

**Produkt:** X-LINE SLIGHT SURFACE LED 3900 MICRO-PRM E 21 830 LINE-S / L-1689MM**Indeks:** 19.4425.3511.21

## Opis

Oprawa liniowa o zminimalizowanej szerokości. Wykonana z profilu aluminiowego o szerokości 34 mm i wysokości 68 mm. Montaż bezpośrednio na stropie. Rolę układu optycznego spełnia przesłona wpuszczona w korpus, licującą się z end capem. Dostępna przesłona opalizowana gładka lub mikropryzmatyczna wykonana z PMMA. Oprawa w wersji systemowej. Dostępne kolory: anodyzowane aluminium, czarny (RAL 9005), szary (RAL 9006), biały (RAL 9016) lub na życzenie dowolny kolor z palety RAL. End cap aluminiowy, lakierowany w kolorze korpusu. Zastosowanie opraw typowo do pomieszczeń biurowych, użyteczności publicznej, stref komunikacyjnych/wspólnych w budynkach wielorodzinnych.

## Informacje o produkcie

Kategoria	Oprawy nastropowe
Rodzina	X-LINE SLIGHT SURFACE LED LINE
Nazwa	X-LINE SLIGHT SURFACE LED 3900 MICRO-PRM E 21 830 LINE-S / L-1689MM
Indeks	19.4425.3511.21
EAN	5902107536961



## Dane świetlne i elektryczne

Typ źródła	LED
Strumień LED [lm]	4212
Moc LED [W]	20,7
Strumień oprawy [lm]	3432,8
Moc oprawy [W]	23,5
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]	146,1
Temperatura barwowa [K]	3000
CRI	>80
SDCM (źródła LED)	3
Kąt rozsyłu światła [°]	(C0-C180) / (C90-C270) - 86,2° / 111°
Klasa ryzyka fotobiologicznego (PN-EN 62471)	RG0
Klasa ochrony	I
Stopień szczelności	IP40
Zasilanie	220..240 V, 50..60 Hz
Żywotność LED [h]	80000
Lx/By	L80/B10
Temperatura otoczenia [°C]	5 ÷ 35
Zasilacz elektroniczny	standard (E)
Współczynnik mocy cos φ	>0,95
Obciążalność obwodów	12 (B10), 19 (B16), 20 (C10), 32 (C16)

## Dane mechaniczne



Montaż	nastropowy
Materiał	aluminium
Kolor	RAL 9006 (szary)
Przesłona	Micro-PRM (mikropryzma PMMA)
Odporność mechaniczna	IK04
Wymiary [mm]	1689 x 34 x 68

## Fotometria

