

**Produkt:** X-LINE SLIM UP&DOWN LED 5200/5200 PC/MICRO-PRM E 24 830 LINE-S / L-2244MM S-1,5M**Indeks:** 19.4415.N611.24

## Opis

Oprawa do budowy długich linii świetlnych 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 przesłonę mleczną PC (górny rozsył) oraz PLX i Micro-PRM (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. Podłączenie zasilania tylko przez oprawę z oznaczeniem EL. \*Wybrane warianty opraw dostępne są z certyfikatem ENEC.

## Informacje o produkcie

|           |   |
|-----------|---|
| Kategoria | <b>Oprawy nastropowe</b>  |
| Rodzina   | <b>X-LINE SLIM UP&amp;DOWN LED LINE</b>   |
| Nazwa     | <b>X-LINE SLIM UP&amp;DOWN LED 5200/5200 PC/MICRO-PRM E 24 830 LINE-S / L-2244MM S-1,5M</b> |
| Indeks    | <b>19.4415.N611.24</b>  |
| EAN       | <b>5902107568047</b>  |



## Dane świetlne i elektryczne

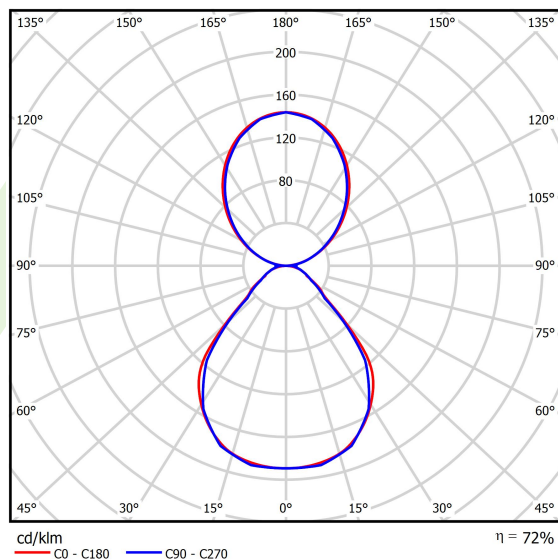
|  |   |
|--|---|
| Typ źródła                                   | <b>LED</b>                                    |
| Strumień LED [lm]                            | <b>10152</b>                                  |
| Moc LED [W]                                  | <b>49,6</b>                                   |
| Strumień oprawy [lm]                         | <b>7309,4</b>                                 |
| Moc oprawy [W]                               | <b>56,4</b>                                   |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]           | <b>129,6</b>                                  |
| Temperatura barwowa [K]                      | <b>3000</b>                                   |
| CRI  | <b>&gt;80</b>                                 |
| SDCM (źródła LED)                            | <b>3</b>                                      |
| Kąt rozsyłu światła [°]                      | <b>(C0-C180) / (C90-C270) - 88,4° / 86°</b>   |
| Klasa ryzyka fotobiologicznego (PN-EN 62471) | <b>RG0</b>                                    |
| Klasa ochrony                                | <b>I</b>                                      |
| Stopień szczelności                          | <b>IP40</b>                                   |
| Zasilanie                                    | <b>220..240 V, 50..60 Hz</b>                  |
| Żywotność LED [h]                            | <b>100000</b>                                 |
| Lx/By  | <b>L80/B10</b>                                |
| Temperatura otoczenia [°C]                   | <b>5 ÷ 35</b>                                 |
| Zasilacz elektroniczny                       | <b>standard (E)</b>                           |
| Współczynnik mocy cos φ                      | <b>&gt;0,95</b>                               |
| Obciążalność obwodów                         | <b>11 (B10), 18 (B16), 19 (C10), 31 (C16)</b> |

## Dane mechaniczne



|                       |  |
|-----------------------|--|
| Montaż                | na zwieszakach   |
| Materiał              | aluminium  |
| Kolor                 | anodowane aluminium  |
| Przesłona             | PC/Micro-PRM (poliwęglan opalizowany/mikropryzma PMMA) [od góry/od dołu] |
| Odporność mechaniczna | IK04   |
| Wymiary [mm]          | 2244 x 48 x 70   |

## Fotometria



## Akcesoria

Indeks 6E1-500KWAN1P-3

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

Zdjęcie



Indeks 6E1-500KWAN1P-B

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

Zdjęcie



Indeks 19.3272.1205.00

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

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

