

**Produkt:** X-LINE SLIM L-DOWN LED 4400 MICRO-PRM EDD 04 830 / L-1138MM S-1,5M**Indeks:** 19.4089.4613.04

## Opis

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. \*Wybrane warianty opraw dostępne są z certyfikatem ENEC.

## Informacje o produkcie

Kategoria	Oprawy nastropowe
Rodzina	X-LINE SLIM LED
Nazwa	X-LINE SLIM L-DOWN LED 4400 MICRO-PRM EDD 04 830 / L-1138MM S-1,5M
Indeks	19.4089.4613.04
EAN	5902107323820



## Dane świetlne i elektryczne

Typ źródła	LED
Strumień LED [lm]	4442
Moc LED [W]	21,8
Strumień oprawy [lm]	3287,1
Moc oprawy [W]	24,8
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]	132,5
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	DIM DALI (EDD)
Współczynnik mocy cos φ	>0,95
Obciążalność obwodów	17 (B10), 28 (B16), 26 (C10), 41 (C16)

## Dane mechaniczne



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

## Fotometria



## Akcesoria

Indeks 6E1-500KW04K-5

Nazwa SUSPENSION NEW TYPE-A+B  
04 LENGHT 1,5M WIRE 5X SET



Indeks 6E1-8670-B-1,5-5X

Nazwa SUSPENSION NEW TYPE-F  
LENGHT-1,5 METER WIRE 5X 1-  
POINT



Indeks 19.3272.1205.00

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



Indeks 6E1-500KWB04K-5

Nazwa SUSPENSION NEW TYPE-A+E  
04 LENGHT 1,5M WIRE 5X SET



Indeks 6E1-9875-4-1,5-5X

Nazwa SUSPENSION NEW TYPE-D  
LENGHT-1,5 METER WIRE 5X 1-  
POINT



Indeks 6E1-9875-3-1,5

Nazwa SUSPENSION NEW TYPE-C  
LENGHT-1,5 METER WITHOUT  
WIRE 1-POINT



Indeks 19.4089.0004.00

Nazwa X-LINE SLIM SOUND  
ABSORBENT L-1138MM RED



Indeks 19.4089.0005.00

Nazwa X-LINE SLIM SOUND  
ABSORBENT L-1138MM BLUE



Indeks 19.4089.0006.00

Nazwa X-LINE SLIM SOUND  
ABSORBENT L-1138MM GREY

