

**Produkt:** X-LINE SLIM SURFACE LED 5500 OPTICS-ASYM EDD 24 840 / L-1425MM

**Indeks:** 19.4184.2123.24



### Opis

Oprawa wykonana z profilu aluminiowego. 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 jako układ optyczny zastosowano przesłonę mleczną PLX lub Micro-PRM lub soczewki. Całość pozwala manipulować światłem i tworzyć systemy świetlne, ułatwiając tworzenie we wnętrzach warunków komfortowego widzenia i ich estetycznego wyglądu. Oprawa X-Line Slim Surface przeznaczona jest do montażu bezpośrednio na stropie.

### Informacje o produkcie

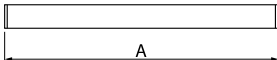
|           |                                                                |
|-----------|----------------------------------------------------------------|
| Kategoria | Oprawy nastropowe                                              |
| Rodzina   | X-LINE SLIM SURFACE LED                                        |
| Nazwa     | X-LINE SLIM SURFACE LED 5500 OPTICS-ASYM EDD 24 840 / L-1425MM |
| Indeks    | 19.4184.2123.24                                                |



### Dane świetlne i elektryczne

|                                    |                                        |
|------------------------------------|----------------------------------------|
| Typ źródła                         | LED                                    |
| Strumień LED [lm]                  | 5727                                   |
| Moc LED [W]                        | 29                                     |
| Strumień oprawy [lm]               | 4525                                   |
| Moc oprawy [W]                     | 30,5                                   |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W] | 148,4                                  |
| Temperatura barwowa [K]            | 4000                                   |
| 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]                  | 100000 (1) / 147000 (2)                |
| Lx/By                              | L80/B10 (1) / L70/B10 (2)              |
| Temperatura otoczenia [°C]         | 5 ÷ 30                                 |
| Zasilacz elektroniczny             | DIM DALI (EDD)                         |
| Współczynnik mocy cos φ            | >0,95                                  |
| Obciążalność obwodów               | 17 (B10), 28 (B16), 26 (C10), 41 (C16) |

### Dane mechaniczne



|                       |                                              |
|-----------------------|----------------------------------------------|
| Montaż                | nastropowy                                   |
| Materiał              | aluminium                                    |
| Kolor                 | anodyzowane aluminium                        |
| Przesłona             | OPTICS (układ optyczny oparty na soczewkach) |
| Odporność mechaniczna | IK04                                         |
| Wymiary [mm]          | 1425 x 48 x 70                               |

## Fotometria

