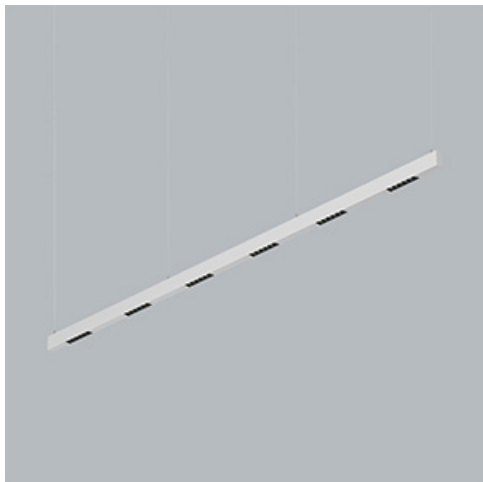


**Produkt:** X-LINE SLIGHT LOW UGR L-DOWN LED 3000 LOUVER EDD 24 840 LINE-1S / L-1996MM S-1,5M**Indeks:** 19.4300.4423.24

## Opis

Oprawa liniowa o zminimalizowanej szerokości. Wykonana z profilu aluminiowego o szerokości 34 mm i wysokości 68 mm. Montaż na zawieszach. Bezpośredni rozsył światła. Rolę układu optycznego spełnia raster antyodświeceniowy z symetrycznymi soczewkami o rozsyle 45°. 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.

## Informacje o produkcie

|           |                                                                                   |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Kategoria | Oprawy nastropowe                                                                 |
| Rodzina   | X-LINE SLIGHT LOW UGR LED LINE                                                    |
| Nazwa     | X-LINE SLIGHT LOW UGR L-DOWN LED 3000 LOUVER EDD 24 840 LINE-1S / L-1996MM S-1,5M |
| Indeks    | 19.4300.4423.24                                                                   |



## Dane świetlne i elektryczne

|                                              |                                      |
|----------------------------------------------|--------------------------------------|
| Typ źródła                                   | LED                                  |
| Strumień LED [lm]                            | 3107,5                               |
| Moc LED [W]                                  | 16                                   |
| Strumień oprawy [lm]                         | 2228,1                               |
| Moc oprawy [W]                               | 18,2                                 |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]           | 122,4                                |
| Temperatura barwowa [K]                      | 4000                                 |
| CRI                                          | >80                                  |
| SDCM (źródła LED)                            | 3                                    |
| Kąt rozsyłu światła [°]                      | (C0-C180) / (C90-C270) - 46° / 44,6° |
| Klasa ryzyka fotobiologicznego (PN-EN 62471) | RG0                                  |
| Klasa ochrony                                | I                                    |
| Stopień szczelności                          | IP40                                 |
| Zasilanie                                    | 220..240 V, 50..60 Hz                |
| Żywotność LED [h]                            | 145000                               |
| Lx/By                                        | L90/B10                              |
| Temperatura otoczenia [°C]                   | 5 ÷ 35                               |
| Zasilacz elektroniczny                       | DIM DALI (EDD)                       |
| Współczynnik mocy cos φ                      | >0,95                                |
| Obciążalność obwodów                         | 28 (B10), 26 (B20), 41 (C10)         |

Dane mechaniczne



|                       |                                 |
|-----------------------|---------------------------------|
| Montaż                | na zwieszakach                  |
| Materiał              | aluminium                       |
| Kolor                 | anodyzowane aluminium           |
| Przesłona             | LOUVER (raster antyodśnieniowy) |
| Odporność mechaniczna | IK04                            |
| Wymiary [mm]          | 1996 x 34 x 68                  |

Fotometria

