

# COMPACT LED EVO Z 5950LM PLX II KL IP20 1200X250 840 (50W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

<b>Indeks:</b>	630286
<b>Stopień szczelności:</b>	IP20
<b>Moc nominalna [W]:</b>	50
<b>Strumień świetlny oprawy [lm]*:</b>	5950
<b>Temperatura barwowa [K]:</b>	4000
<b>Wskaźnik oddawania barw (Ra) &gt;:</b>	80
<b>Klasa energetyczna:</b>	E
<b>Klasa ochronności:</b>	II
<b>Materiał korpusu:</b>	ABS
<b>Materiał klosza:</b>	PS

## CHARAKTERYSTYKA

Kompaktowa oprawa LED przeznaczona do montażu zwieszanego. Wyposażona została w energooszczędne panele LED i równomiernie podświetloną opalizowaną przesłonę. Oprawa wykonana została z tworzywa sztucznego. Jej montaż i podłączenie elektryczne nie wymaga demontażu przesłony.

## ZASTOSOWANIE

Oprawa 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. Oprawa znajduje zastosowanie zarówno w nowych aplikacjach, jak i przy zamianach tradycyjnych opraw energochłonnych na energooszczędne rozwiązania LED.

# COMPACT LED EVO Z 5950LM PLX II KL IP20 1200X250 840 (50W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	630286	Stopień szczelności:	IP20
EAN:	5905963630286	Sposób montażu:	zwieszany
Źródło światła:	moduł LED	Temperatura pracy [°C]:	od -20 do +35
Moc nominalna [W]:	50	Przewód - długość [m]:	1
Moc znamionowa oprawy [W]:	52.60	Waga netto [kg]:	5.200
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220-240	Kategoria typ:	Kasetony
Częstotliwość [Hz]:	50-60	SDCM:	3
Strumień świetlny oprawy [lm]:	5950	Współczynnik mocy:	0.95
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	113	Żywotność LED L70B50 [h]:	115000
Klasa energetyczna:	E	Żywotność LED L80B10 [h]:	72000
Klasa ochrony:	II	Żywotność LED L90B10 [h]:	35000
Temperatura barwowa [K]:	4000	Klasa ETIM:	EC001743
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	80	Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	RG0 (wolne od ryzyka)
Kąt świecenia [°]:	120	Gwarancja [lata]:	5
Materiał klosza:	PS	Certyfikat CE:	<a href="#">362/2023</a>
Materiał korpusu:	ABS	Deklaracja środowiskowa (EPD):	<a href="#">944/2026</a>
Kolor korpusu:	biały	Instrukcja:	<a href="#">Pobierz PDF</a>
Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	1195/250/69	Certyfikaty ISO:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
Wymiary montażowe [mm]:	980	Plik LDT:	<a href="#">Pobierz</a>

## KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



Data utworzenia karty: 28 kwiecień 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 recyklingu sprzętu elektrycznego i elektronicznego

Certyfikat CE - Nr:362/2023

**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

Strona 2/2