

Produkt: X-LINE SLIM L-DOWN LED 4400 MICRO-PRM E 21 840 / L-1138MM S-1,5M**Indeks:** 19.4089.4621.21

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 E 21 840 / L-1138MM S-1,5M
Indeks	19.4089.4621.21
EAN	5902107313654



Dane świetlne i elektryczne

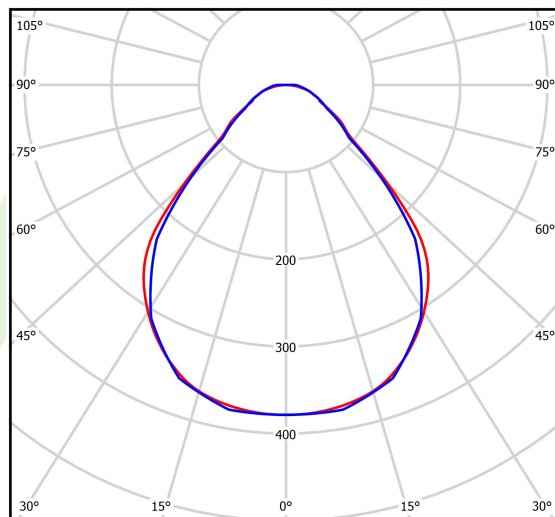
Typ źródła	LED
Strumień LED [lm]	4676
Moc LED [W]	21,8
Strumień oprawy [lm]	3460,2
Moc oprawy [W]	24,8
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]	139,5
Temperatura barwowa [K]	4000
CRI	>80
SDCM (źródła LED)	3
Kąt rozsyłu światła [°]	(C0-C180) / (C90-C270) - 88,4° / 86°
Klasa ryzyka fotobiologicznego (PN-EN 62471)	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	25 (B10), 40 (B16), 39 (C10), 62 (C16)

Dane mechaniczne



Montaż	na zwieszakach
Materiał	aluminium
Kolor	RAL 9006 (szary)
Przesłona	Micro-PRM (mikropryzma PMMA)
Odporność mechaniczna	IK04
Waga [kg]	2,3
Wymiary [mm]	1138 x 48 x 70

Fotometria



cd/klm
— C0 - C180 — C90 - C270

$\eta = 74\%$

Akcesoria

Indeks 6E1-500KWANK-3

Nazwa SUSPENSION NEW TYPE-A+B
24 LENGHT 1,5M WIRE 3X SET



Indeks 6E1-8670-B-1,5-3X

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



Indeks 19.3272.1205.00

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



Indeks 19.3272.0704.24

Nazwa SUSPENSION NEW TYPE-A+E
24 LENGHT 1,5M WIRE 3X SET



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



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

