

Produkt: X-LINE SLIM UP&DOWN LED 4400/4400 PC/MICRO-PRM E 04 830 / L-1138mm S-1,5M**Indeks:** 19.4180.3111.04

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 zawieszach. 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 4400/4400 PC/MICRO-PRM E 04 830 / L-1138mm S-1,5M
Indeks	19.4180.3111.04



Dane świetlne i elektryczne

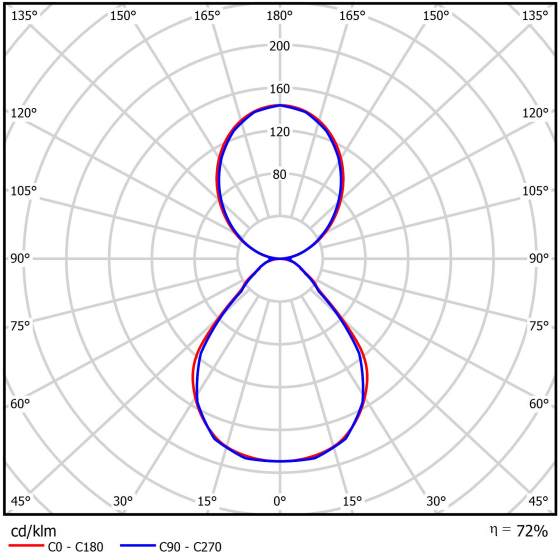
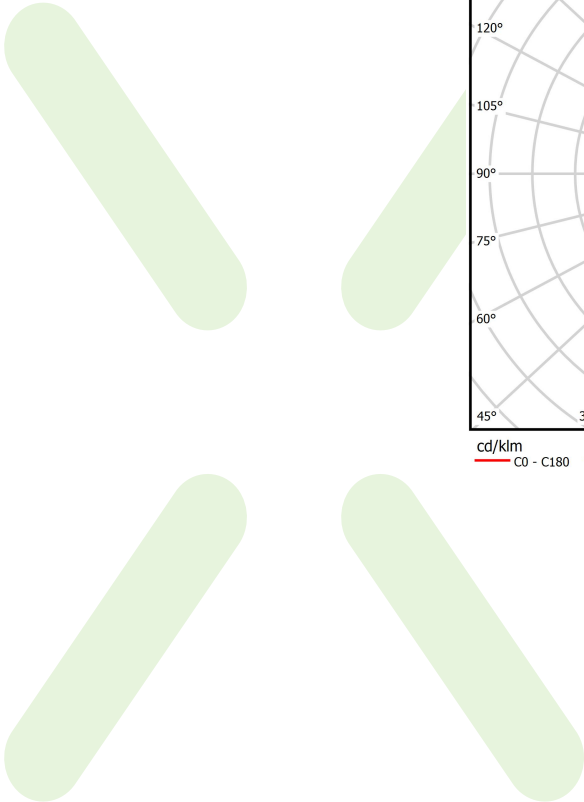
Typ źródła	LED
Strumień LED [lm]	8884
Moc LED [W]	43,6
Strumień oprawy [lm]	6396,5
Moc oprawy [W]	49,5
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]	132,6
Temperatura barwowa [K]	3000
CRI	>80
SDCM (źródła LED)	3
Kąt rozsyłu światła [°]	(C0-C180) / (C90-C270) - 88,4° / 86°
Klasa ryzyka fotobiologicznego (PN-EN 62471)	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	12 (B10), 19 (B16), 20 (C10), 32 (C16)

Dane mechaniczne

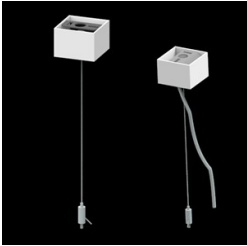


Montaż	na zwieszakach
Materiał	aluminium
Kolor	RAL 9005 (czarny)
Przesłona	PC/Micro-PRM (poliwęglan opalizowany/mikropryzma PMMA) [od góry/od dołu]
Odporność mechaniczna	IK04
Wymiary [mm]	1138 x 48 x 70

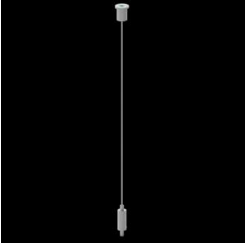
Fotometria

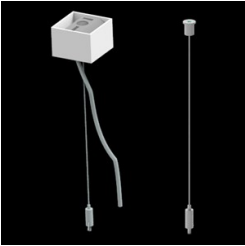


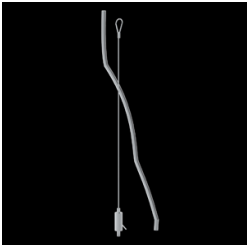
Akcesoria

Indeks	6E1-500KW04K-3
Nazwa	SUSPENSION NEW TYPE-A+B 04 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	6E1-500KWB04K-3
Nazwa	SUSPENSION NEW TYPE-A+E 04 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	