

COMPACT LED EVO P 42W 830 PRM II KL RCR

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

Indeks:	629310
Stopień szczelności:	IP44/20
Odporność na uderzenia:	IK07
Moc nominalna [W]:	42
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	5350
Temperatura barwowa [K]:	3000
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	80
SDCM:	3
Klasa energetyczna:	D
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 PRM II KL RCR

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	629310
EAN:	5905963629310
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]:	5350
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	124
Klasa energetyczna:	D
Klasa ochrony:	II
Temperatura barwowa [K]:	3000
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	80
SDCM:	3
Kąt świecenia [°]:	120
Materiał klosza:	PC
Rodzaj klosza:	PRM
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
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 PRM II KL RCR

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

SZCZEGÓŁY TECHNICZNE



COMPACT LED EVO PRM

COMPACT LED EVO P 42W 830 PRM 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
998966	"Ramka stal biały struktura RAL9016 600x600 SM ""efekt studni""
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 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: 455/2023