

**Produkt:** X-LINE SLIM RECESSED LED 4400 MICRO-PRM EDD 34 827-865 LINE-1EL / L-1148MM TUNABLE WHITE

**Indeks:** 19.4149.5253.34



### Opis

Oprawa wykonana z profilu aluminiowego. W porównaniu z tradycyjnym X-Line G/K LED, zmniejszone zostały gabaryty oprawy, a całość została zamknięta w węższym profilu liniowym, co dodało produktowi bardziej eleganckiej formy. W X-Line Slim Recessed zastosowano przesłonę mleczną Micro-PRM. Całość pozwala manipulować światłem i tworzyć systemy świetlne, ułatwiając tworzenie we wnętrzach warunków komfortowego widzenia i ich estetycznego wyglądu. Oprawa X-Line Slim Recessed przeznaczona jest do montażu w sufitach podwieszanych. Oprawy przystosowane są do łączenia za pomocą specjalnie opracowanych łączników, które zapewniają dużą swobodę w rozmieszczaniu elementów systemu, a tym samym dużą funkcjonalność. Produkt wyposażony w moduły LED dostosowane do regulacji temperatury barwowej światła w zakresie od 2700 K do 6500 K.

### Informacje o produkcie

|           |                                                                                          |
|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kategoria | Oprawy do wbudowania                                                                     |
| Rodzina   | X-LINE SLIM RECESSED LED LINE                                                            |
| Nazwa     | X-LINE SLIM RECESSED LED 4400 MICRO-PRM EDD 34 827-865 LINE-1EL / L-1148MM TUNABLE WHITE |
| Indeks    | 19.4149.5253.34                                                                          |

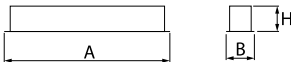


### Dane świetlne i elektryczne

|                                    |                                        |
|------------------------------------|----------------------------------------|
| Typ źródła                         | LED                                    |
| Strumień LED [lm]                  | 4304÷4574 (2700÷6500 K)                |
| Moc LED [W]                        | 27÷29 (6500÷2700 K)                    |
| Strumień oprawy [lm]               | 3199÷3399 (2700÷6500 K)                |
| Moc oprawy [W]                     | 32                                     |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W] | 100÷106 (2700÷6500 K)                  |
| Temperatura barwowa [K]            | 2700 ÷ 6500                            |
| CRI                                | >80                                    |
| SDCM (źródła LED)                  | 3                                      |
| Kąt rozsyłu światła [°]            | (C0-C180) / (C90-C270) - 88,4° / 86°   |
| 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            | >0,9                                   |
| Obciążalność obwodów               | 17 (B10), 28 (B16), 26 (C10), 42 (C16) |

### Dane mechaniczne

|                       |                                                     |
|-----------------------|-----------------------------------------------------|
| Montaż                | do wbudowania w sufit podwieszany gipsowo-kartonowy |
| Materiał              | aluminium                                           |
| Kolor                 | RAL 9016 (biały)                                    |
| Przesłona             | Micro-PRM (mikropryzma PMMA)                        |
| Odporność mechaniczna | IK04                                                |
| Wymiary [mm]          | 1148 x 70 x 75                                      |
| Otwór montażowy [mm]  | 1143 x 55                                           |



## Fotometria

