

**Produkt:** X-LINE SLIM UP&DOWN LED 2750/5500 PC/OPTICS-WIDE E 24 830 / L-1425MM S-1,5M**Indeks:** 19.4181.3211.24

## 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.

## Informacje o produkcie

|           |                                                                             |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Kategoria | Oprawy nastropowe                                                           |
| Rodzina   | X-LINE SLIM UP&DOWN LED                                                     |
| Nazwa     | X-LINE SLIM UP&DOWN LED 2750/5500 PC/OPTICS-WIDE E 24 830 / L-1425MM S-1,5M |
| Indeks    | 19.4181.3211.24                                                             |



## Dane świetlne i elektryczne

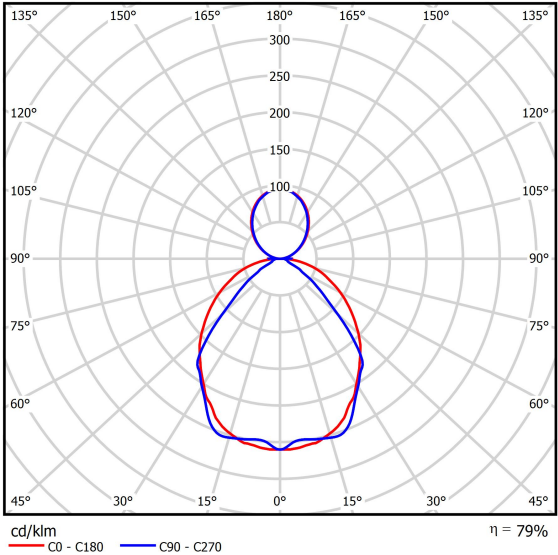
|                                              |                                         |
|----------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Typ źródła                                   | LED                                     |
| Strumień LED [lm]                            | 8365                                    |
| Moc LED [W]                                  | 40,5                                    |
| Strumień oprawy [lm]                         | 6608,4                                  |
| Moc oprawy [W]                               | 46                                      |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]           | 143,7                                   |
| Temperatura barwowa [K]                      | 3000                                    |
| CRI                                          | >80                                     |
| SDCM (źródła LED)                            | 3                                       |
| Kąt rozsyłu światła [°]                      | (C0-C180) / (C90-C270) - 101,8° / 88,4° |
| 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                         | 6 (B10), 9 (B16), 10 (C10), 16 (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]          | 1425 x 48 x 70                                                                           |

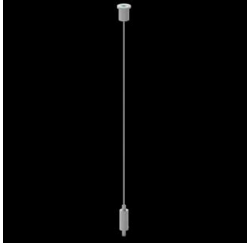
Fotometria



Akcesoria

|         |                                                                                   |
|---------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Indeks  | 6E1-500KWANK-3                                                                    |
| Nazwa   | SUSPENSION NEW TYPE-A+B<br>24 LENGHT 1,5M WIRE 3X SET                             |
| Zdjęcie |  |

|         |                                                                                   |
|---------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Indeks  | 6E1-8670-B-1,5-3X                                                                 |
| Nazwa   | SUSPENSION NEW TYPE-F<br>LENGHT-1,5 METER WIRE 3X 1-<br>POINT                     |
| Zdjęcie |  |

|         |                                                                                    |
|---------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Indeks  | 19.3272.1205.00                                                                    |
| Nazwa   | SUSPENSION NEW TYPE-E<br>LENGHT-1,5 METER WITHOUT<br>WIRE 1-POINT                  |
| Zdjęcie |  |

|         |                                                                                     |
|---------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Indeks  | 6E1-500KWB24K-3                                                                     |
| Nazwa   | SUSPENSION NEW TYPE-A+E<br>24 LENGHT 1,5M WIRE 3X SET                               |
| Zdjęcie |  |

|         |                                                                                    |
|---------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Indeks  | 6E1-9875-4-1,5-3X                                                                  |
| Nazwa   | SUSPENSION NEW TYPE-D<br>LENGHT-1,5 METER WIRE 3X 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 |  |