

Produkt: X-LINE SLIM SURFACE LED 5500 OPTICS-ASYM EDD 24 827-865 / L-1425MM TUNABLE WHITE**Indeks:** 19.4184.2153.24

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. Oprawa wyposażona w moduły LED dostosowane do regulacji temperatury barwowej światła w zakresie od 2700 K do 6500 K.

Informacje o produkcie

| | |
|-----------|--|
| Kategoria | Oprawy nastropowe |
| Rodzina | X-LINE SLIM SURFACE LED |
| Nazwa | X-LINE SLIM SURFACE LED 5500 OPTICS-ASYM EDD 24 827-865 / L-1425MM TUNABLE WHITE |
| Indeks | 19.4184.2153.24 |



Dane świetlne i elektryczne

| | |
|--|--|
| Typ źródła | LED |
| Strumień LED [lm] | 5380÷5717 (2700÷6500 K) |
| Moc LED [W] | 36 |
| Strumień oprawy [lm] | 4251÷4517 (2700÷6500 K) |
| Moc oprawy [W] | 40 |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W] | 106÷113 (2700÷6500 K) |
| Temperatura barwowa [K] | 2700 ÷ 6500 |
| CRI | >80 |
| SDCM (źródła LED) | 3 |
| Kąt rozsyłu światła [°] | rozsył asymetryczny - lmax=-20° |
| Klasa ryzyka fotobiologicznego (PN-EN 62471) | RG0 |
| 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 ÷ 35 |
| Zasilacz elektroniczny | DIM DALI (EDD) |
| Współczynnik mocy cos φ | >0,95 |
| Obciążalność obwodów | 11 (B10), 19 (B16), 17 (C10), 27 (C16) |

Dane mechaniczne



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

Fotometria

