

**Produkt:** X-LINE LED 3900 MICRO-PRM EDD 24 830 LINE-1EP / L-1687MM**Indeks:** 19.4165.4213.24

## Opis

Oprawa oświetleniowa wykonana z profilu aluminiowego wyposażona w przesłonę mleczną lub MPRM oraz zasilacz. Oprawy X-LINE LED przeznaczone są do instalowania na stropie lub na zwieszakach - przystosowane są do łączenia za pomocą specjalnie opracowanych łączników, które zapewniają dużą swobodę w rozmieszczaniu elementów systemu, a tym samym dużą funkcjonalność. W rodzinie opraw X-LINE LED zastosowane zostały moduły LED-owe renomowanych firm.

## Informacje o produkcie

|           |                                                          |
|-----------|----------------------------------------------------------|
| Kategoria | Oprawy nastropowe                                        |
| Rodzina   | X-LINE LED LINE                                          |
| Nazwa     | X-LINE LED 3900 MICRO-PRM EDD 24 830 LINE-1EP / L-1687MM |
| Indeks    | 19.4165.4213.24                                          |



## Dane świetlne i elektryczne

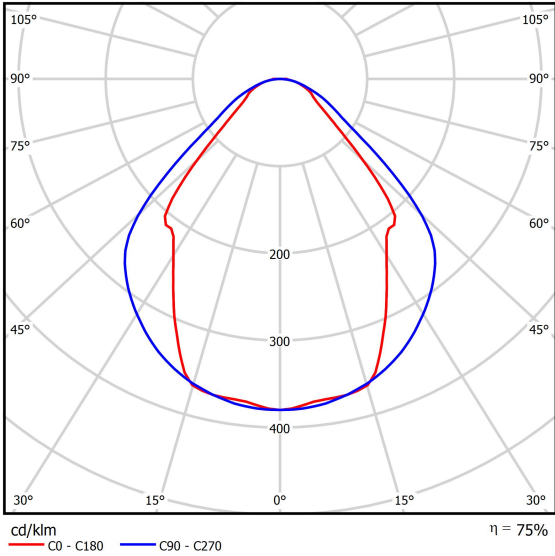
|                                              |                                        |
|----------------------------------------------|----------------------------------------|
| Typ źródła                                   | LED                                    |
| Strumień LED [lm]                            | 3788                                   |
| Moc LED [W]                                  | 20                                     |
| Strumień oprawy [lm]                         | 2853                                   |
| Moc oprawy [W]                               | 21,7                                   |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]           | 131,5                                  |
| Temperatura barwowa [K]                      | 3000                                   |
| CRI                                          | >80                                    |
| SDCM (źródła LED)                            | 3                                      |
| Kąt rozsyłu światła [°]                      | (C0-C180) / (C90-C270) - 82,8° / 97,2° |
| Klasa ryzyka fotobiologicznego (PN-EN 62471) | RG0                                    |
| Klasa ochrony                                | I                                      |
| Stopień szczelności                          | IP44                                   |
| Zasilanie                                    | 220..240 V, 50..60 Hz                  |
| Żywotność LED [h]                            | 100000 (1) / 147000 (2)                |
| Lx/By                                        | L80/B10 (1) / L70/B50 (2)              |
| Temperatura otoczenia [°C]                   | 5 ÷ 30                                 |
| Zasilacz elektroniczny                       | DIM DALI (EDD)                         |
| Współczynnik mocy cos φ                      | >0,95                                  |
| Obciążalność obwodów                         | 14 (B10), 24 (B16), 22 (C10), 36 (C16) |

Dane mechaniczne



|                       |                              |
|-----------------------|------------------------------|
| Montaż                | nastropowy i na zwieszakach  |
| Materiał              | aluminium                    |
| Kolor                 | anodyzowane aluminium        |
| Przesłona             | Micro-PRM (mikropryzma PMMA) |
| Odporność mechaniczna | IK04                         |
| Waga [kg]             | 4,1                          |
| Wymiary [mm]          | 1687 x 63 x 74               |

Fotometria



Akcesoria

|         |                                                                                   |
|---------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Indeks  | 6E1-500KWAN1P-5                                                                   |
| Nazwa   | SUSPENSION NEW TYPE-A 24<br>LENGHT 1,5M WIRE 5X 1-<br>POINT                       |
| Zdjęcie |  |

|         |                                                                                   |
|---------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Indeks  | 6E1-500KWAN1P-B                                                                   |
| Nazwa   | SUSPENSION NEW TYPE-B 24<br>LENGHT 1,5M WITHOUT WIRE<br>1-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  | 6E1-9875-4-1,5-5X                                                                   |
| 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 |  |

|         |                                                                                   |
|---------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Indeks  | 0E1XLL-SLED                                                                       |
| Nazwa   | X-LINE SPINACZ OPRAW LED                                                          |
| Zdjęcie |  |