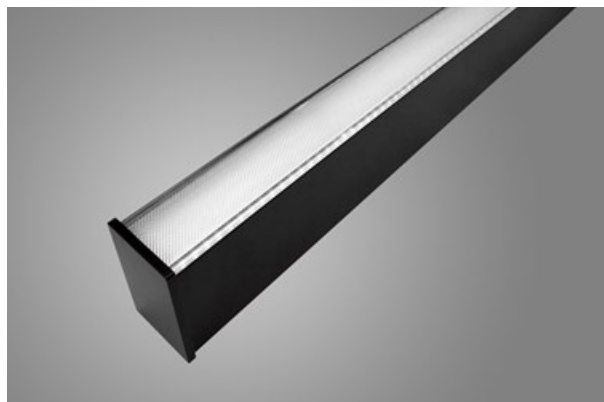
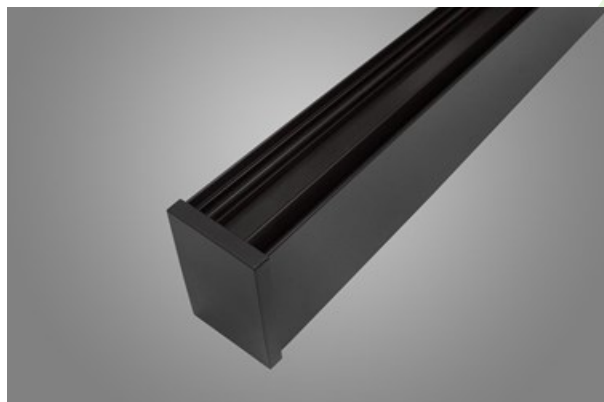




## X-LINE SLIM LED

### Oprawy nastropowe



Oprawa wykonana z profilu aluminiowego. Dystrybucja światła tylko w dolną półprzestrzeń (L-DOWN). W porównaniu z tradycyjnym X-Line LED, zmniejszone zostały gabaryty oprawy, a całość została zamknięta w wąskim na 48 mm profilu liniowym, co dodało produktowi bardziej eleganckiej formy. W X-Line Slim zastosowano układ optyczny oparty na przesłonie mlecznej PLX lub Micro-PRM lub soczewkach. Całość pozwala manipulować światłem i tworzyć systemy świetlne, ułatwiając tworzenie we wnętrzach warunków komfortowego widzenia i ich estetycznego wyglądu. Oprawa X-Line Slim przeznaczona jest do montażu na zawieszach. Istnieje możliwość wyposażenia oprawy w obudowę dźwiękochłonną.



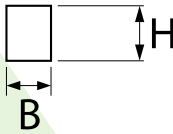
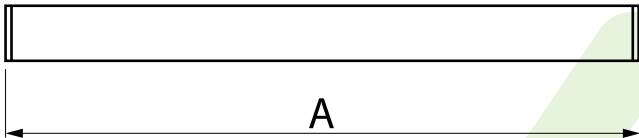
Port Praski - Okrzei 6-8, Warszawa



Główne parametry:

| Nazwa                                     | Strumień LED [lm]                       | Moc oprawy [W] | Barwa [K]                 | Wymiar A x B x H [mm]           |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------|----------------|---------------------------|---------------------------------|
| X-LINE SLIM L-DOWN LED 2600               | 2538 / 2672                             | 14,1           | 3000 / 4000               | 1138 x 48 x 70 / 1144 x 48 x 70 |
| X-LINE SLIM L-DOWN LED 3250               | 3172,5 / 3340                           | 17,6           | 3000 / 4000               | 1425 x 48 x 70                  |
| X-LINE SLIM L-DOWN LED 3900               | 3807 / 4008                             | 21,1           | 3000 / 4000               | 1698 x 48 x 70                  |
| X-LINE SLIM L-DOWN LED 4400               | 4442 / 4676 / 4304÷4574 (2700÷6500 K)   | 24,8 / 32      | 3000 / 4000 / 2700 ÷ 6500 | 1138 x 48 x 70 / 1144 x 48 x 70 |
| X-LINE SLIM L-DOWN LED 4400 TUNABLE WHITE | 4304÷4574 (2700÷6500 K)                 | 32             | 2700 ÷ 6500               | 1144 x 48 x 70                  |
| X-LINE SLIM L-DOWN LED 5200               | 5076 / 5344                             | 28,2           | 3000 / 4000               | 2258 x 48 x 70                  |
| X-LINE SLIM L-DOWN LED 5500               | 5552,5 / 5845 / 5380÷5717 (2700÷6500 K) | 31 / 40        | 3000 / 4000 / 2700 ÷ 6500 | 1425 x 48 x 70                  |
| X-LINE SLIM L-DOWN LED 5500 TUNABLE WHITE | 5380÷5717 (2700÷6500 K)                 | 40             | 2700 ÷ 6500               | 1425 x 48 x 70                  |
| X-LINE SLIM L-DOWN LED 6600               | 6663 / 7014                             | 37,2           | 3000 / 4000               | 1698 x 48 x 70                  |
| X-LINE SLIM L-DOWN LED 8800               | 8884 / 9352                             | 49,5           | 3000 / 4000               | 2258 x 48 x 70                  |

