



Kod produktu: 476012 EAN: 5907777476012

## LED line PRIME Oprawa liniowa FUSION 60W 4000K 7800lm 120\*120° czarna

### Opis produktu

Oprawa liniowa FUSION gwarantuje uzyskanie równomiernego, jednorodnego i poprawnie rozproszonego światła, które idealnie nadaje się do oświetlenia różnych typów pomieszczeń.

Ze względu na dostępne warianty mocy oprawa występuje w różnych długościach. Uniwersalny kształt oprawy sprawia, że jest bardzo łatwa w montażu na zawieszach lub natynkowo. Zakres jej zastosowania jest bardzo szeroki, serię opraw FUSION można łatwo dopasować do różnych pomieszczeń w zależności od preferencji użytkownika.

Korpus oprawy jest wykonany z wytrzymałego aluminium, które bardzo dobrze odprowadza ciepło zapewniając tym samym długą żywotność oprawy.

#### Zastosowanie oprawy:

- **Biura oraz przestrzenie użytku komercyjnego:** centra handlowe, hale wystawowe, hotele, restauracje, miejsca pracy. Montaż na suficie lub podwieszenie na zawieszach zapewni równomierne oświetlenie dużej przestrzeni.
- **Magazyny i hale produkcyjne:** zapewnienie odpowiedniego oświetlenia na obszarach roboczych. Dodatkowo można zoptymalizować zużycie energii przy użyciu Daylight Harvesting z zastosowaniem sensorów Merrytek.
- **Sklepy i galerie handlowe:** uzyskanie estetycznego i równomiernego oświetlenia określonych powierzchni. Podkreślanie wystawianych produktów lub ozdobnych elementów architektonicznych.
- **Sale konferencyjne i wykładowe:** zapewnienie oświetlenia dla uczestników spotkań, mówców lub ekspozycji odpowiednich miejsc prezentacji.
- **Przestrzenie mieszkalne:** podstawowe zastosowanie w miejscach takich jak kuchnia, salon, korytarz, klatka schodowa. Może służyć do podświetlania szafek, półek i ozdobnych elementów wnętrza.



Wydajność świetlna



Żywotność



Współczynnik mocy PF



Klasa ochrony przed porażeniem elektrycznym



Klasa szczelności IP



Napięcie zasilania, rodzaj napięcia zasilania



Temperatura pracy



Stopień ochrony IK

Nazwa parametru	Wartość
Całkowita moc łącza	2400 W
Liczba elementów w łączu	40
Maksymalna długość łącza	60 M
Długość zawiesi	200 cm
Barwa światła	Biała
Temperatura barwy światła	4000 K
Moc	60 W
Wydajność świetlna	130 lm/W
Całkowity strumień świetlny	7800 lm
Klasa efektywności energetycznej 2019/2015	C
Kroki MacAdama	≤6
Klasa szczelności IP	20
Gwarancja (lata)	5
Ikona produktu wyposażonego	ReplByProf2+ReplByProf3
Funkcja ściemniania	Nie
Współczynnik trwałości	0.9
Okres trwałości L70B50	50000 h
Typ mocowania	Mieszane
Prąd	0,274 A
Napięcie zasilania, rodzaj napięcia zasilania	220-240VAC
Częstotliwość napięcia zasilania	50/60Hz
Współczynnik odwzorowania barw Ra	80
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego	96

Nazwa parametru	Wartość
Współczynnik mocy PF	0,9
Temperatura pracy	-20 ÷ 45 °C
Klasa ochrony przed porażeniem elektrycznym	I
Stopień ochrony IK	08
Czas nagrzewania lampy do 60%	1 s
Długość	1444 mm
Szerokość	70 mm
Wysokość	52 mm
EPREL ID	1587243
Forma Produktu (EPREL)	Source Out
Kąt dla użytecznego strumienia świetlnego (EPREL)	Kula 360°
Czy produkt jest wyposażony w źródło światła? (EPREL)	Tak
Bezkierunkowe lub kierunkowe źródło światła (EPREL)	NDLS
Źródło światła zasilane lub niezasilane napięciem sieciowym (EPREL)	NMLS
Współrzędne chromatyczności x i y (EPREL)	0.38 0.377
Połączone źródło światła CLS (EPREL)	Nie
Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła (EPREL)	Nie
Strumień świetlny źródła światła (EPREL)	8640 lm
Moc w trybie włączenia Pon (EPREL)	48 W
Użyteczny strumień świetlny Φuse (EPREL)	8640 lm
Kąt rozsyłu światła (EPREL)	120 °
Klasyfikacja GPC	10005639 - Oświetlenie-mocowane na stałe
Status	Aktywny (w sprzedaży)
Zawartość netto produktu	1
Jednostka gsl	szt

**Opakowanie jednostkowe**

Szerokość [mm] **78**  
Wysokość [mm] **57**  
Długość [mm] **1530**  
Waga [kg] **1,883**

**Opakowanie zbiorcze**

Ilość szt/ taśmy w metrach **12**  
Szerokość [mm] **260**  
Wysokość [mm] **255**  
Długość [mm] **1550**  
Waga [kg] **22,6**  
Objętość [m<sup>3</sup>] **0,103**  
Rodzaj op. zb. **Karton**

**Europaleta**

Ilość szt/ taśmy w metrach **144**  
Ilość zbiorcza **12**  
Waga [kg] **271,2**  
Waga [kg] **271,2**  
Wysokość palety [mm] **1550**  
Ilość w 1 warstwie **12**  
Ilość warstw **1**