

# SWING LED EVO 2100LM 830 59ST./92ST. PRM (21W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

<b>Źródło światła:</b>	moduł LED
<b>Indeks:</b>	094781
<b>Stopień szczelności:</b>	IP40/20
<b>Moc nominalna [W]:</b>	21
<b>Strumień świetlny oprawy [lm]*:</b>	2100
<b>Temperatura barwowa [K]:</b>	3000
<b>Wskaźnik oddawania barw (Ra):</b>	>80
<b>Klasa energetyczna:</b>	F
<b>Materiał korpusu:</b>	ABS
<b>Kolor korpusu:</b>	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.

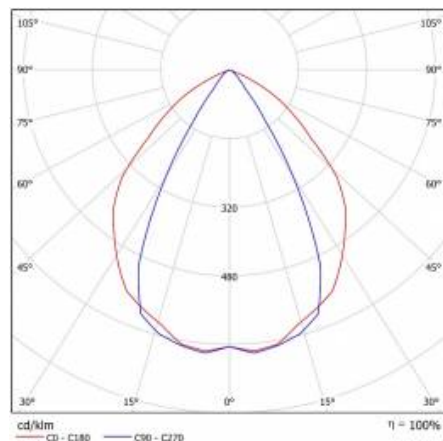
# SWING LED EVO 2100LM 830 59ST./92ST. PRM (21W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	094781	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	ø178/163
Źródło światła:	moduł LED	Wymiary montażowe [mm]:	ø196
Moc nominalna [W]:	21	Stopień szczelności:	IP40/20
Moc znamionowa oprawy [W]:	23	Próba rozżarzonego drutu [°C]:	650
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220-240	Sposób montażu:	podtynkowy
Częstotliwość [Hz]:	50-60	Temperatura pracy [°C]:	od -20 do +35
Strumień świetlny oprawy [lm]:	2100	Regulacja kąta świecenia [°]:	30/355
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	94	Waga netto [kg]:	1.200
Klasa energetyczna:	F	Gwarancja [lata]:	5
Klasa ochrony:	I	Kategoria typ:	downlight
Temperatura barwowa [K]:	3000	Kategoria zastosowanie:	architektoniczne, obiekty handlowe, placówki oświaty
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	>80	Zakres napięć AC [V]:	198-264
SDCM:	≤ 3	Żywotność LED L70B50 [h]:	90000
Współczynnik mocy:	0.91	Żywotność LED L80B20 [h]:	86000
Kąt świecenia [°]:	59x92	Żywotność LED L90B10 [h]:	45000
Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]:	1	Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko)
Materiał klosza:	PC	Certyfikat CE:	<a href="#">351/2023</a>
Materiał korpusu:	ABS	Instrukcja:	<a href="#">Pobierz PDF</a>
Kolor korpusu:	biały		

## KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



Data utworzenia karty: 17 sierpień 2020

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:351/2023



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