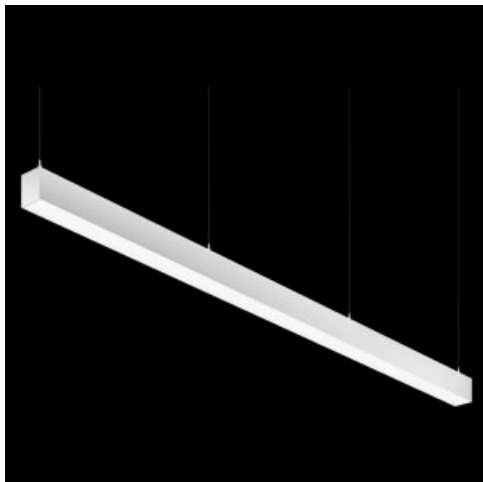


**Produkt:** X-LINE PRO COMPACT 6000 PLX E 24 830 LINE / L-1690MM**Indeks:** 19.2118.1431.24

## Opis

Oprawa oświetleniowa wykonana z profilu aluminiowego. Prosta konstrukcja oprawy (nie ma płyt montażowych czy płyt Led). LEDy w wersji standardowej montuje się poprzez wsuwanie do slotu na środku profilu. Bezpośredni rozsył światła. Dostępne układy optyczne: przesłona opalizowana PMMA (PLX), mikropryzmatyczna PMMA (Micro-PRM). Oprawa w wersji liniowej (systemowej). Dostępne kolory: anodyzowane aluminium, czarny RAL 9005, biały RAL 9016 lub na życzenie dowolny kolor z palety RAL. Poliwęglanowe end capy w kolorze szarym, białym lub czarnym. Płyta z tworzywa sztucznego (HIPS) maskująca komorę elektroniki. Możliwość zastosowania aluminiowej zatrzaskiwanej maskownicy aluminiowej. Zastosowanie opraw typowo do pomieszczeń biurowych, użyteczności publicznej, stref komunikacyjnych/wspólnych w budynkach wielorodzinnych.

## Informacje o produkcie

|           |                                                      |
|-----------|------------------------------------------------------|
| Kategoria | Compact                                              |
| Rodzina   | X-LINE PRO COMPACT LINE                              |
| Nazwa     | X-LINE PRO COMPACT 6000 PLX E 24 830 LINE / L-1690MM |
| Indeks    | 19.2118.1431.24                                      |



## Dane świetlne i elektryczne

|                                              |                                          |
|----------------------------------------------|------------------------------------------|
| Typ źródła                                   | LED                                      |
| Strumień LED [lm]                            | 6420                                     |
| Moc LED [W]                                  | 33,3                                     |
| Strumień oprawy [lm]                         | 3922,6                                   |
| Moc oprawy [W]                               | 37,8                                     |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]           | 103,8                                    |
| Temperatura barwowa [K]                      | 3000                                     |
| CRI                                          | >80                                      |
| SDCM (źródła LED)                            | 3                                        |
| Kąt rozsyłu światła [°]                      | (C0-C180) / (C90-C270) - 103,4° / 104,8° |
| Klasa ryzyka fotobiologicznego (PN-EN 62471) | RG0                                      |
| Klasa ochrony                                | I                                        |
| Stopień szczelności                          | IP40                                     |
| Zasilanie                                    | 220..240 V, 50..60 Hz                    |
| Żywotność LED [h]                            | 90000                                    |
| Lx/By                                        | L80/B10                                  |
| Temperatura otoczenia [°C]                   | 5 ÷ 35                                   |
| Zasilacz elektroniczny                       | standard (E)                             |
| Współczynnik mocy cos φ                      | >0,95                                    |
| Obciążalność obwodów                         | 25 (B10), 40 (B16), 39 (C10), 62 (C16)   |

Dane mechaniczne



|                       |                                                    |
|-----------------------|----------------------------------------------------|
| Montaż                | za pomocą akcesoriów nastropowo lub na zwieszakach |
| Materiał              | aluminium                                          |
| Kolor                 | anodyzowane aluminium                              |
| Przesłona             | PLX (opalizowane PMMA)                             |
| Odporność mechaniczna | IK04                                               |
| Wymiary [mm]          | 1690 x 60 x 72                                     |

Fotometria

