# SVINGO LED 2300LM 830 70D BIAŁA IP40/IP20 II KL. IK06 16W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

| | |
|---|---|
| **Indeks:** | 582035 |
| **Stopień szczelności:** | IP40/IP20 |
| **Moc znamionowa oprawy [W]*:** | 16 |
| **Strumień świetlny oprawy [lm]*:** | 2300 |
| **Temperatura barwowa [K]:** | 3000 |
| **Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:** | 80 |
| **Klasa energetyczna:** | C |
| **Materiał korpusu:** | aluminium |
| **Kolor korpusu:** | biała |
| **Materiał klosza:** | PC |

## CHARAKTERYSTYKA

SVINGO LED to nowoczesna oprawa typu downlight, przeznaczona do montażu w sufitach podwieszanych. Wyróżnia się minimalistycznym wzornictwem, wysoką skutecznością świetlną oraz możliwością precyzyjnego kierowania strumienia światła. Aluminiowy korpus, dostępny w kolorze białym lub czarnym w zależności od wersji, zapewnia trwałość konstrukcji i estetyczne wykończenie.
Oprawa wyposażona jest w wydajny moduł LED COB z możliwością wychylenia do 57° oraz obrotu oprawy o 360°, co pozwala na swobodne kształtowanie oświetlenia. Dostępne kąty rozsyłu światła 40° i 70° umożliwiają realizację zarówno oświetlenia akcentującego, jak i ogólnego.
SVINGO LED oferuje szeroki wybór temperatur barwowych od 2700 K do 4000 K, o współczynniku oddawania barw Ra >90 oraz specjalistyczne widma GOLD i MEAT pozwalają dopasować parametry światła do indywidualnych potrzeb.

## ZASTOSOWANIE

SVINGO LED przeznaczona jest do oświetlenia przestrzeni komercyjnych, biurowych i handlowych, w których istotne są wysoki komfort wizualny, energooszczędność oraz możliwość indywidualnego kształtowania oświetlenia.
Dzięki regulowanemu kierunkowi świecenia doskonale sprawdza się w butikach, showroomach, galeriach i przestrzeniach ekspozycyjnych, umożliwiając efektowne podkreślenie produktów, detali architektonicznych oraz elementów wystroju wnętrz. Może być również stosowana jako oświetlenie ogólne w biurach, holach, korytarzach i innych przestrzeniach użytkowych.
Specjalistyczne widma GOLD i MEAT zwiększają możliwości zastosowania oprawy w obiektach handlowych. Wariant GOLD pozwala atrakcyjnie eksponować pieczywo, wyroby cukiernicze oraz produkty w ciepłych odcieniach, natomiast MEAT przeznaczony jest do oświetlenia ekspozycji mięsa i wędlin, podkreślając ich naturalną kolorystykę.

# SVINGO LED 2300LM 830 70D BIAŁA IP40/IP20 II KL. IK06 16W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

| | |
|---|---|
| **Indeks:** | 582035 |
| **EAN:** | 5905963582035 |
| **Źródło światła:** | COB |
| **Moc znamionowa oprawy [W]:** | 16 |
| **Znamionowe napięcie zasilania [V]:** | 220-240 |
| **Częstotliwość [Hz]:** | 0/50/60 |
| **Strumień świetlny oprawy [lm]:** | 2300 |
| **Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:** | 144 |
| **Klasa energetyczna:** | C |
| **Klasa ochronności:** | II |
| **Temperatura barwowa [K]:** | 3000 |
| **Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:** | 80 |
| **SDCM:** | 3 |
| **Kąt świecenia [°]:** | 70 |
| **Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]:** | 1 |
| **Materiał klosza:** | PC |
| **Rodzaj klosza:** | transparentny |
| **Materiał korpusu:** | aluminium |
| **Kolor korpusu:** | biała |

| | |
|---|---|
| **Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:** | ø140/130 |
| **Wymiary montażowe [mm]:** | ø128 |
| **Odporność na uderzenia:** | IK06 |
| **Stopień szczelności:** | IP40/IP20 |
| **Sposób montażu:** | podtynkowy |
| **Temperatura pracy [°C]:** | od -20 do +35 |
| **Liczba sztuk na palecie [szt]:** | 245 |
| **Waga netto [kg]:** | 0.700 |
| **Kategoria typ:** | Downlight |
| **Zakres napięć AC [V]:** | 198-264 |
| **Zakres napięć DC [V]:** | 180-280 |
| **Żywotność LED L70B50 [h]:** | 200000 |
| **Żywotność LED L80B10 [h]:** | 120000 |
| **Żywotność LED L90B10 [h]:** | 55000 |
| **Bezpieczeństwo fotobiologiczne:** | RG0 (wolne od ryzyka) |
| **Gwarancja [lata]:** | 5 |
| **Certyfikat CE:** | 198/2026 |
| **Instrukcja:** | Pobierz PDF |

Data utworzenia karty: 16 listopad 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 recyclingu sprzętu elektrycznego i elektronicznego

Certyfikat CE - Nr: 198/2026

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