

# COMPACT LED EVO P 4450LM PLX II KL IP20/IP54 595X595 830 (42W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

Indeks:	630897
Stopień szczelności:	IP54/20
Odporność na uderzenia:	IK07
Moc nominalna [W]:	42
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	4450
Temperatura barwowa [K]:	3000
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.

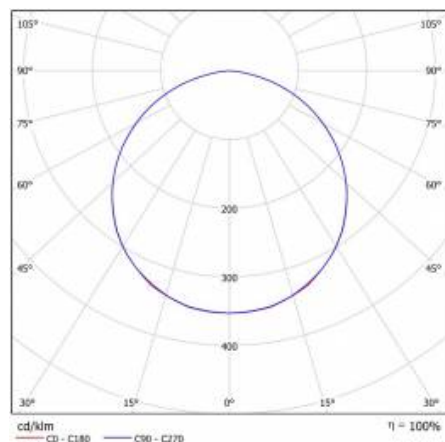
# COMPACT LED EVO P 4450LM PLX II KL IP20/IP54 595X595 830 (42W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	630897	Odporność na uderzenia:	IK07
Źródło światła:	moduł LED	Stopień szczelności:	IP54/20
Moc nominalna [W]:	42	Sposób montażu:	podtynkowy
Moc znamionowa oprawy [W]:	43	Temperatura pracy [°C]:	od -20 do +35
Częstotliwość [Hz]:	50-60	Waga netto [kg]:	2
Strumień świetlny oprawy [lm]:	4450	Żywotność LED L70B50 [h]:	125000
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	103	Żywotność LED L80B10 [h]:	82000
Klasa energetyczna:	E	Współczynnik mocy:	0.95
Klasa ochrony:	II	Klasa ETIM:	EC002892
Temperatura barwowa [K]:	3000	Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	RG0 (wolne od ryzyka)
SDCM:	3	Gwarancja [lata]:	5
Materiał klosza:	PC	Certyfikat CE:	<a href="#">358/2023</a>
Rodzaj klosza:	OPAL	Deklaracja środowiskowa (EPD):	944/2026
Materiał korpusu:	ABS	Instrukcja:	<a href="#">Pobierz PDF</a>
Kolor korpusu:	biały	Certyfikaty ISO:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	595/595/71	Plik LDT:	<a href="#">Pobierz</a>

## KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



# COMPACT LED EVO P 4450LM PLX II KL IP20/IP54 595X595 830 (42W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## DOSTĘPNE AKCESORIA

indeks	Nazwa
630033	COMPACT LED EVO Zaczepek do sufitów KG (4 szt.)
904349	COMPACT LED EVO Zabezpieczenie montażowe (sufit modułowy)
374845	RAMKA adapter KG 635x635 BIAŁA
998966	Ramka stal biały struktura RAL9016 600x600 SM "efekt studni"
998973	Ramka stal biały połysk RAL9003 600x600 SM "efekt studni"



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



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



RAMKA adapter KG 635x635 BIAŁA (374845)



Ramka stal biały struktura RAL9016 600x600 SM "efekt studni" (998966)



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

Data utworzenia karty: 08 maj 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:358/2023