

# CALLISTO LED EVO 960LM 9W 830 IP40 I KL. OPAL MAT BIAŁY 420MM

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

<b>Indeks:</b>	065934
<b>Stopień szczelności:</b>	IP40
<b>Odporność na uderzenia:</b>	IK03
<b>Moc nominalna [W]:</b>	9
<b>Strumień świetlny oprawy [lm]*:</b>	960
<b>Temperatura barwowa [K]:</b>	3000
<b>Klasa energetyczna:</b>	E
<b>Materiał korpusu:</b>	Stal ocynkowana
<b>Materiał klosza:</b>	szkło
<b>Rodzaj klosza:</b>	OPAL MAT

## CHARAKTERYSTYKA

Natynkowa, okrągła oprawa LED z energooszczędnym, zintegrowanym panelem LED charakteryzuje się wysoką skutecznością świetlną. Posiada podstawę w kolorze białym oraz szklany klosz wykonany ręcznie z trójwarstwowego szkła typu triplex, który równomiernie rozprasza światło. Oprawa wyposażona jest w łatwy do utrzymania w czystości i mocowany do podstawy prosty system zaczepowy klosza. Ma charakter dekoracyjny.

## ZASTOSOWANIE

Oprawa natynkowa, która przeznaczona jest do użytku wewnętrznego w pomieszczeniach i ciągach komunikacyjnych o charakterze reprezentacyjnym (duże sale konferencyjne, korytarze hotelowe, gabinety), gdzie plafony LED sprawdzają się szczególnie dobrze. Została przystosowana do montażu sufitowego oraz ściennego. Szeroka gama średnic w dwóch wersjach klosza pozwala na stosowanie tej samej oprawy w pomieszczeniach o różnych parametrach. Jest odpowiednia jako źródło światła podstawowego lub ogólnego.

# CALLISTO LED EVO 960LM 9W 830 IP40 I KL. OPAL MAT BIAŁY 420MM

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

<b>Źródło światła:</b>	moduł LED	<b>Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:</b>	420/103
<b>Moc nominalna [W]:</b>	9	<b>Odporność na uderzenia:</b>	IK03
<b>Moc znamionowa oprawy [W]:</b>	10	<b>Stopień szczelności:</b>	IP40
<b>Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:</b>	96	<b>Sposób montażu:</b>	natynkowy
<b>Znamionowe napięcie zasilania [V]:</b>	220-240	<b>Temperatura pracy [°C]:</b>	od -20 do +25
<b>Częstotliwość [Hz]:</b>	50-60	<b>Waga netto [kg]:</b>	2.500
<b>Strumień świetlny źródła 0min [lm]*:</b>	1350	<b>Waga brutto [kg]:</b>	2.700
<b>Strumień świetlny oprawy [lm]:</b>	960	<b>Flicker [%]:</b>	40
<b>Klasa energetyczna:</b>	E	<b>Indeks:</b>	065934
<b>Klasa ochrony:</b>	I	<b>EAN:</b>	5905963065934
<b>Temperatura barwowa [K]:</b>	3000	<b>Kategoria typ:</b>	plafony
<b>Wskaźnik oddawania barw (Ra):</b>	>80	<b>Certyfikat CE:</b>	<a href="#">395/2023</a>
<b>SDCM:</b>	≤ 4	<b>Wersja:</b>	420
<b>Współczynnik mocy:</b>	0.90	<b>Gwarancja [lata]:</b>	5
<b>Kąt świecenia [°]:</b>	120	<b>Żywotność LED L70B50 [h]:</b>	94 000
<b>Materiał klosza:</b>	szkło	<b>Żywotność LED L80B20 [h]:</b>	60 000
<b>Rodzaj klosza:</b>	OPAL MAT	<b>Żywotność LED L90B10 [h]:</b>	29 000
<b>Kolor klosza:</b>	biały	<b>Klasa ETIM:</b>	EC002892
<b>Materiał korpusu:</b>	Stal ocynkowana	<b>Bezpieczeństwo fotobiologiczne:</b>	grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko)
<b>Kolor korpusu:</b>	szary	<b>Instrukcja:</b>	<a href="#">Pobierz PDF</a>

Data utworzenia karty: 28 styczeń 2022

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:395/2023