

EXPO LED 3 MINI

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW



PARAMETRY TECHNICZNE

| | |
|--|---------------|
| Moc znamionowa oprawy [W]*: | 9.00 - 22.00 |
| Strumień świetlny oprawy [lm]*: | 1046 - 2950 |
| Temperatura barwowa [K]: | 3000; 4000 |
| Klasa energetyczna: | C; D; E |
| Wskaźnik oddawania barw (Ra): | >80; >90 |
| Stopień szczelności: | IP20 |
| Klasa ochronności: | I |
| Materiał korpusu: | aluminium |
| Kolor korpusu: | biały; czarny |
| Materiał optyki: | aluminium |
| Optyka: | odbłyśnik |
| Kąt świecenia [°]: | 15°; 38°; 60° |
| Wymiary (W/S/G/Z) [mm]: | 86/185; |
| Gwarancja [lata]: | 5 |

CHARAKTERYSTYKA

Wysokiej jakości aluminiowy projektor ze źródłem światła LED. Uniwersalne zastosowanie z systemem szynoprzewodów. Brak emisji promieniowania ultrafioletowego i podczerwonego, wysoki współczynnik oddawania kolorów, wysoka skuteczność świetlna i wysoka trwałość.

ZASTOSOWANIE

Jako oświetlenie akcentujące w obiektach handlowych, muzeach, salach wystawowych, biurach. Do łączenia z systemami szynowymi w kolorze projektora.

EXPO LED 3 MINI

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

DOSTĘPNE WERSJE



Kliknij w indeks >>, aby przejść do szczegółowej karty produktu

| Moc znamionowa oprawy [W]* | Temperatura barwowa [K] | Strumień świetlny oprawy [lm]* | Wskaźnik oddawania barw (Ra) | Kąt świecenia [°] | Kolor korpusu | Optyka | Indeks |
|----------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------------------------|-------------------|---------------|-----------|---------------------------------|
| 9 | 3000 | 1243 | >80 | 15° | czarny | odbłyśnik | >> 836534 |
| 9 | 3000 | 1046 | >90 | 15° | czarny | odbłyśnik | >> 836565 |
| 9 | 4000 | 1297 | >80 | 15° | czarny | odbłyśnik | >> 836596 |
| 9 | 4000 | 1126 | >90 | 15° | czarny | odbłyśnik | >> 836626 |
| 9 | 3000 | 1243 | >80 | 15° | biały | odbłyśnik | >> 836893 |
| 9 | 3000 | 1046 | >90 | 15° | biały | odbłyśnik | >> 836923 |
| 9 | 4000 | 1297 | >80 | 15° | biały | odbłyśnik | >> 836954 |
| 9 | 4000 | 1126 | >90 | 15° | biały | odbłyśnik | >> 836985 |
| 9 | 3000 | 1243 | >80 | 38° | czarny | odbłyśnik | >> 836657 |
| 9 | 3000 | 1046 | >90 | 38° | czarny | odbłyśnik | >> 836688 |
| 9 | 4000 | 1297 | >80 | 38° | czarny | odbłyśnik | >> 836718 |
| 9 | 4000 | 1126 | >90 | 38° | czarny | odbłyśnik | >> 836749 |
| 9 | 3000 | 1243 | >80 | 38° | biały | odbłyśnik | >> 837029 |
| 9 | 3000 | 1046 | >90 | 38° | biały | odbłyśnik | >> 837050 |
| 9 | 4000 | 1297 | >80 | 38° | biały | odbłyśnik | >> 837081 |
| 9 | 4000 | 1126 | >90 | 38° | biały | odbłyśnik | >> 837111 |
| 9 | 3000 | 1243 | >80 | 60° | czarny | odbłyśnik | >> 836770 |
| 9 | 3000 | 1046 | >90 | 60° | czarny | odbłyśnik | >> 836800 |
| 9 | 4000 | 1297 | >80 | 60° | czarny | odbłyśnik | >> 836831 |
| 9 | 4000 | 1126 | >90 | 60° | czarny | odbłyśnik | >> 836862 |
| 9 | 3000 | 1243 | >80 | 60° | biały | odbłyśnik | >> 837142 |
| 9 | 3000 | 1046 | >90 | 60° | biały | odbłyśnik | >> 837173 |
| 9 | 4000 | 1297 | >80 | 60° | biały | odbłyśnik | >> 837203 |
| 9 | 4000 | 1126 | >90 | 60° | biały | odbłyśnik | >> 837234 |
| 13 | 4000 | 1795 | >80 | 38° | biały | odbłyśnik | >> 837340 |
| 17 | 3000 | 2396 | >80 | 15° | czarny | odbłyśnik | >> 836541 |
| 17 | 3000 | 2016 | >90 | 15° | czarny | odbłyśnik | >> 836572 |
| 17 | 4000 | 2500 | >80 | 15° | czarny | odbłyśnik | >> 836602 |
| 17 | 4000 | 2170 | >90 | 15° | czarny | odbłyśnik | >> 836633 |
| 17 | 3000 | 2396 | >80 | 15° | biały | odbłyśnik | >> 836909 |
| 17 | 3000 | 2016 | >90 | 15° | biały | odbłyśnik | >> 836930 |
| 17 | 4000 | 2500 | >80 | 15° | biały | odbłyśnik | >> 836961 |
| 17 | 4000 | 2170 | >90 | 15° | biały | odbłyśnik | >> 836992 |
| 17 | 3000 | 2396 | >80 | 38° | czarny | odbłyśnik | >> 836664 |
| 17 | 3000 | 2016 | >90 | 38° | czarny | odbłyśnik | >> 836695 |