Rysunki techniczne:



Cechy świetlne i elektryczne:

|                                              |                                  |
|----------------------------------------------|----------------------------------|
| Typ źródła                                   | LED                              |
| Zasilanie                                    | 220..240 V, 50..60 Hz            |
| Żywotność [h]                                | 100000/50000                     |
| Lx/By                                        | L80/B10                          |
| CRI                                          | >80                              |
| SDCM (źródła LED)                            | 3                                |
| Klasa ryzyka fotobiologicznego (PN-EN 62471) | RG0                              |
| Temperatura otoczenia [°C]                   | 5 ÷ 35                           |
| Dostępne zasilacze                           | standard (E)<br>DIM DALI (EDD) * |
| Współczynnik mocy cos φ                      | >0,95                            |

\* Wariant do określenia podczas składania zamówienia

Cechy mechaniczne:

|           |                                                                                                        |
|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Montaż    | na zwieszakach                                                                                         |
| Materiał  | aluminium                                                                                              |
| Kolor     | RAL 9005 (czarny)<br>RAL 9006 (szary)<br>anodizowane aluminium<br>RAL 9016 (biały) *                   |
| Przesłona | Micro-PRM (mikropryzma PMMA)<br>OPTICS (układ optyczny oparty na soczewkach)<br>PLX (opalizowane PMMA) |

Informacje dodatkowe:

Możliwe różne modyfikacje - patrz następna strona karty. Możliwość wykonania oprawy w wersji CLO.

Uwaga: Podana moc dotyczy całego systemu (tolerancja +/- 10%).  
Podany strumień świetlny dotyczy źródeł LED (tolerancja +/- 10% w zależności od wartości temperatury barwowej).  
Dane techniczne mogą ulec zmianie. Zdjęcia opraw mogą odbiegać od rzeczywistości.  
Data ostatniej aktualizacji: 08-08-2024

## **Dodatkowe informacje / Additional information / Zusätzliche Informationen:**

### **Przykładowe modyfikacje\* / Examples of modifications\* / Beispiele der Modifikationen\***

\* - UWAGA!!!  
Poniższe rozwiązania nie są dostępne w tych samych wersjach rozmiarowych i mocowych co podstawowa wersja produktu.  
Dane mechaniczne oraz elektryczne mogą się różnić. Możliwość zamówienia tylko po indywidualnych uzgodnieniach.

\* - WARNING!  
The following solutions are not available in the same size and power versions as the basic version of the product.  
Mechanical and electrical data may be different. Possibility to order only after individual contact.

\* - ACHTUNG!!!  
Die nachfolgenden Lösungen sind nicht in der gleichen Größe und mit der gleichen Leistung wie die Basisversion des Produkts erhältlich. Mechanische und elektrische Parameter können davon abweichen. Nur nach individueller Abstimmung lieferbar.

### **X-Line Slim LED**

**(z czujnikiem natężenia światła i obecności / with light and presence sensor / mit einem Lichtstärke- und Anwesenheitssensor)**



### **X-Line Slim LED black PLX**

**(z czarną przesłoną / with black diffuser / mit schwarzer Blende)**



### **X-Line Slim LED**

**(z rastrem Low UGR / with Low UGR louver / mit einem Raster Low UGR)**

