

# COMPACT LED EVO Z 42W 830 PRM DALI I KL

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

Indeks:	629778
Stopień szczelności:	IP20
Odporność na uderzenia:	IK07
Moc nominalna [W]:	42
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	5350
Temperatura barwowa [K]:	3000
SDCM:	3
Klasa energetyczna:	D
Materiał korpusu:	ABS
Kolor korpusu:	biały

## CHARAKTERYSTYKA

Nowa kompaktowa oprawa LED przeznaczona do montażu zwieszanego. Wyposażona została w energooszczędne panele LED i równomiernie podświetloną opalizowaną lub pryzmatyczną przestonę, zapewniającą niski stopień oślnienia (UGR<19\*). Oprawa wykonana została z tworzywa sztucznego. Jej montaż i podłączenie elektryczne nie wymaga demontażu przestony. Zwiesie w komplecie, długość 1,2m.

### Dostępne wersje:

- ze sterowaniem **DALI**,
- z funkcją **CORRIDOR** - funkcja korytarzowa pozwala dostosowywać natężenie oświetlenia w obiektach do zmieniających się warunków; w praktyce automatycznie redukuje strumień świetlny oprawy ze 100% do 10%.

\* 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 energooszczędnych na energooszczędne rozwiązania LED.

# COMPACT LED EVO Z 42W 830 PRM DALI I KL

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	629778	Stopień szczelności:	IP20
EAN:	5905963629778	Sposób montażu:	zwieszany
Źródło światła:	moduł LED	Temperatura pracy [°C]:	od -20 do +35
Moc nominalna [W]:	42	DIMM DALI:	tak
Moc znamionowa oprawy [W]:	43	Waga netto [kg]:	5.800
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220-240	Kategoria typ:	Kasetony
Częstotliwość [Hz]:	50-60	Żywotność LED L70B50 [h]:	125000
Strumień świetlny oprawy [lm]:	5350	Żywotność LED L80B10 [h]:	82000
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	124	Żywotność LED L90B10 [h]:	40000
Klasa energetyczna:	D	Współczynnik mocy:	0.95
Klasa ochrony:	I	Klasa ETIM:	EC001743
Temperatura barwowa [K]:	3000	Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	RG0 (wolne od ryzyka)
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	80	Gwarancja [lata]:	5
SDCM:	3	Certyfikat CE:	<a href="#">360/2023</a>
Materiał klosza:	PC	Certyfikat ENEC:	<a href="#">PL BBJ/009/2021/M1</a>
Rodzaj klosza:	PRM	Deklaracja środowiskowa (EPD):	<a href="#">944/2026</a>
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]:	620/620/69	Plik LDT:	<a href="#">Pobierz</a>
Odporność na uderzenia:	IK07		

## KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



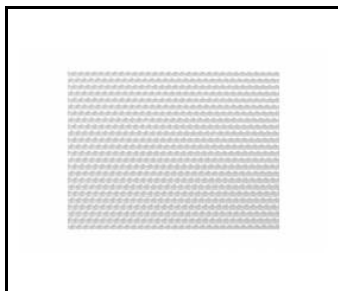
# COMPACT LED EVO Z 42W 830 PRM DALI I KL

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## SZCZEGÓŁY TECHNICZNE



COMPACT LED EVO Z - SYSTEM  
ZWIESZANIA



COMPACT LED EVO PRM

Data utworzenia karty: 28 kwiecień 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:360/2023