

**Produkt:** X-LINE SLIGHT SURFACE LED 3900 PLX EDD 21 830 LINE-1S / L-1689MM**Indeks:** 19.4307.3513.21

## Opis

Oprawa liniowa o zminimalizowanej szerokości. Wykonana z profilu aluminiowego o szerokości 34 mm i wysokości 68 mm. Montaż bezpośrednio na stropie. Rolę układu optycznego spełnia przesłona wpuszczona w korpus, licującą się z end capem. Dostępna przesłona opalizowana gładka lub mikropryzmatyczna wykonana z 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 SURFACE LED LINE                                   |
| Nazwa     | X-LINE SLIGHT SURFACE LED 3900 PLX EDD 21 830 LINE-1S / L-1689MM |
| Indeks    | 19.4307.3513.21                                                  |



## Dane świetlne i elektryczne

|                                              |                                        |
|----------------------------------------------|----------------------------------------|
| Typ źródła                                   | LED                                    |
| Strumień LED [lm]                            | 4212                                   |
| Moc LED [W]                                  | 20,7                                   |
| Strumień oprawy [lm]                         | 3159                                   |
| Moc oprawy [W]                               | 23,5                                   |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]           | 134,4                                  |
| Temperatura barwowa [K]                      | 3000                                   |
| 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                         | 17 (B10), 28 (B16), 26 (C10), 41 (C16) |

Dane mechaniczne



|                       |                        |
|-----------------------|------------------------|
| Montaż                | nastropowy             |
| Materiał              | aluminium              |
| Kolor                 | RAL 9006 (szary)       |
| Przesłona             | PLX (opalizowane PMMA) |
| Odporność mechaniczna | IK04                   |
| Wymiary [mm]          | 1689 x 34 x 68         |

Fotometria



Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10%. Tolerancja mocy +/- 10%.  
Dane techniczne mogą ulec zmianie. Zdjęcia opraw mogą odbiegać od rzeczywistości.  
Data ostatniej aktualizacji: 08-08-2024