

**Produkt:** X-LINE G/K LED 4400 MICRO-PRM E 24 830 LINE-EP / L-1132MM**Indeks:** 19.4140.2211.24

## Opis

Rodzina opraw oświetleniowych X-line wykonana z profilu aluminiowego, wyposażona w przesłonę mleczną lub mikropryzmatyczną. Oprawy oferowane są w wersji LED do montażu w suficie gipsowo-kartonowym. Oprawy przystosowane są do łączenia za pomocą łączników, które zapewniają dużą swobodę w rozmieszczaniu elementów systemu, a tym samym dużą funkcjonalność.

## Informacje o produkcie

Kategoria **Oprawy do wbudowania**Rodzina **X-LINE G/K LED LINE**Nazwa **X-LINE G/K LED 4400 MICRO-PRM E 24 830 LINE-EP / L-1132MM**Indeks **19.4140.2211.24**

## Dane świetlne i elektryczne

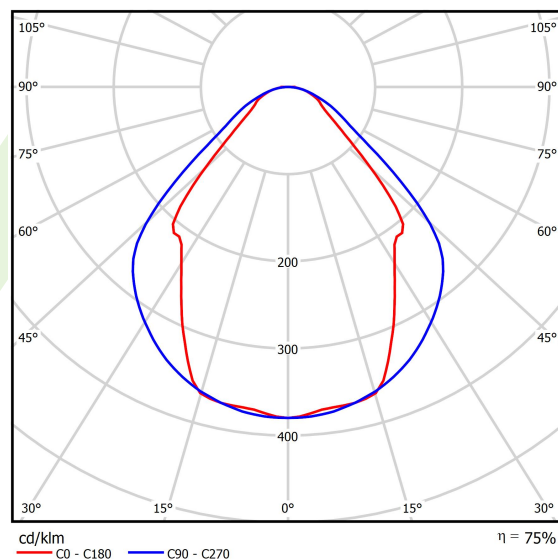
Typ źródła	<b>LED</b>
Strumień LED [lm]	<b>4406</b>
Moc LED [W]	<b>23,4</b>
Strumień oprawy [lm]	<b>3319</b>
Moc oprawy [W]	<b>24,7</b>
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]	<b>134,4</b>
Temperatura barwowa [K]	<b>3000</b>
CRI	<b>&gt;80</b>
SDCM (źródła LED)	<b>3</b>
Kąt rozsyłu światła [°]	<b>(C0-C180) / (C90-C270) - 82,8° / 97,2°</b>
Klasa ryzyka fotobiologicznego (PN-EN 62471)	<b>RG0</b>
Klasa ochrony	<b>I</b>
Stopień szczelności	<b>IP20/44</b>
Zasilanie	<b>220..240 V, 50..60 Hz</b>
Żywotność LED [h]	<b>100000 (1) / 147000 (2)</b>
Lx/By	<b>L80/B10 (1) / L70/B50 (2)</b>
Temperatura otoczenia [°C]	<b>5 ÷ 30</b>
Zasilacz elektroniczny	<b>standard (E)</b>
Współczynnik mocy cos φ	<b>&gt;0,95</b>
Obciążalność obwodów	<b>12 (B10), 19 (B16), 20 (C10), 32 (C16)</b>

## Dane mechaniczne



Montaż	do wbudowania w sufit podwieszany gipsowo-kartonowy
Materiał	aluminium
Kolor	anodowane aluminium
Przesłona	Micro-PRM (mikropryzma PMMA)
Odporność mechaniczna	IK04
Waga [kg]	3,2
Wymiary [mm]	1132 x 80 x 136
Otwór montażowy [mm]	1127 x 70

## Fotometria



## Akcesoria

Indeks 0E1XLL-SLED

Nazwa X-LINE SPINACZ OPRAW LED

Zdjęcie

