

**Produkt:** X-LINE SLIM UP&DOWN LED 2750/5500 PC/OPTICS-ASYM E 21 840 / L-1425MM S-1,5M**Indeks:** 19.4181.3121.21

## 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 2750/5500 PC/OPTICS-ASYM E 21 840 / L-1425MM S-1,5M |
| Indeks    | 19.4181.3121.21                                                             |



## Dane świetlne i elektryczne

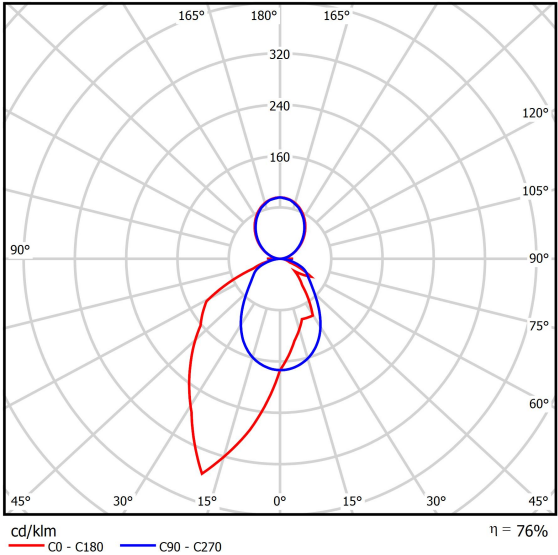
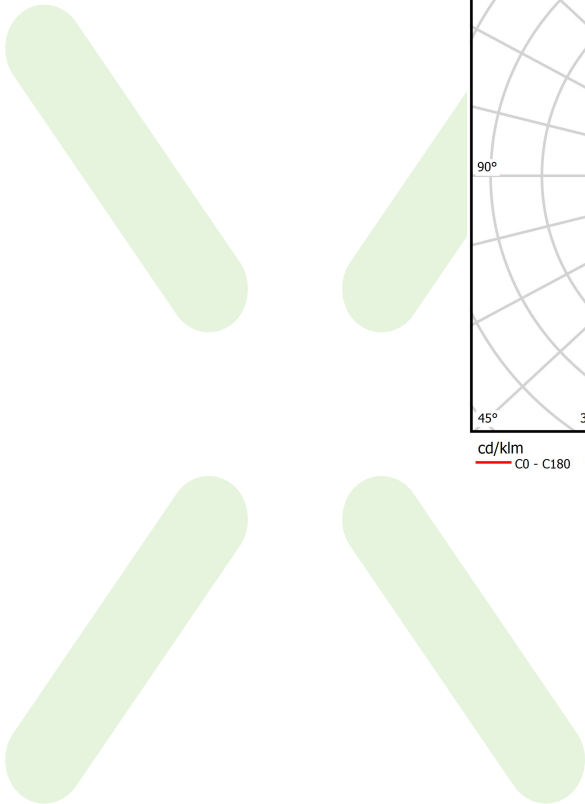
|                                              |                                       |
|----------------------------------------------|---------------------------------------|
| Typ źródła                                   | LED                                   |
| Strumień LED [lm]                            | 8805                                  |
| Moc LED [W]                                  | 40,5                                  |
| Strumień oprawy [lm]                         | 6691,8                                |
| Moc oprawy [W]                               | 46                                    |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]           | 132,6                                 |
| Temperatura barwowa [K]                      | 4000                                  |
| CRI                                          | >80                                   |
| SDCM (źródła LED)                            | 3                                     |
| Kąt rozsyłu światła [°]                      | rozsył asymetryczny - Imax=-20°       |
| 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                         | 8 (B10), 13 (B16), 11 (C10), 18 (C16) |

Dane mechaniczne



|                       |                                                                                          |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Montaż                | na zwieszakach                                                                           |
| Materiał              | aluminium                                                                                |
| Kolor                 | RAL 9006 (szary)                                                                         |
| Przesłona             | PC/OPTICS (poliwęglan opalizowany/układ optyczny oparty na soczewkach) [od góry/od dołu] |
| Odporność mechaniczna | IK04                                                                                     |
| Wymiary [mm]          | 1425 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