

# EXPO ADJUST SHOP N 1900LM 36ST. CZARNY 927 23W

---

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



# EXPO ADJUST SHOP N 1900LM 36ST. CZARNY 927 23W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## PARAMETRY TECHNICZNE

|                                     |          |
|-------------------------------------|----------|
| Linia produktowa:                   | Pieczywo |
| Źródło światła:                     | COB      |
| Moc znamionowa oprawy [W]*:         | 23       |
| Znamionowe napięcie zasilania [V]:  | 220-240  |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]: | 83       |
| Klasa energetyczna:                 | F        |
| Stopień szczelności:                | IP20     |
| Klasa ochronności:                  | I        |
| Regulacja kąta nachylenia [°]:      | nie      |
| Kąt świecenia [°]:                  | 36       |

## 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 radiatorom 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.

## SZCZEGÓŁY

# EXPO ADJUST SHOP N 1900LM 36ST. CZARNY 927 23W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

|                                     |               |                                |                              |
|-------------------------------------|---------------|--------------------------------|------------------------------|
| Indeks:                             | 486326        | Materiał klosza:               | PC                           |
| EAN:                                | 5905963486326 | Rodzaj klosza:                 | clear                        |
| Linia produktowa:                   | Pieczyno      | Kolor klosza:                  | transparentny                |
| Źródło światła:                     | COB           | Optyka:                        | soczewka                     |
| Moc znamionowa oprawy [W]:          | 23            | Materiał optyki:               | PC                           |
| Strumień świetlny oprawy [lm]:      | 1900          | Materiał korpusu:              | aluminium                    |
| Znamionowe napięcie zasilania [V]:  | 220-240       | Kolor korpusu:                 | czarny                       |
| Częstotliwość [Hz]:                 | 50-60         | Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:        | 225/213/95                   |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]: | 83            | Stopień szczelności:           | IP20                         |
| Klasa energetyczna:                 | F             | Sposób montażu:                | natynkowy                    |
| Klasa ochrony:                      | I             | Temperatura pracy [°C]:        | Od - 20 do +30               |
| Wskaźnik oddawania barw (Ra):       | >90           | Regulacja kąta nachylenia [°]: | nie                          |
| SDCM:                               | ≤ 3           | Waga netto [kg]:               | 0.730                        |
| Żywotność LED L70B50 [h]:           | 100000        | Gwarancja [lata]:              | 5                            |
| Żywotność LED L80B20 [h]:           | 64000         | Instrukcja:                    | <a href="#">Download PDF</a> |
| Żywotność LED L90B10 [h]:           | 31000         | Certyfikat CE:                 | <a href="#">215/2023</a>     |
| Kąt świecenia [°]:                  | 36            | Kategoria typ:                 | projektor                    |
| Typ rozsyłu:                        | symetryczny   |                                |                              |

Data utworzenia karty: 20 grudzień 2024

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:215/2023



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