

Kod: 204324 EAN: 5905378204324

## LED line PRIME Oprawa liniowa FUSION 60W 4000K 7800lm 0-10V LR40° biała



Seria opraw FUSION występuje w zakresie mocy od 20 do 60W, temperaturze barwowej 4000K. Skuteczność opraw wynosi 130 lm/W.

Długość oprawy różni się w zależności od jej mocy. Oprawy FUSION oferują różne kąty rozsyłania światła, które można regulować za pomocą soczewek, umożliwiając praktyczne dostosowanie do każdej aranżacji oświetleniowej. Opcjonalnie można zastosować osłonę UGR, która eliminuje efekt „ośnienia”.

Jedną z większych zalet serii FUSION jest możliwość praktycznie bez narzędziowego łączenia ich ze sobą za pomocą wbudowanych łączników, które stanowią standardowe wyposażenie. Dzięki temu można uzyskać jednolitą, ciągłą linię światła. Wykorzystanie opcjonalnego łącznika kąтового umożliwia budowanie różnorodnych układów oświetleniowych o dowolnych kształtach, tworząc oryginalne, ciągłe linie świetlne.

Regulacja kątów padania światła odbywa się za pomocą soczewek, które pozwalają dostosować kąt rozsyłania światła w zależności od oczekiwanego efektu użytkownika.

Standardowo oprawa wyposażona jest w klosz mleczny PC Cover o kącie padania światła 120 stopni. Jest to najbardziej uniwersalne rozwiązanie dla serii opraw Fusion, ponieważ sprawdza się w większości aranżacji świetlnych.

### Zastosowanie różnych soczewek:

**Soczewka P18** – kieruje światło w dół i w konkretnym kierunku, umożliwiając na przykład doświetlenie ciągu komunikacyjnego z jednym dodatkowym elementem, takim jak regał, półka itp. (Zastosowanie: magazyny, hale produkcyjne, sklepy i galerie handlowe).

**Soczewka LR40** – znacznie ułatwia doświetlanie regałów w ciągu komunikacyjnym po obu stronach oprawy. Elementy znajdujące się po bokach oprawy są mocniej oświetlone, a powierzchnia pod oprawą jest delikatnie oświetlona (Zastosowanie: sklepy i galerie handlowe, ciągi komunikacyjne, magazyny i hale produkcyjne).

**Soczewka 30x90** – doświetlenie tzw. Punktowe, możemy doświetlić przy jej pomocy np. ciąg komunikacyjny, miejsce pracy itp. Przy jej pomocy możemy wyeksponować konkretną powierzchnię. ( Zastosowanie: Biura oraz przestrzenie użytku komercyjnego, sklepy i galerie handlowe, sale konferencyjne i wykładowe ).

**Soczewka 90x110** – kąt padania światła jest podobny jak w wersji PC Cover 120 stopni z tym, że jest delikatnie węższy, dzięki czemu skupia światło głównie poniżej oprawy. ( Zastosowanie: Przestrzenie mieszkalne, sklepy i galerie handlowe, biura oraz przestrzenie użytku komercyjnego ).



220-240 VAC



50 000 h



-20÷45 °C

| Parametr                                   | Wartość  |
|--|----------|
| Długość zawiesi                            | 200      |
| Wydajność świetlna                         | 130 lm/W |
| Moc  | 60 W     |
| Barwa światła                              | Biała    |
| Klasa efektywności energetycznej 2019/2015 | C        |
| Całkowity strumień świetlny                | 7800 lm  |
| Temperatura barwy światła                  | 4000 K   |
| Kroki MacAdama                             | ≤6       |
| Pobór mocy podczas czuwania                | 0        |
| Klasa szczelności IP                       | 20       |
| Gwarancja (lata)                           | 5        |
| Funkcja ściemniania                        | 0-10     |
| Współczynnik trwałości                     | 0.9      |
| Okres trwałości L70B50                     | 50 000 h |

| Parametr                                      | Wartość              |
|---|----------------------|
| Typ mocowania                                 | Mieszane             |
| Napięcie zasilania, rodzaj napięcia zasilania | 220-240 VAC          |
| Częstotliwość napięcia zasilania              | 50/60Hz              |
| Współczynnik odwzorowania barw Ra             | 80                   |
| Współczynnik zachowania strumienia świetlnego | 96 %                 |
| Współczynnik mocy PF                          | 0,9                  |
| Temperatura pracy                             | -20÷45 °C            |
| Do zastosowań wewnątrz pomieszczeń            | Wewnątrz pomieszczeń |
| Klasa ochrony przed porażeniem elektrycznym   | I                    |
| Stopień ochrony IK                            | 08                   |
| Czas nagrzewania lampy do 60%                 | 1                    |
| Długość                                       | 1444 mm              |
| Szerokość                                     | 70 mm                |
| Wysokość                                      | 52 mm                |

**Opakowanie jednostkowe**



|           |         |
|-----------|---------|
| Szerokość | 1444 mm |
| Wysokość  | 52 mm   |
| Długość   | 70 mm   |
| Waga      | 1,97 kg |

**Opakowanie zbiorcze**



|                                    |                      |
|------------------------------------|----------------------|
| Ilość szt/ taśmy w metrach opak zb | 12 szt.              |
| Szerokość                          | 1550 mm              |
| Wysokość opak zb                   | 260 mm               |
| Długość                            | 260 mm               |
| Waga                               | 23,89 kg             |
| Objętość                           | 0,104 m <sup>3</sup> |
| Uwagi                              | CARTON BOX           |

**Europaleta**



|                                  |          |
|----------------------------------|----------|
| Ilość szt/ taśmy w metrach europ | 144      |
| Ilość zbiorcza europaleta        | 144 szt. |
| Waga europalety                  | 286,8 kg |
| Wysokość palety                  | 1550 mm  |
| Ilość w 1 warstwie               | 144 szt. |
| Ilość warstw                     | 1        |