# EXPO ADJUST SHOP N 1950LM ZOOM 22-55ST. CZARNY 940 19W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

| | |
|---|---|
| **Linia produktowa:** | Biżuteria |
| **Źródło światła:** | COB |
| **Moc znamionowa oprawy [W]*:** | 19 |
| **Znamionowe napięcie zasilania [V]:** | 220-240 |
| **Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:** | 103 |
| **Klasa energetyczna:** | E |
| **Stopień szczelności:** | IP20 |
| **Klasa ochronności:** | I |
| **Regulacja kąta nachylenia [°]:** | tak |
| **Kąt świecenia [°]:** | 22-55 |

## CHARAKTERYSTYKA

EXPO ADJUST SHOP to najwyższej jakości aluminiowe projektory ze źródłem światła LED COB. Projektory występują w wersjach umożliwiających montaż sufitowy w szynoprzewodach, jak również natynkowy i podtynkowy, np. w sufitach gipsowo – kartonowych. Montaż na systemie szynoprzewodów, zwiększa zakres zastosowań i umożliwia dokonywanie zmian aranżacyjnych przez użytkownika także już po dokonanej instalacji. Kompaktowy, niewielkich rozmiarów, aluminiowy korpus z radiatorem skutecznie odprowadza nadmiar ciepła z projektora i zwiększa żywotność produktu. Estetyczna puszka wykonana z ABS skutecznie maskuje umieszczony w niej zasilacz. Projektory Expo Adjust są przyjazne dla ludzi i środowiska naturalnego. To innowacyjne, wysoce energooszczędne projektory o znakomitej efektywności świetlnej i minimalistycznym, charakterystycznym designie.

## ZASTOSOWANIE

Brak emisji promieniowania ultrafioletowego i podczerwonego oraz wysoki współczynnik oddawania barw (Ra>90), w połączeniu z najwyższą skutecznością świetlną i znakomitą trwałością produktu, pozwala na stosowanie EXPO ADJUST wszędzie tam, gdzie oczekuje się najwyższej jakości światła przy zachowaniu energooszczędności. Główne obszary zastosowania mieszczą się w zakresie oświetlenia akcentującego w obiektach handlowych, muzeach, salach wystawowych, biurach, apartamentach.Expo Adjust Shop oferujemy w trzech wariantach dedykowanych poszczególnym kategoriom produktowym:**Mięso i wędliny** –barwa światła przesunięta bliżej barwy znanej nam jako ‘czerwona’ (Ra 80). Wyroby mięsne wyglądają bardziej apetycznie i świeżo.**Pieczywo** –barwa światła przesunięta bliżej barwy znanej nam jako ‘żółta’ (3000K, Ra 90). Pieczywo jest bardziej nasycone kolorem, który powoduje, że wygląda świeżo i apetyczne.**Biżuteria** – barwa światła przesunięta bliżej barwy znanej nam jako ‘biała’ (4000K Ra 90). Barwa ta może być dedykowana ekspozycji innych kategorii produktowych, nie tylko biżuterii. Jest uniwersalna, zwraca uwagę na detal. Pomoże lepiej wyeksponować produkt.

# EXPO ADJUST SHOP N 1950LM ZOOM 22-55ST. CZARNY 940 19W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

| | |
|---|---|
| **Indeks:** | 486098 |
| **EAN:** | 5905963486098 |
| **Linia produktowa:** | Biżuteria |
| **Źródło światła:** | COB |
| **Moc znamionowa oprawy [W]:** | 19 |
| **Strumień świetlny oprawy [lm]:** | 1950 |
| **Znamionowe napięcie zasilania [V]:** | 220-240 |
| **Częstotliwość [Hz]:** | 50-60 |
| **Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:** | 103 |
| **Klasa energetyczna:** | E |
| **Klasa ochronności:** | I |
| **Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:** | 90 |
| **SDCM:** | 3 |
| **Żywotność LED L70B50 [h]:** | 100000 |
| **Żywotność LED L80B10 [h]:** | 64000 |
| **Żywotność LED L90B10 [h]:** | 31000 |
| **Kąt świecenia [°]:** | 22-55 |
| **Typ rozsyłu:** | symetryczny |

| | |
|---|---|
| **Materiał klosza:** | PC |
| **Rodzaj klosza:** | transparentny |
| **Kolor klosza:** | transparentny |
| **Optyka:** | soczewka |
| **Materiał optyki:** | PC |
| **Materiał korpusu:** | aluminium |
| **Kolor korpusu:** | czarny |
| **Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:** | 225/213/95 |
| **Stopień szczelności:** | IP20 |
| **Sposób montażu:** | natynkowy |
| **Temperatura pracy [°C]:** | od -20 do +30 |
| **Regulacja kąta nachylenia [°]:** | tak |
| **Waga netto [kg]:** | 0.730 |
| **Gwarancja [lata]:** | 5 |
| **Instrukcja:** | Pobierz PDF |
| **Certyfikat CE:** | 215/2023 |
| **Kategoria typ:** | Projektory |

Data utworzenia karty: 22 sierpień 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: 215/2023

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