SWING LED EVO 1450LM 840 59ST./92ST. PRM (12W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

Źródło światła:	moduł LED
Indeks:	094712
Stopień szczelności:	IP40/20
Moc nominalna [W]:	12
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	1450
Temperatura barwowa [K]:	4000
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	80
Klasa energetyczna:	E
Materiał korpusu:	ABS
Kolor korpusu:	biały

CHARAKTERYSTYKA

Podtynkowa, bezramkowa lampa typu downlight wyposażona została w nowoczesne i energooszczędne źródła światła LED. Korpus zaprojektowano z tworzywa, stali i aluminium, co zapewnia oprawie długoletnią eksploatację. Klosz wykonany z wysoko przepuszczalnego PC daje gwarancję wysokiej efektywności świetlnej i zapewnia optymalne warunki pracy diod LED. Możliwość regulacji kierunku strumienia światła w pionie do 30° i w poziomie (obrót) 355°, wyboru z czterech dostępnych rodzajów kloszy: 60°, 25°, 59°/92° oraz nowoczesny i elegancki design sprawia, że lampa ta znajduje wiele zastosowań.

ZASTOSOWANIE

Oprawa podtynkowa przeznaczona do montażu w płytach gipsowo – kartonowych znajduje zastosowanie we wnętrzach pomieszczeń jako oświetlenie podstawowe, jak również akcentujące. Z uwagi na nowoczesny i elegancki wygląd oraz możliwość doboru optymalnego rozsyłu światła, idealnie sprawdzi się w biurach, w pomieszczeniach handlowych i ciągach komunikacyjnych.

SWING LED EVO 1450LM 840 59ST./92ST. PRM (12W)

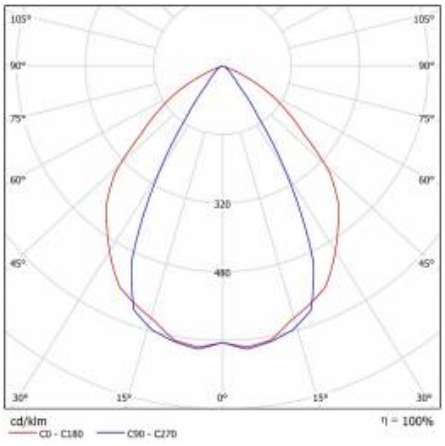
SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	094712
Źródło światła:	moduł LED
Moc nominalna [W]:	12
Moc znamionowa oprawy [W]:	13
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220-240
Częstotliwość [Hz]:	50-60
Strumień świetlny oprawy [lm]:	1450
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	117
Klasa energetyczna:	E
Klasa ochronności:	I
Temperatura barwowa [K]:	4000
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	80
SDCM:	3
Współczynnik mocy:	0.95
Kąt świecenia [°]:	59 x 92
Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]:	1
Materiał klosza:	PC
Materiał korpusu:	ABS
Kolor korpusu:	biały

Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	ø178/163
Wymiary montażowe [mm]:	ø196
Stopień szczelności:	IP40/20
Próba rozżarzonego drutu [°C]:	650
Sposób montażu:	podtynkowy
Temperatura pracy [°C]:	od -20 do +35
Regulacja kąta nachylenia [°]:	30/355
Waga netto [kg]:	1.200
Gwarancja [lata]:	5
Kategoria typ:	Downlight
Kategoria zastosowanie:	oświetlenie architektoniczne, oświetlenie edukacyjne, oświetlenie sklepowe
Zakres napięć AC [V]:	198-264
Żywotność LED L70B50 [h]:	90000
Żywotność LED L80B10 [h]:	86000
Żywotność LED L90B10 [h]:	45000
Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	RG1 (niskie ryzyko)
Certyfikat CE:	351/2023
Instrukcja:	Pobierz PDF
Plik LDT:	Pobierz

KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



Data utworzenia karty: 24 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 recyclingu sprzętu elektrycznego i elektronicznego

CE Certyfikat CE - Nr: 351/2023

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