

EXPO MODULAR ZOOM TRACK 1500LM 22-32D CZARNY MAT STRUKTURA 927 12W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

| | |
|---------------------------------|----------------------|
| Indeks: | 230011 |
| Stopień szczelności: | IP20 |
| Moc znamionowa oprawy [W]*: | 12 |
| Strumień świetlny oprawy [lm]*: | 1500 |
| Temperatura barwowa [K]: | 2700 |
| Wskaźnik oddawania barw (Ra) >: | 90 |
| Materiał korpusu: | aluminium |
| Kolor korpusu: | czarny mat struktura |
| Materiał optyki: | PMMA |
| Optyka: | soczewka |

CHARAKTERYSTYKA

Expo Modular ZOOM — oświetlenie, które elastycznie dostosowuje się do zmieniającej się przestrzeni. ZOOM to rozwiązanie dla miejsc, które często ewoluują — przestrzeni butikowych, sklepów koncepcyjnych, ekspozycji sezonowych, degustacyjnych i galerii produktów premium, wzorcowni produktowych, przestrzeni biurowych. Zaawansowana soczewka pozwala płynnie regulować kąt świecenia w zakresach **22–32°** oraz **37–57°**, co umożliwia zastosowanie oprawy zarówno jako akcentu jak i światła ekspozycyjnego oraz wypełniającego. Dzięki ZOOM światło „podąża” za aranżacją — nie wymaga wymiany opraw, jedynie dostrojenia. Umożliwia zachowanie architektonicznej spójności nawet przy bardzo częstych zmianach ekspozycji. ZOOM 22–32° TIR typu zoom zapewnia skupione światło o zmiennym rozsyle, umożliwiając płynną regulację kąta od wąskiego do średnioszerokiego przy zachowaniu tej samej charakterystyki wiązki. Umożliwia dynamiczne dopasowanie oświetlenia, dzięki czemu światło akcentowe może podążać za zmieniającą się aranżacją, tworząc wiele scen ekspozycyjnych z jednego reflektora i zachowując spójność wizualną przestrzeni. Rozwiązanie to idealnie sprawdza się w showroomach, przestrzeniach sezonowych oraz ekspozycjach o zmiennej skali i układzie, a także w butikach, biurach, na wystawach i w muzeach.

ZASTOSOWANIE

Expo Modular ZOOM to rozwiązanie stworzone z myślą o przestrzeniach, które wymagają maksymalnej elastyczności i częstych zmian aranżacji. System pozwala na precyzyjne dopasowanie światła do aktualnych potrzeb ekspozycji, dzięki czemu idealnie sprawdza się w butikach, sklepach koncepcyjnych, showroomach, przestrzeniach sezonowych, strefach degustacyjnych, galeriach produktów premium, wzorcowniach oraz nowoczesnych biurach.

EXPO MODULAR ZOOM TRACK 1500LM 22-32D CZARNY MAT STRUKTURA 927 12W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

| | | | |
|-------------------------------------|----------------------|--|--|
| Indeks: | 230011 | Wymiary (W/S/G/Z) [mm]: | 257.9/167/ø83.6 |
| EAN: | 5905963230011 | Stopień szczelności: | IP20 |
| Źródło światła: | COB | Sposób montażu: | do szynoprzewodu |
| Moc znamionowa oprawy [W]: | 12 | Regulacja kąta nachylenia [°]: | tak |
| Znamionowe napięcie zasilania [V]: | 220-240 | Wymiary kartonu pojedynczego (W/S/G) [mm]: | 245 |
| Częstotliwość [Hz]: | 0/50/60 | Liczba sztuk na palecie [szt]: | 270 |
| Strumień świetlny oprawy [lm]: | 1500 | Waga netto [kg]: | 0.940 |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]: | 125 | Waga brutto [kg]: | 1.050 |
| Klasa energetyczna: | D | Kategoria typ: | Projektory |
| Klasa ochrony: | II | Żywotność LED L70B50 [h]: | 50000 |
| Temperatura barwowa [K]: | 2700 | Żywotność LED L80B10 [h]: | 100000 |
| Wskaźnik oddawania barw (Ra) >: | 90 | Gwarancja [lata]: | 5 |
| Kąt świecenia [°]: | 22-32 | Certyfikat CE: | 156/2025 |
| Materiał optyki: | PMMA | Instrukcja: | Pobierz PDF |
| Optyka: | soczewka | Bezpieczeństwo fotobiologiczne: | RG1 (niskie ryzyko) |
| Materiał korpusu: | aluminium | Certyfikaty ISO: | 9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018 |
| Kolor korpusu: | czarny mat struktura | | |

Data utworzenia karty: 02 marzec 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 recyklingu sprzętu elektrycznego i elektronicznego



Certyfikat CE - Nr:156/2025