

COMPACT LED EVO Z 42W 840 OPAL II KL

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

Indeks:	628887
Stopień szczelności:	IP20
Odporność na uderzenia:	IK07
Moc nominalna [W]:	42
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	4800
Temperatura barwowa [K]:	4000
SDCM:	3
Klasa energetyczna:	E
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 840 OPAL II KL

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	628887	Odporność na uderzenia:	IK07
EAN:	5905963628887	Stopień szczelności:	IP20
Źródło światła:	moduł LED	Sposób montażu:	zwieszany
Moc nominalna [W]:	42	Temperatura pracy [°C]:	od -20 do +35
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]:	4800	Żywotność LED L80B10 [h]:	82000
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	111	Żywotność LED L90B10 [h]:	40000
Klasa energetyczna:	E	Współczynnik mocy:	0.95
Klasa ochrony:	II	Klasa ETIM:	EC001743
Temperatura barwowa [K]:	4000	Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	RG0 (wolne od ryzyka)
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	80	Gwarancja [lata]:	5
SDCM:	3	Certyfikat CE:	360/2023
Materiał klosza:	PC	Certyfikat ENEC:	
Rodzaj klosza:	OPAL	Deklaracja środowiskowa (EPD):	944/2026
Materiał korpusu:	ABS	Instrukcja:	Pobierz PDF
Kolor korpusu:	biały	Certyfikaty ISO:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	620/620/69	Plik LDT:	Pobierz

KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



COMPACT LED EVO Z 42W 840 OPAL II KL

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

SZCZEGÓŁY TECHNICZNE



COMPACT LED EVO Z - SYSTEM
ZWIEZANIA

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