

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

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

<b>Indeks:</b>	905926
<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>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 5950LM PLX II KL IP20 1200X250 840 (50W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	905926	Stopień szczelności:	IP20
Źródło światła:	moduł LED	Sposób montażu:	natynkowy, możliwy podtynkowy w sufitach modułowych
Moc nominalna [W]:	50	Temperatura pracy [°C]:	od -20 do +35
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220-240	Waga netto [kg]:	2.300
Częstotliwość [Hz]:	50-60	Kategoria typ:	Kasetony
Strumień świetlny oprawy [lm]:	5950	Żywotność LED L70B50 [h]:	115000
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	113	Żywotność LED L80B10 [h]:	72000
Klasa energetyczna:	E	Żywotność LED L90B10 [h]:	35000
Klasa ochronności:	II	Klasa ETIM:	EC002892
Temperatura barwowa [K]:	4000	Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	RG0 (wolne od ryzyka)
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	80	Gwarancja [lata]:	5
SDCM:	3	Certyfikat CE:	<a href="#">361/2023</a>
Współczynnik mocy:	0.95	Certyfikat ENEC:	
Materiał klosza:	PS	Deklaracja środowiskowa (EPD):	<a href="#">944/2026</a>
Rodzaj klosza:	OPAL	Instrukcja:	<a href="#">Pobierz PDF</a>
Materiał korpusu:	ABS	Certyfikaty ISO:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
Kolor korpusu:	biały	Plik LDT:	<a href="#">Pobierz</a>
Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	1195/250/66		

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:361/2023