

**Produkt:** X-LINE SLIM SURFACE LED COMPACT 4000 PLX EDD 04 840 / L-1418MM**Indeks:** 19.4191.2223.04

## Opis

Oprawa wykonana z profilu aluminiowego. Dystrybucja światła tylko w dolną półprzestrzeń (L-DOWN). W porównaniu z tradycyjnym X-Line LED Compact, zmniejszone zostały gabaryty oprawy, a całość została zamknięta w wąskim na 48 mm profilu liniowym, co dodało produktowi bardziej eleganckiej formy. W X-Line Slim Compact zastosowano przesłonę mleczną PLX lub Micro-PRM. Całość pozwala manipulować światłem i tworzyć systemy świetlne, ułatwiając tworzenie we wnętrzach warunków komfortowego widzenia i ich estetycznego wyglądu. Oprawa X-Line Slim Compact przeznaczona jest do montażu nastropowego.

## Informacje o produkcie

|           |   |
|-----------|---|
| Kategoria | <b>Compact</b>  |
| Rodzina   | <b>X-LINE SLIM SURFACE LED COMPACT</b>                                |
| Nazwa     | <b>X-LINE SLIM SURFACE LED COMPACT 4000 PLX EDD 04 840 / L-1418MM</b> |
| Indeks    | <b>19.4191.2223.04</b>  |



## Dane świetlne i elektryczne

|  |   |
|--|---|
| Typ źródła                                   | <b>LED</b>                                    |
| Strumień LED [lm]                            | <b>4712</b>                                   |
| Moc LED [W]                                  | <b>23</b>                                     |
| Strumień oprawy [lm]                         | <b>3015,7</b>                                 |
| Moc oprawy [W]                               | <b>26,1</b>                                   |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]           | <b>115,5</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) - 96,4° / 90,2°</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>DIM DALI (EDD)</b>                         |
| Współczynnik mocy cos φ                      | <b>&gt;0,95</b>                               |
| Obciążalność obwodów                         | <b>17 (B10), 28 (B16), 26 (C10), 41 (C16)</b> |

## Dane mechaniczne



|                       |                        |
|-----------------------|------------------------|
| Montaż                | nastropowy             |
| Materiał              | aluminium              |
| Kolor                 | RAL 9005 (czarny)      |
| Przesłona             | PLX (opalizowane PMMA) |
| Odporność mechaniczna | IK04                   |
| Wymiary [mm]          | 1418 x 48 x 70         |

## Fotometria

