

# COMPACT LED EVO N 5450LM PLX II KL IP20 1200X250 830 (50W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

<b>Indeks:</b>	905933
<b>Stopień szczelności:</b>	IP20
<b>Moc nominalna [W]:</b>	50
<b>Strumień świetlny oprawy [lm]*:</b>	5450
<b>Temperatura barwowa [K]:</b>	3000
<b>Wskaźnik oddawania barw (Ra):</b>	>80
<b>SDCM:</b>	≤ 3
<b>Klasa energetyczna:</b>	E
<b>Materiał korpusu:</b>	ABS

## CHARAKTERYSTYKA

Kompaktowa lampa LED przeznaczona do montażu natynkowego oraz podtynkowego w sufitach modułowych (długość/szerokość lampy do wmontowania: 1195/250mm). Wyposażona została w energooszczędne moduły LED i równomiernie podświetloną opalizowaną przesłonę. Lampa wykonana została z tworzywa sztucznego. Jej montaż i podłączenie elektryczne nie wymaga demontażu przesłony. COMPACT LED EVO N 1200x250 z kloszem nanopryzmatycznym nPRM, może być wykorzystywany wszędzie tam, gdzie wymagany jest niski UGR.

Dostępne wersje:

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

## ZASTOSOWANIE

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

# COMPACT LED EVO N 5450LM PLX II KL IP20 1200X250 830 (50W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	905933	Kolor korpusu:	biały
Moc nominalna [W]:	50	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	1195/250/66
Temperatura barwowa [K]:	3000	Stopień szczelności:	IP20
Źródło światła:	moduł LED	Sposób montażu:	natynkowy, możliwy podtynkowy w sufitach modułowych
Strumień świetlny oprawy [lm]:	5450	Temperatura pracy [°C]:	od -20 do +35
Rodzaj klosza:	OPAL	Waga netto [kg]:	2.300
Materiał klosza:	PS	Kategoria typ:	rastry
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220-240	Żywotność LED L70B50 [h]:	115000
Częstotliwość [Hz]:	50-60	Żywotność LED L80B20 [h]:	72000
Klasa energetyczna:	E	Żywotność LED L90B10 [h]:	35000
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	103	Klasa ETIM:	EC002892
Klasa ochrony:	II	Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko)
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	>80	Certyfikat CE:	<a href="#">361/2023</a> <a href="#">B-BK-60212-0070/20</a> <a href="#">B-BK-60212-0042/20</a>
SDCM:	≤ 3	Atest PZH:	
Współczynnik mocy:	0.95	Gwarancja [lata]:	5
Materiał korpusu:	ABS	Instrukcja:	<a href="#">Pobierz PDF</a>
		Certyfikat ENEC:	
		Plik LDT:	

Data utworzenia karty: 08 styczeń 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:361/2023



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