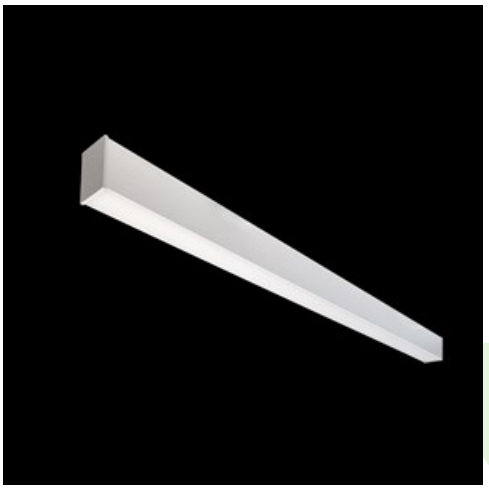
Produkt: **X-LINE SLIM UP&DOWN LED 3300/6600 PC/MICRO-PRM E 24 840 / L-1698mm S-1,5M**
Indeks: **19.4180.2121.24**



Opis

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.

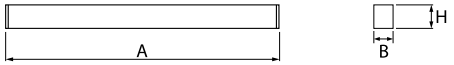
Informacje o produkcie

Kategoria	**Oprawy nastropowe**
Rodzina	**X-LINE SLIM UP&DOWN LED**
Nazwa	**X-LINE SLIM UP&DOWN LED 3300/6600 PC/MICRO-PRM E 24 840 / L-1698mm S-1,5M**
Indeks	**19.4180.2121.24**

Dane świetlne i elektryczne

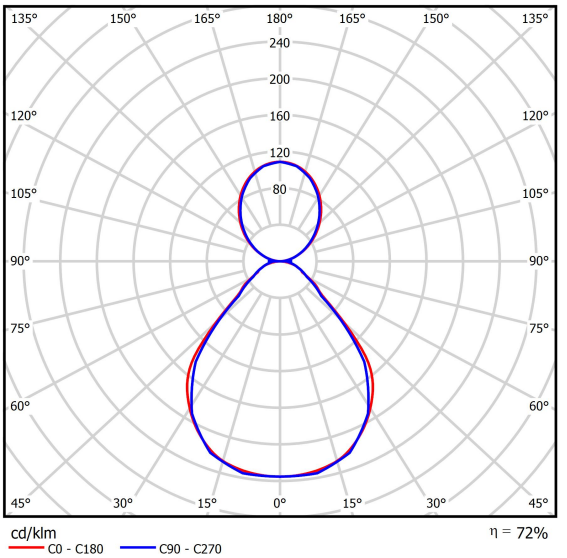
Typ źródła	**LED**
Strumień LED [lm]	**10566**
Moc LED [W]	**48,6**
Strumień oprawy [lm]	**7607,5**
Moc oprawy [W]	**55,2**
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]	**137,8**
Temperatura barwowa [K]	**4000**
CRI	**>80**
SDCM (źródła LED)	**3**
Kąt rozsyłu światła [°]	**(C0-C180) / (C90-C270) - 88,4° / 86°**
Klasa ryzyka fotobiologicznego (PN-EN 62471)	**RG0**
Klasa ochrony	**I**
Stopień szczelności	**IP40**
Zasilanie	**220..240 V, 50..60 Hz**
Żywotność LED [h]	**100000**
Lx/By	**L80/B10**
Temperatura otoczenia [°C]	**5 ÷ 35**
Zasilacz elektroniczny	**standard (E)**
Współczynnik mocy cos φ	**>0,95**
Obciążalność obwodów	**7 (B10), 12 (B16), 12(C10), 20 (C16)**

Dane mechaniczne

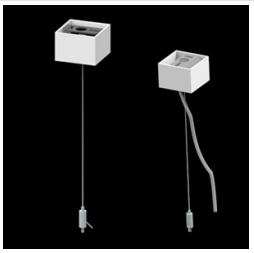


Montaż	**na zwieszakach**
Materiał	**aluminium**
Kolor	**anodyzowane aluminium**
Przesłona	**PC/Micro-PRM (poliwęglan opalizowany/mikropryzma PMMA) [od góry/od dołu]**
Odporność mechaniczna	**IK04**
Waga [kg]	**2,81**
Wymiary [mm]	**1698 x 48 x 70**

Fotometria

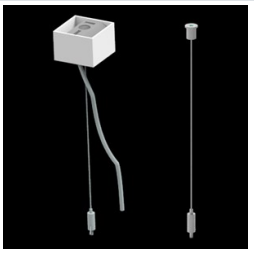


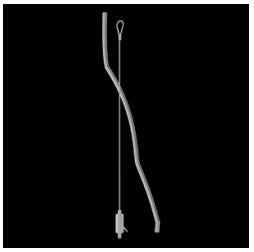
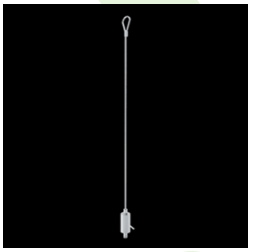
Akcesoria

Indeks	6E1-500KWANK-3
Nazwa	SUSPENSION NEW TYPE-A+B 24 LENGHT 1,5M WIRE 3X SET
Zdjęcie	

Indeks	6E1-8670-B-1,5-3X
Nazwa	SUSPENSION NEW TYPE-F LENGHT-1,5 METER WIRE 3X 1-POINT
Zdjęcie	

Indeks	19.3272.1205.00
Nazwa	SUSPENSION NEW TYPE-E LENGHT-1,5 METER WITHOUT WIRE 1-POINT
Zdjęcie	

Indeks	6E1-500KWB24K-3
Nazwa	SUSPENSION NEW TYPE-A+E 24 LENGHT 1,5M WIRE 3X SET
Zdjęcie	

Indeks	6E1-9875-4-1,5-3X
Nazwa	SUSPENSION NEW TYPE-D LENGHT-1,5 METER WIRE 3X 1-POINT
Zdjęcie	

Indeks	6E1-9875-3-1,5
Nazwa	SUSPENSION NEW TYPE-C LENGHT-1,5 METER WITHOUT WIRE 1-POINT
Zdjęcie