

**Produkt:** X-LINE SLIM SURFACE LED COMPACT 4000 MICRO-PRM E 04 840 / L-1418MM**Indeks:** 19.4191.2121.04

## 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. \*Wybrane warianty opraw dostępne są z certyfikatem ENEC.

## 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 MICRO-PRM E 04 840 / L-1418MM</b>
Indeks	<b>19.4191.2121.04</b>
EAN	<b>5902107318895</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>3486,9</b>
Moc oprawy [W]	<b>26,1</b>
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]	<b>133,6</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) - 88,4° / 86°</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>22 (B10), 34 (B16), 33 (C10), 54 (C16)</b>

## Dane mechaniczne



Montaż	nastropowy
Materiał	aluminium
Kolor	RAL 9005 (czarny)
Przesłona	Micro-PRM (mikropryzma PMMA)
Odporność mechaniczna	IK04
Waga [kg]	2,05
Wymiary [mm]	1418 x 48 x 70

## Fotometria

