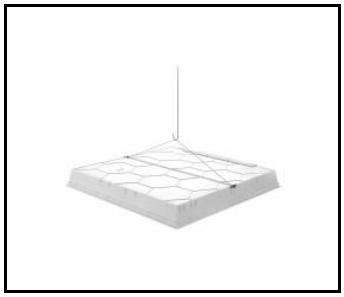
SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## DOSTĘPNE AKCESORIA

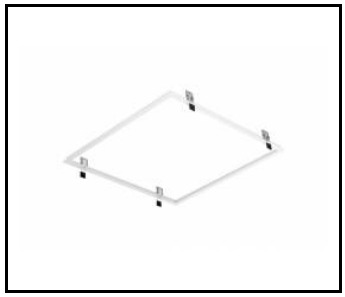
| indeks | Nazwa |
|---|---|
| 630033 | COMPACT LED EVO Zaczep do sufitów KG (4 szt.) |
| 904349 | COMPACT LED EVO Zabezpieczenie montażowe (sufit modułowy) |
| 374845 | RAMKA adapter KG 635x635 BIAŁA |
| 998973 | Ramka stal biały połysk RAL9003 600x600 SM "efekt studni" |



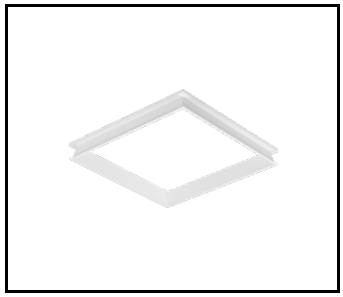
COMPACT LED EVO Zaczep do sufitów KG (4 szt.) (630033)



COMPACT LED EVO Zabezpieczenie montażowe (sufit modułowy) (904349)



RAMKA adapter KG 635x635 BIAŁA (374845)



Ramka stal biały połysk RAL9003 600x600 SM "efekt studni" (998973)

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: 358/2023

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