

**Produkt:** X-LINE SLIM SURFACE LED 5500 OPTICS-WIDE E 24 830 / L-1425MM**Indeks:** 19.4184.2211.24

## Opis

Oprawa wykonana z profilu aluminiowego. W porównaniu z tradycyjnym X-Line LED, 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 jako układ optyczny zastosowano przesłonę mleczną PLX lub Micro-PRM lub soczewki. Całość pozwala manipulować światłem i tworzyć systemy świetlne, ułatwiając tworzenie we wnętrzach warunków komfortowego widzenia i ich estetycznego wyglądu. Oprawa X-Line Slim Surface przeznaczona jest do montażu bezpośrednio na stropie.

## Informacje o produkcie

Kategoria	Oprawy nastropowe
Rodzina	X-LINE SLIM SURFACE LED
Nazwa	X-LINE SLIM SURFACE LED 5500 OPTICS-WIDE E 24 830 / L-1425MM
Indeks	19.4184.2211.24



## Dane świetlne i elektryczne

Typ źródła	LED
Strumień LED [lm]	5552,5
Moc LED [W]	27,3
Strumień oprawy [lm]	4608,6
Moc oprawy [W]	31
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]	148,7
Temperatura barwowa [K]	3000
CRI	>80
SDCM (źródła LED)	3
Kąt rozsyłu światła [°]	(C0-C180) / (C90-C270) - 101,8° / 88,4°
Klasa ryzyka fotobiologicznego (PN-EN 62471)	RG0
Klasa ochrony	I
Stopień szczelności	IP40
Zasilanie	220..240 V, 50..60 Hz
Żywotność LED [h]	100000
Lx/By	L80/B10
Temperatura otoczenia [°C]	5 ÷ 35
Zasilacz elektroniczny	standard (E)
Współczynnik mocy cos φ	>0,95
Obciążalność obwodów	30 (B10), 48 (B16), 43 (C10), 70 (C16)

## Dane mechaniczne



Montaż	<b>nastropowy</b>
Materiał	<b>aluminium</b>
Kolor	<b>anodowane aluminium</b>
Przesłona	<b>OPTICS (układ optyczny oparty na soczewkach)</b>
Odporność mechaniczna	<b>IK04</b>
Waga [kg]	<b>2,01</b>
Wymiary [mm]	<b>1425 x 48 x 70</b>

## Fotometria

