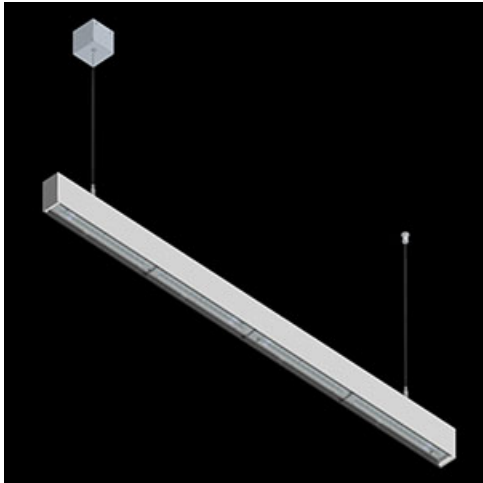


**Produkt:** X-LINE SLIM UP&DOWN LED 4400/4400 PC/OPTICS-ASYM EDD 24 827-865 / L-1144MM S-1,5M TUNABLE  
**Indeks:** 19.4181.5153.24



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. Oprawa wyposażona w moduły LED dostosowane do regulacji temperatury barwowej światła w zakresie od 2700 K do 6500 K.

Informacje o produkcie

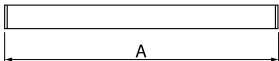
|           |                                                                                                 |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kategoria | Oprawy nastropowe                                                                               |
| Rodzina   | X-LINE SLIM UP&DOWN LED                                                                         |
| Nazwa     | X-LINE SLIM UP&DOWN LED 4400/4400 PC/OPTICS-ASYM EDD 24 827-865 / L-1144MM S-1,5M TUNABLE WHITE |
| Indeks    | 19.4181.5153.24                                                                                 |



Dane świetlne i elektryczne

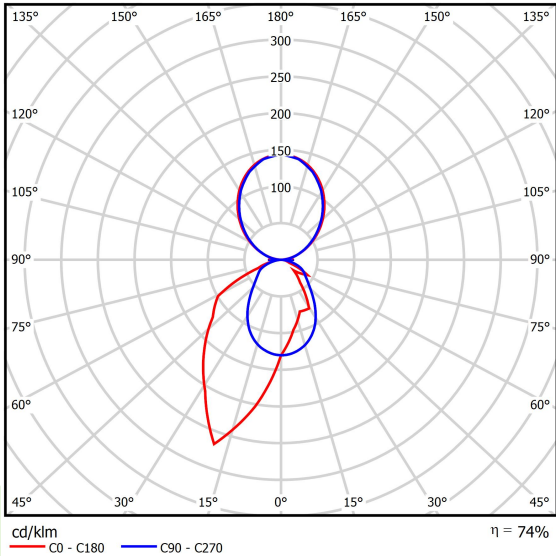
|                                    |                                        |
|------------------------------------|----------------------------------------|
| Typ źródła                         | LED                                    |
| Strumień LED [lm]                  | 9767÷10909 (2700÷6500 K)               |
| Moc LED [W]                        | 52,4                                   |
| Strumień oprawy [lm]               | 7249,1÷8096,7 (2700÷6500 K)            |
| Moc oprawy [W]                     | 58,7                                   |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W] | 123,5÷137,9 (2700÷6500 K)              |
| Temperatura barwowa [K]            | 2700 ÷ 6500                            |
| CRI                                | >80                                    |
| SDCM (źródła LED)                  | 3                                      |
| Kąt rozsyłu światła [°]            | rozsył asymetryczny - lmax=20°         |
| Klasa ochrony                      | I                                      |
| Stopień szczelności                | IP40                                   |
| Zasilanie                          | 220..240 V, 50..60 Hz                  |
| Żywotność LED [h]                  | 50000                                  |
| Lx/By                              | L80/B10                                |
| Temperatura otoczenia [°C]         | 5 ÷ 30                                 |
| Zasilacz elektroniczny             | DIM DALI (EDD)                         |
| Współczynnik mocy cos φ            | >0,95                                  |
| Obciążalność obwodów               | 15 (B10), 25 (B16), 24 (C10), 38 (C16) |

Dane mechaniczne



|                       |                                                                                          |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Montaż                | na zwieszakach                                                                           |
| Materiał              | aluminium                                                                                |
| Kolor                 | anodyzowane aluminium                                                                    |
| Przesłona             | PC/OPTICS (poliwęglan opalizowany/układ optyczny oparty na soczewkach) [od góry/od dołu] |
| Odporność mechaniczna | IK04                                                                                     |
| Wymiary [mm]          | 1144 x 48 x 70                                                                           |

Fotometria



Akcesoria

|         |                                                                                   |
|---------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Indeks  | 6E1-500KWANK-5                                                                    |
| Nazwa   | SUSPENSION NEW TYPE-A+B<br>24 LENGHT 1,5M WIRE 5X SET                             |
| Zdjęcie |  |

|         |                                                                                   |
|---------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Indeks  | 6E1-8670-B-1,5-5X                                                                 |
| Nazwa   | SUSPENSION NEW TYPE-F<br>LENGHT-1,5 METER WIRE 5X 1-<br>POINT                     |
| Zdjęcie |  |

|         |                                                                                    |
|---------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Indeks  | 6E1-8670-B-1,5                                                                     |
| Nazwa   | SUSPENSION NEW TYPE-E<br>LENGHT-1,5 METER WITHOUT<br>WIRE 1-POINT                  |
| Zdjęcie |  |

|         |                                                                                     |
|---------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Indeks  | 6E1-500KWB24K-5                                                                     |
| Nazwa   | SUSPENSION NEW TYPE-A+E<br>24 LENGHT 1,5M WIRE 5X SET                               |
| Zdjęcie |  |

|         |                                                                                    |
|---------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Indeks  | 6E1-9875-4-1,5-5X                                                                  |
| Nazwa   | SUSPENSION NEW TYPE-D<br>LENGHT-1,5 METER WIRE 5X 1-<br>POINT                      |
| Zdjęcie |  |

|         |                                                                                    |
|---------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Indeks  | 6E1-9875-3-1,5                                                                     |
| Nazwa   | SUSPENSION NEW TYPE-C<br>LENGHT-1,5 METER WITHOUT<br>WIRE 1-POINT                  |
| Zdjęcie |  |