OVAL LED BASIC 450LM 840 IP44 (4.7W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

Indeks:	233623
Stopień szczelności:	IP44
Odporność na uderzenia:	IK07
Moc nominalna [W]:	4.70
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	450
Temperatura barwowa [K]:	4000
Klasa energetyczna:	F
Materiał korpusu:	PP
Materiał klosza:	PC

CHARAKTERYSTYKA

Natynkowa oprawa kanałowa LED o unikalnej konstrukcji chronionej patentem, polegającej na bezpośrednim montażu energooszczędnych paneli LED na mlecznym kloszu z Makrolonu® LED (firmy BAYER) o wysokiej przepuszczalności światła. Klosz połączony jest z podstawą ruchomym zawiasem, co zapewnia łatwy dostęp do kostki montażowej i punktów montażowych lampy. Jej konstrukcja umożliwia natynkowe wyprowadzenie przewodów i przelotowe łączenie lamp. Wytrzymały na uderzenia klosz pozwala zachować oprawie wysoki stopień odporności na uderzenia IK10 i szczelności IP44.

ZASTOSOWANIE

Oprawa natynkowa do montażu sufitowego lub ściennego swoje zastosowanie znajdzie szczególnie w pomieszczeniach o podwyższonej wilgotności (piwnicach, ciągach komunikacyjnych, kanałach, parkingach podziemnych), jako oświetlenie przemysłowe oraz oświetlenie zewnętrzne.

OVAL LED BASIC 450LM 840 IP44 (4.7W)

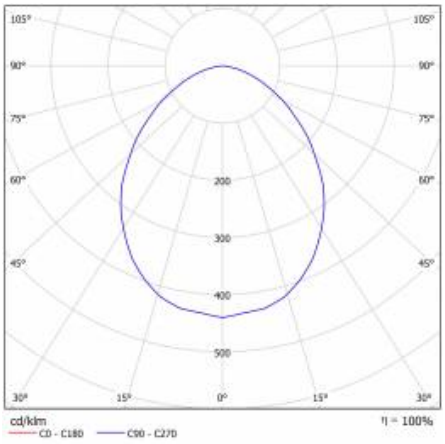
SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	233623
EAN:	5905963233623
Źródło światła:	moduł LED
Moc nominalna [W]:	4.70
Moc znamionowa oprawy [W]:	4.70
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220-240
Częstotliwość [Hz]:	50-60
Strumień świetlny oprawy [lm]:	450
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	96
Klasa energetyczna:	F
Klasa ochronności:	II
Temperatura barwowa [K]:	4000
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	80
Kąt świecenia [°]:	120
Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]:	1
Materiał klosza:	PC
Rodzaj klosza:	OPAL
Materiał korpusu:	PP
Kolor korpusu:	biały

Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	160/85/45
Wymiary montażowe [mm]:	65
Odporność na uderzenia:	IK07
Stopień szczelności:	IP44
Sposób montażu:	natynkowy
Temperatura pracy [°C]:	od 0 do +25
Współczynnik przenikalności klosza:	0.93
Kategoria typ:	Plafony
Kategoria zastosowanie:	oświetlenie przemysłowe
Żywotność LED L70B50 [h]:	132000
Żywotność LED L80B10 [h]:	84000
Typ rozsyłu:	open space
Wymiary kartonu zbiorczego (W/S/G) [mm]:	595/380/110
Klasa ETIM:	EC001058
Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	RG1 (niskie ryzyko)
Gwarancja [lata]:	3
Certyfikat CE:	401/2023
Instrukcja:	Pobierz PDF
Plik LDT:	Pobierz

KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



OVAL LED BASIC 450LM 840 IP44 (4.7W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

DOSTĘPNE AKCESORIA

indeks	Nazwa
233661	Oval LED Basic 840 (4.7W) - moduł świetlny



Oval LED Basic 840 (4.7W) - moduł świetlny (233661)

Data utworzenia karty: 19 wrzesień 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 recyclingu sprzętu elektrycznego i elektronicznego

Certyfikat CE - Nr: 401/2023

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