

EXPO OPTIMA MEAT NATYNK 3250LM 38D CZARNY MAT STRUKTURA 35W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

| | |
|---|-----------|
| Indeks: | 288623 |
| Stopień szczelności: | IP20 |
| Moc znamionowa oprawy [W]*: | 35 |
| Strumień świetlny oprawy [lm]*: | 3250 |
| Temperatura barwowa [K]: | 3400 |
| Wskaźnik oddawania barw (Ra) >: | 70 |
| SDCM: | 3 |
| Klasa ochronności: | II |
| Klasa energetyczna: | F |
| Materiał korpusu: | aluminium |

CHARAKTERYSTYKA

Expo Optima – Esencja Wydajności w Nowej Formie. Expo Optima to rozszerzenie oferty cenionego systemu Expo Modular. Stworzony z myślą o inwestycjach, gdzie liczy się balans między estetyką a ekonomią, projektor ten zachowuje najwyższe parametry świetlne, oferując uproszczoną i bardziej minimalistyczną konstrukcję. Kluczowe wyróżniki konstrukcyjne:

Minimalistyczny Design: Oprawa została pozbawiona pierścienia dekoracyjnego, co nadaje jej surowy, nowoczesny wygląd, który idealnie wtapia się w tło sufitu.

Zoptymalizowana Optyka: Skupienie na najpopularniejszych kątach rozsyłu światła (20°, 38°, 60°) pozwala na precyzyjne oświetlenie wybranych stref bez zbędnej złożoności.

Wysoka Skuteczność: Zastosowanie nowoczesnych modułów LED pozwala osiągnąć wydajność sięgającą nawet 170 lm/W (dla wersji 11W), co przekłada się na realne oszczędności w eksploatacji.

Elastyczność Montażu: Dostępność wersji zarówno na szynoprzewód (track), jak i natynkowej, pozwala na spójne oświetlenie obiektu niezależnie od warunków technicznych stropu.

ZASTOSOWANIE

Dzięki szerokiej gamie barw standardowych oraz specjalistycznych, oprawa jest niezwykle uniwersalnym narzędziem dla projektantów:

1. Sektor Spożywczy i Retail. Dzięki dedykowanym widmom światła, oprawa idealnie podkreśla świeżość produktów:

Pieczyno: Ciepłe barwy uwydatniająca złocistą chrupiącą skórę.

Mięso i Wędliny: Specjalistyczne moduły "Świeże mięso" i "Białe mięso" dla lady chłodniczej.

Owoce i Ryby: Opcjonalne barwy wydobywające naturalne nasycenie kolorów.

2. Obiekty Handlowe i Butiki. Idealna do oświetlenia ogólnego i akcentującego w sklepach odzieżowych (dedykowane widmo dla tekstyliów) oraz wielkopowierzchniowych salonach, gdzie kluczowe jest zachowanie wysokiego współczynnika oddawania barw (CRI 90) przy niższym koszcie jednostkowym oprawy.

3. Przestrzenie Komercyjne i Biurowe. Wersja natynkowa świetnie sprawdzi się w salach konferencyjnych i ciągach komunikacyjnych, natomiast wersja track pozwoli na dynamiczne aranżowanie oświetlenia w nowoczesnych biurach typu open-space.

4. Galerie i Wystawy (Budżetowe). Dzięki dostępności różnych kątów świecenia oraz autorskich odbłyśników (np. owalnych), oprawa pozwala na plastyczne modelowanie przestrzeni wystawienniczej.

EXPO OPTIMA MEAT NATYNK 3250LM 38D CZARNY MAT STRUKTURA 35W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

| | | | |
|--|---------------|--|--|
| Indeks: | 288623 | Materiał korpusu: | aluminium |
| EAN: | 5905963288623 | Kolor korpusu: | czarny mat struktura |
| Źródło światła: | COB | Wymiary montażowe [mm]: | 50(2xø5) |
| Moc znamionowa oprawy [W]: | 35 | Stopień szczelności: | IP20 |
| Znamionowe napięcie zasilania [V]: | 220-240 | Żywotność LED L80B10 [h]: | 100000 |
| Częstotliwość [Hz]: | 0/50/60 | Żywotność LED L90B10 [h]: | 50000 |
| Strumień świetlny oprawy [lm]: | 3250 | Sposób montażu: | natynkowy |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]: | 93 | Liczba sztuk na palecie [szt]: | 255 |
| Klasa energetyczna: | F | Waga netto [kg]: | 1.145 |
| Klasa ochrony: | II | Waga brutto [kg]: | 1.360 |
| Temperatura barwowa [K]: | 3400 | Kategoria typ: | Projektory |
| Wskaźnik oddawania barw (Ra) >: | 70 | Bezpieczeństwo fotobiologiczne: | RG1 (niskie ryzyko) |
| SDCM: | 3 | Gwarancja [lata]: | 5 |
| Kąt świecenia [°]: | 38 | Certyfikat CE: | 61/2026 |
| Wersja: | MEAT | Instrukcja: | Pobierz PDF |
| Materiał optyki: | aluminium | Certyfikaty ISO: | 9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018 |
| Optyka: | odbłyśnik | Plik LDT: | Pobierz |

Data utworzenia karty: 05 maj 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:61/2026