

COMPACT LED EVO P 42W 830 PRM DALI I KL

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

Indeks:	629594
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 DALI I KL

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Moc nominalna [W]:	42	Materiał korpusu:	ABS
Indeks:	629594	Kolor korpusu:	biały
Temperatura barwowa [K]:	3000	Odporność na uderzenia:	IK07
Źródło światła:	moduł LED	Stopień szczelności:	IP44/20
Strumień świetlny oprawy [lm]:	5350	Sposób montażu:	podtynkowy
Rodzaj klosza:	PRM	Temperatura pracy [°C]:	od -20 do +35
Moc znamionowa oprawy [W]:	43	Waga netto [kg]:	2.200
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220-240	Certyfikat CE:	455/2023
DIMM DALI:	tak	Atest PZH:	B-BK-60212-0070/20 B-BK-60212-0042/20 B-BK-60212-0620/20
Częstotliwość [Hz]:	50-60	EAN:	5905963629594
Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	595/595/71	Kategoria typ:	rastry
Klasa ochronności:	I	Żywotność LED L70B50 [h]:	125000
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	124	Żywotność LED L80B20 [h]:	82000
Klasa energetyczna:	D	Gwarancja [lata]:	5
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	>80	Współczynnik mocy:	0.95
SDCM:	≤ 3	Klasa ETIM:	EC002892
Kąt świecenia [°]:	120	Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko)
Materiał klosza:	PC	Instrukcja:	Pobierz PDF
		Plik LDT:	Pobierz

KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



COMPACT LED EVO P 42W 830 PRM DALI I KL

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

SZCZEGÓŁY TECHNICZNE



COMPACT LED EVO PRM

COMPACT LED EVO P 42W 830 PRM DALI I KL

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)
999543	ramka adapter KG 630x630 biała
374845	RAMKA adapter KG 635x635 BIAŁA
998966	Ramka stal białą strukturą RAL9016 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 630x630 biała (999543)



Ramka stal białą strukturą RAL9016 600x600 SM "efekt studni" (998966)

Data utworzenia karty: 14 marzec 2025

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