

# COMPACT LED EVO N 4450LM PLX II KL IP65 620X620 830 (42W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

<b>Stopień szczelności:</b>	IP65
<b>Odporność na uderzenia:</b>	IK07
<b>Moc nominalna [W]:</b>	42
<b>Strumień świetlny oprawy [lm]*:</b>	4450
<b>Wskaźnik oddawania barw (Ra):</b>	>80
<b>SDCM:</b>	≤ 3
<b>Klasa energetyczna:</b>	E
<b>Materiał korpusu:</b>	ABS
<b>Materiał klosza:</b>	PC
<b>Rodzaj klosza:</b>	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 oślnienia (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 energooszczędnych na energooszczędne rozwiązania LED.

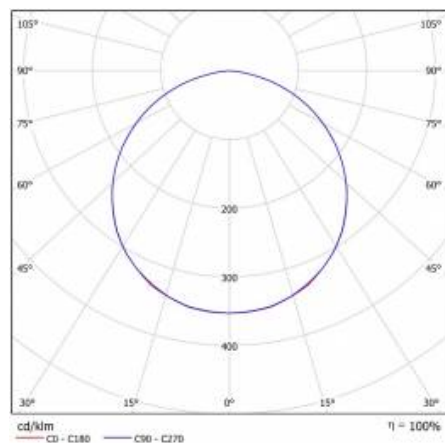
# COMPACT LED EVO N 4450LM PLX II KL IP65 620X620 830 (42W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	628290	Odporność na uderzenia:	IK07
Źródło światła:	moduł LED	Stopień szczelności:	IP65
Moc nominalna [W]:	42	Sposób montażu:	natynkowy
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220-240	Temperatura pracy [°C]:	od -20 do +25
Częstotliwość [Hz]:	50-60	Waga netto [kg]:	3.400
Strumień świetlny oprawy [lm]:	4450	Gwarancja [lata]:	5
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	103	Certyfikat CE:	<a href="#">357/2023</a>
Klasa energetyczna:	E	Atest PZH:	<a href="#">B-BK-60212-0070/20 B-BK-60212-0042/20</a>
Klasa ochrony:	II	EAN:	5905963628290
Temperatura barwowa [K]:	3000	Kategoria typ:	rastry
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	>80	Zakres napięć AC [V]:	198 - 264
SDCM:	≤ 3	Żywotność LED L70B50 [h]:	125000
Współczynnik mocy:	0.90	Żywotność LED L80B20 [h]:	82000
Materiał klosza:	PC	Instrukcja:	<a href="#">Pobierz PDF</a>
Rodzaj klosza:	OPAL	Żywotność LED L90B10 [h]:	40000
Kolor klosza:	biały	Klasa ETIM:	EC002892
Materiał korpusu:	ABS	Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko)
Kolor korpusu:	biały	Moc znamionowa oprawy [W]:	43
Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	66/620/620/0	Moc znamionowa oprawy 0min [W]:	44
Wymiary montażowe [mm]:	525/410	Certyfikat ENEC:	

## KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



# COMPACT LED EVO N 4450LM PLX II KL IP65 620X620 830 (42W)

---

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU  
**SZCZEGÓŁY TECHNICZNE**

---



COMPACT LED EVO N IP65

# COMPACT LED EVO N 4450LM PLX II KL IP65 620X620 830 (42W)

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 recyklingu sprzętu elektrycznego i elektronicznego



Certyfikat CE - Nr:357/2023