

**Produkt:** X-LINE PRO COMPACT 1000/2000 PLX-T/PLX E 34 840 LINE / L-568MM**Indeks:** 19.2118.4141.34

## 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. Bezpośrednio-pośredni rozsył światła. Dostępne układy optyczne: przesłona opalizowana PMMA (PLX), mikropryzmatyczna PMMA (Micro-PRM). Przesłona wykorzystywana do rozsyłu pośredniego (na górze oprawy) dostępna tylko w wersji PLX-T (przezroczyste PMMA). 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 | <b>Compact</b>                                                        |
| Rodzina   | <b>X-LINE PRO COMPACT UP&amp;DOWN LINE</b>                            |
| Nazwa     | <b>X-LINE PRO COMPACT 1000/2000 PLX-T/PLX E 34 840 LINE / L-568MM</b> |
| Indeks    | <b>19.2118.4141.34</b>                                                |



## Dane świetlne i elektryczne

|                                              |                                                 |
|----------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Typ źródła                                   | <b>LED</b>                                      |
| Strumień LED [lm]                            | <b>3391</b>                                     |
| Moc LED [W]                                  | <b>16,7</b>                                     |
| Strumień oprawy [lm]                         | <b>2373,7</b>                                   |
| Moc oprawy [W]                               | <b>19</b>                                       |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]           | <b>124,9</b>                                    |
| Temperatura barwowa [K]                      | <b>4000</b>                                     |
| CRI                                          | <b>&gt;80</b>                                   |
| SDCM (źródła LED)                            | <b>3</b>                                        |
| Kąt rozsyłu światła [°]                      | <b>(C0-C180) / (C90-C270) - 103,4° / 104,2°</b> |
| Klasa ryzyka fotobiologicznego (PN-EN 62471) | <b>RG0</b>                                      |
| Klasa ochrony                                | <b>I</b>                                        |
| Stopień szczelności                          | <b>IP40</b>                                     |
| Zasilanie                                    | <b>220..240 V, 50..60 Hz</b>                    |
| Żywotność LED [h]                            | <b>90000</b>                                    |
| Lx/By                                        | <b>L80/B10</b>                                  |
| Temperatura otoczenia [°C]                   | <b>5 ÷ 35</b>                                   |
| Zasilacz elektroniczny                       | <b>standard (E)</b>                             |
| Współczynnik mocy cos φ                      | <b>&gt;0,95</b>                                 |
| Obciążalność obwodów                         | <b>25 (B10), 40 (B16), 39 (C10), 62 (C16)</b>   |

Dane mechaniczne



|                       |                                                                   |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Montaż                | za pomocą akcesoriów na zwieszakach                               |
| Materiał              | aluminium                                                         |
| Kolor                 | RAL 9016 (biały)                                                  |
| Przesłona             | PLX-T/PLX (przezroczyste PMMA/opalizowane PMMA) [od góry/od dołu] |
| Odporność mechaniczna | IK04                                                              |
| Wymiary [mm]          | 568 x 60 x 72                                                     |

Fotometria

