



X-LINE SLIM UP&DOWN LED

Oprawy nastropowe



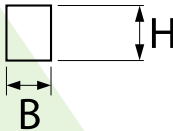
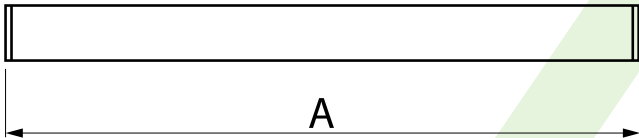
Oprawa wykonana z profilu aluminiowego. Jej charakterystyczną cechą jest dystrybucja światła zarówno w górną, jak i dolną półprzestrzeń. W porównaniu z tradycyjnym X-Line LED zmniejszone zostały gabaryty oprawy, a całość została zamknięta w wąskim na 48 mm profilu liniowym, co dodało produktowi bardziej eleganckiej formy. W X-Line Slim zastosowano układ optyczny oparty na przesłonie mlecznej PC (górny rozsył) oraz Micro-PRM (przeznaczona tylko dla dolnego rozsyłu) lub na przesłonie mlecznej PC (górny rozsył) oraz soczewkach OPTICS (przeznaczone tylko dla dolnego rozsyłu). 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 zawiesiach. Źródła LED dystrybuujące światło w dolną jak i górną półprzestrzeń połączone są w jeden obwód i korzystają ze wspólnego, jednego zasilacza.



Główne parametry:

Nazwa	Strumień LED [lm]	Moc oprawy [W]	Barwa [K]	Wymiar A x B x H [mm]
X-LINE SLIM UP&DOWN LED 2200/4400	6692 / 7044	36,8	3000 / 4000	1138 x 48 x 70 / 1144 x 48 x 70
X-LINE SLIM UP&DOWN LED 2600/2600	5076 / 5344	28,2	3000 / 4000	1144 x 48 x 70
X-LINE SLIM UP&DOWN LED 2750/5500	8365 / 8805	46	3000 / 4000	1425 x 48 x 70
X-LINE SLIM UP&DOWN LED 3250/3250	6345 / 6680	35,2	3000 / 4000	1425 x 48 x 70
X-LINE SLIM UP&DOWN LED 3300/6600	10038 / 10566	55,2	3000 / 4000	1698 x 48 x 70
X-LINE SLIM UP&DOWN LED 4400/4400	8884 / 9352 / 9767÷10909 (2700÷6500 K)	49,5 / 58,7	3000 / 4000 / 2700 ÷ 6500	1138 x 48 x 70 / 1144 x 48 x 70
X-LINE SLIM UP&DOWN LED 4400/4400 TUNABLE WHITE	9767÷10909 (2700÷6500 K)	58,7	2700 ÷ 6500	1144 x 48 x 70
X-LINE SLIM UP&DOWN LED 4400/8800	13384 / 14088	73,6	3000 / 4000	2258 x 48 x 70
X-LINE SLIM UP&DOWN LED 5500/5500	12208÷13636 (2700÷6500 K)	73,4	2700 ÷ 6500	1425 x 48 x 70
X-LINE SLIM UP&DOWN LED 5500/5500 TUNABLE WHITE	12208÷13636 (2700÷6500 K)	73,4	2700 ÷ 6500	1425 x 48 x 70
X-LINE SLIM UP&DOWN LED 6600/6600	13326 / 14028	74,3	3000 / 4000	1698 x 48 x 70
X-LINE SLIM UP&DOWN LED 8800/8800	17768 / 18704	99,1	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) 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) RAL 9006 (szary) anodyzowane aluminium RAL 9016 (biały) *
Przesłona	PC/Micro-PRM (poliwęglan opalizowany/mikropryzma PMMA) [od góry/od dołu] PC/OPTICS (poliwęglan opalizowany/układ optyczny oparty na soczewkach) [od góry/od dołu]

Informacje dodatkowe:

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)

