

**Produkt:** X-LINE SLIM L-DOWN LED 4400 MICRO-PRM E 24 840 LINE-EP / L-1132MM S-1,5M**Indeks:** 19.4412.2521.24

## Opis

Oprawa do budowy długich linii świetlnych 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 przesłonę mleczną PLX lub Micro-PRM. 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. Podłączenie zasilania tylko przez oprawę z oznaczeniem EL. \*Wybrane warianty opraw dostępne są z certyfikatem ENEC.

## Informacje o produkcie

Kategoria	Oprawy nastropowe
Rodzina	X-LINE SLIM LED LINE
Nazwa	X-LINE SLIM L-DOWN LED 4400 MICRO-PRM E 24 840 LINE-EP / L-1132MM S-1,5M
Indeks	19.4412.2521.24
EAN	5902107248468



## Dane świetlne i elektryczne

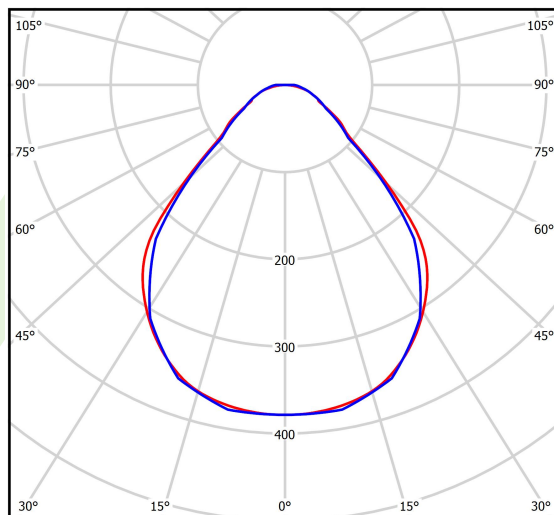
Typ źródła	LED
Strumień LED [lm]	4676
Moc LED [W]	21,8
Strumień oprawy [lm]	3460,2
Moc oprawy [W]	24,8
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]	139,5
Temperatura barwowa [K]	4000
CRI	>80
SDCM (źródła LED)	3
Kąt rozsyłu światła [°]	(C0-C180) / (C90-C270) - 88,4° / 86°
Klasa ryzyka fotobiologicznego (PN-EN 62471)	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	12 (B10), 19 (B16), 20 (C10), 32 (C16)

**Dane mechaniczne**



Montaż	<b>na zwieszakach</b>
Materiał	<b>aluminium</b>
Kolor	<b>anodowane aluminium</b>
Przesłona	<b>Micro-PRM (mikropryzma PMMA)</b>
Odporność mechaniczna	<b>IK04</b>
Waga [kg]	<b>1,7</b>
Wymiary [mm]	<b>1132 x 48 x 70</b>

**Fotometria**



cd/klm  
— C0 - C180    — C90 - C270

$\eta = 74\%$

## Akcesoria

Indeks 6E1-500KWAN1P-3

Nazwa SUSPENSION NEW TYPE-A 24  
LENGHT 1,5M WIRE 3X 1-POINT



Indeks 6E1-500KWAN1P-B

Nazwa SUSPENSION NEW TYPE-B 24  
LENGHT 1,5M WITHOUT WIRE  
1-POINT



Indeks 19.3272.1205.00

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



Indeks 6E1-9875-4-1,5-3X

Nazwa SUSPENSION NEW TYPE-D  
LENGHT-1,5 METER WIRE 3X 1-  
POINT



Indeks 6E1-9875-3-1,5

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

