

**Produkt:** X-LINE SLIGHT UP&DOWN LED 7700/8800 PLX-T/PLX EDD 24 840 LINE-1S / L-2252MM S-1,5M**Indeks:** 19.4303.4923.24

## Opis

Oprawa liniowa o zminimalizowanej szerokości. Wykonana z profilu aluminiowego o szerokości 34 mm i wysokości 68 mm. Montaż na zawieszniach. Bezpośrednio-pośredni rozsył światła. Rolę układu optycznego spełnia przesłona wpuszczona w korpus, licującą się z end capem. Dostępna przesłona opalizowana gładka lub mikropryzmatyczna wykonana z PMMA. Przesłona wykorzystywana do rozsyłu pośredniego (na górze oprawy) dostępna tylko w wersji PLX-T (przezroczyste PMMA). Oprawa w wersji systemowej. Dostępne kolory: anodyzowane aluminium, czarny (RAL 9005), szary (RAL 9006), biały (RAL 9016) lub na życzenie dowolny kolor z palety RAL. End cap aluminiowy, lakierowany w kolorze korpusu. Zastosowanie opraw typowo do pomieszczeń biurowych, użyteczności publicznej, stref komunikacyjnych/wspólnych w budynkach wielorodzinnych.

## Informacje o produkcie

|           |                                                                                    |
|-----------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Kategoria | Oprawy nastropowe                                                                  |
| Rodzina   | X-LINE SLIGHT UP&DOWN LED LINE                                                     |
| Nazwa     | X-LINE SLIGHT UP&DOWN LED 7700/8800 PLX-T/PLX EDD 24 840 LINE-1S / L-2252MM S-1,5M |
| Indeks    | 19.4303.4923.24                                                                    |



## Dane świetlne i elektryczne

|                                              |                                       |
|----------------------------------------------|---------------------------------------|
| Typ źródła                                   | LED                                   |
| Strumień LED [lm]                            | 17974,1                               |
| Moc LED [W]                                  | 85,5                                  |
| Strumień oprawy [lm]                         | 13552,5                               |
| Moc oprawy [W]                               | 97,2                                  |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]           | 139,4                                 |
| Temperatura barwowa [K]                      | 4000                                  |
| CRI                                          | >80                                   |
| SDCM (źródła LED)                            | 3                                     |
| Kąt rozsyłu światła [°]                      | (C0-C180) / (C90-C270) - 99,6° / 103° |
| Klasa ryzyka fotobiologicznego (PN-EN 62471) | RG0                                   |
| Klasa ochrony                                | I                                     |
| Stopień szczelności                          | IP40                                  |
| Zasilanie                                    | 220..240 V, 50..60 Hz                 |
| Żywotność LED [h]                            | 80000                                 |
| Lx/By                                        | L80/B10                               |
| Temperatura otoczenia [°C]                   | 5 ÷ 35                                |
| Zasilacz elektroniczny                       | DIM DALI (EDD)                        |
| Współczynnik mocy cos φ                      | >0,95                                 |
| Obciążalność obwodów                         | 7 (B10), 11 (B16), 11 (C10), 17 (C16) |

Dane mechaniczne



|                       |                                                                   |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Montaż                | na zwieszakach                                                    |
| Materiał              | aluminium                                                         |
| Kolor                 | anodyzowane aluminium                                             |
| Przesłona             | PLX-T/PLX (przezroczyste PMMA/opalizowane PMMA) [od góry/od dołu] |
| Odporność mechaniczna | IK04                                                              |
| Wymiary [mm]          | 2252 x 34 x 68                                                    |

Fotometria

