COMPACT LED EVO P 42W 830 OPAL II KL RCR

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

Indeks:	629297
Stopień szczelności:	IP44/20
Odporność na uderzenia:	IK07
Moc nominalna [W]:	42
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	4450
Temperatura barwowa [K]:	3000
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	80
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 42W 830 OPAL II KL RCR

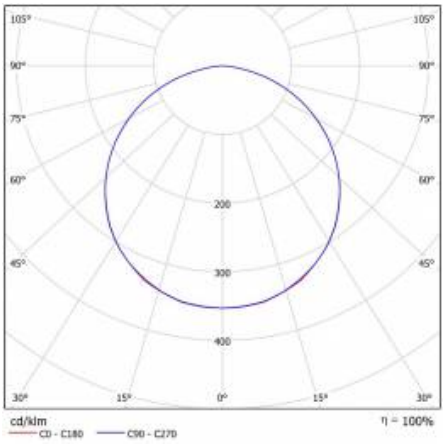
SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	629297
EAN:	5905963629297
Źródło światła:	moduł LED
Moc nominalna [W]:	42
Moc znamionowa oprawy [W]:	43
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220-240
Częstotliwość [Hz]:	50-60
Strumień świetlny oprawy [lm]:	4450
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	103
Klasa energetyczna:	E
Klasa ochronności:	II
Temperatura barwowa [K]:	3000
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	80
SDCM:	3
Kąt świecenia [°]:	120
Materiał klosza:	PC
Rodzaj klosza:	OPAL
Materiał korpusu:	ABS
Kolor korpusu:	biały

Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	595/595/71
Odporność na uderzenia:	IK07
Stopień szczelności:	IP44/20
Sposób montażu:	podtynkowy
Temperatura pracy [°C]:	od -20 do +35
Radiowy czujnik ruchu:	tak
Waga netto [kg]:	2.200
Żywotność LED L70B50 [h]:	125000
Żywotność LED L80B10 [h]:	82000
Współczynnik mocy:	0.95
Klasa ETIM:	EC002892
Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	RG0 (wolne od ryzyka)
Gwarancja [lata]:	5
Certyfikat CE:	455/2023
Atest PZH:	B-BK-60112-0326/2026
Deklaracja środowiskowa (EPD):	944/2026
Instrukcja:	Pobierz PDF
Certyfikaty ISO:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
Plik LDT:	Pobierz

KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



COMPACT LED EVO P 42W 830 OPAL II KL RCR

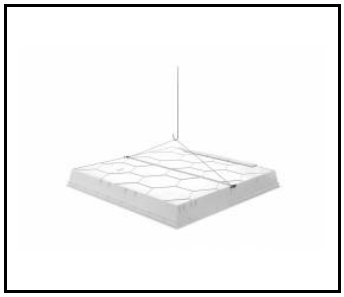
SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

DOSTĘPNE AKCESORIA

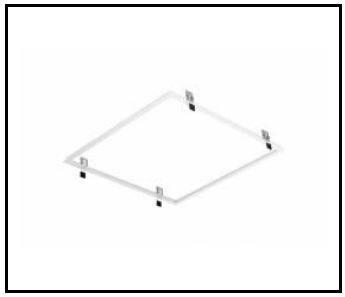
indeks	Nazwa
630033	COMPACT LED EVO Zaczep do sufitów KG (4 szt.)
904349	COMPACT LED EVO Zabezpieczenie montażowe (sufit modułowy)
374845	RAMKA adapter KG 635x635 BIAŁA
998973	Ramka stal biały połysk RAL9003 600x600 SM "efekt studni"



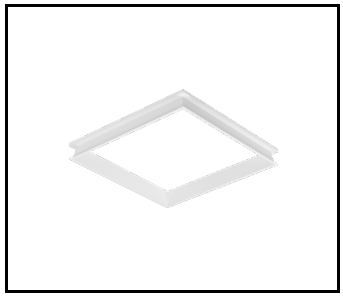
COMPACT LED EVO Zaczep do sufitów KG (4 szt.) (630033)



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



RAMKA adapter KG 635x635 BIAŁA (374845)



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

Data utworzenia karty: 15 październik 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 recyclingu sprzętu elektrycznego i elektronicznego

Certyfikat CE - Nr: 455/2023

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