EXPO LED 3 MINI

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

| | | | | | | | |
|----|------|------|-----|-----|--------|-----------|---------------------------------|
| 17 | 4000 | 2500 | >80 | 38° | czarny | odbłyśnik | >> 836725 |
| 17 | 4000 | 2170 | >90 | 38° | czarny | odbłyśnik | >> 836756 |
| 17 | 3000 | 2396 | >80 | 38° | biały | odbłyśnik | >> 837036 |
| 17 | 3000 | 2016 | >90 | 38° | biały | odbłyśnik | >> 837067 |
| 17 | 4000 | 2500 | >80 | 38° | biały | odbłyśnik | >> 837098 |
| 17 | 4000 | 2170 | >90 | 38° | biały | odbłyśnik | >> 837128 |
| 17 | 3000 | 2396 | >80 | 60° | czarny | odbłyśnik | >> 836787 |
| 17 | 3000 | 2016 | >90 | 60° | czarny | odbłyśnik | >> 836817 |
| 17 | 4000 | 2500 | >80 | 60° | czarny | odbłyśnik | >> 836848 |
| 17 | 4000 | 2170 | >90 | 60° | czarny | odbłyśnik | >> 836879 |
| 17 | 3000 | 2396 | >80 | 60° | biały | odbłyśnik | >> 837159 |
| 17 | 3000 | 2016 | >90 | 60° | biały | odbłyśnik | >> 837180 |
| 17 | 4000 | 2500 | >80 | 60° | biały | odbłyśnik | >> 837210 |
| 17 | 4000 | 2170 | >90 | 60° | biały | odbłyśnik | >> 837241 |
| 22 | 3000 | 2827 | >80 | 15° | czarny | odbłyśnik | >> 836558 |
| 22 | 3000 | 2380 | >90 | 15° | czarny | odbłyśnik | >> 836589 |
| 22 | 4000 | 2950 | >80 | 15° | czarny | odbłyśnik | >> 836619 |
| 22 | 4000 | 2561 | >90 | 15° | czarny | odbłyśnik | >> 836640 |
| 22 | 3000 | 2827 | >80 | 15° | biały | odbłyśnik | >> 836916 |
| 22 | 3000 | 2380 | >90 | 15° | biały | odbłyśnik | >> 836947 |
| 22 | 4000 | 2950 | >80 | 15° | biały | odbłyśnik | >> 836978 |
| 22 | 4000 | 2561 | >90 | 15° | biały | odbłyśnik | >> 837012 |
| 22 | 3000 | 2827 | >80 | 38° | czarny | odbłyśnik | >> 836671 |
| 22 | 3000 | 2380 | >90 | 38° | czarny | odbłyśnik | >> 836701 |
| 22 | 4000 | 2950 | >80 | 38° | czarny | odbłyśnik | >> 836732 |
| 22 | 4000 | 2561 | >90 | 38° | czarny | odbłyśnik | >> 836763 |
| 22 | 3000 | 2827 | >80 | 38° | biały | odbłyśnik | >> 837043 |
| 22 | 3000 | 2380 | >90 | 38° | biały | odbłyśnik | >> 837074 |
| 22 | 4000 | 2950 | >80 | 38° | biały | odbłyśnik | >> 837104 |
| 22 | 4000 | 2561 | >90 | 38° | biały | odbłyśnik | >> 837135 |
| 22 | 3000 | 2827 | >80 | 60° | czarny | odbłyśnik | >> 836794 |
| 22 | 3000 | 2380 | >90 | 60° | czarny | odbłyśnik | >> 836824 |
| 22 | 4000 | 2950 | >80 | 60° | czarny | odbłyśnik | >> 836855 |
| 22 | 4000 | 2561 | >90 | 60° | czarny | odbłyśnik | >> 836886 |
| 22 | 3000 | 2827 | >80 | 60° | biały | odbłyśnik | >> 837166 |
| 22 | 3000 | 2380 | >90 | 60° | biały | odbłyśnik | >> 837197 |
| 22 | 4000 | 2950 | >80 | 60° | biały | odbłyśnik | >> 837227 |
| 22 | 4000 | 2561 | >90 | 60° | biały | odbłyśnik | >> 837258 |

Data utworzenia karty: 03 styczeń 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 recyklingu sprzętu elektrycznego i elektronicznego



Certyfikat CE - Nr./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