Produkt: PATOS-LINE LED 3250 PLX E 830 LINE-EL / L-1403,1MM
Indeks: 19.3031.0404.34

Opis

Architektoniczne oświetlenie wewnętrzne w dobie wysokich wymagań w zakresie stylistyki produktu i jego parametrów świetlnych powinno charakteryzować się wyjątkowym wzornictwem o prostej i eleganckiej formie. Patos to oprawa oświetleniowa dedykowana dla galerii, muzeów, biur, klubów, restauracji i hoteli, nadaje każdemu wnętrzu indywidualny, nowoczesny charakter. Oprawa wyposażona w wysokowydajne źródła światła LED, przeznaczona do montowania w sufitach, stropach i wnękach gipsowo-kartonowych i betonowych. Korpus wykonany z profilu aluminiowego. Przesłona z tworzywa o bardzo dobrym współczynniku przepuszczalności światła oraz o dobrych parametrach rozproszenia światła. Oprawa przystosowana do licowania z sufitem. Montaż kasetonu oprawy odbywa się przed ukończeniem prac wykończeniowych sufitu. Po zakończeniu prac wykończeniowych montuje się przesłonę.

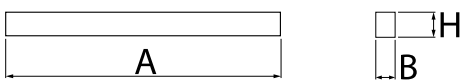
Informacje o produkcie

Kategoria	**Oprawy architektoniczne**
Rodzina	**PATOS LINE LED LINE**
Nazwa	**PATOS-LINE LED 3250 PLX E 830 LINE-EL / L-1403,1MM**
Indeks	**19.3031.0404.34**

Dane świetlne i elektryczne

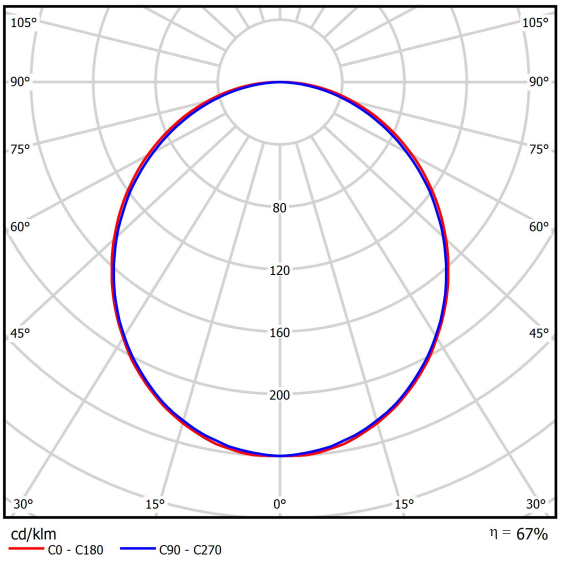
Typ źródła	**LED**
Strumień LED [lm]	**3158**
Moc LED [W]	**17,1**
Strumień oprawy [lm]	**2105**
Moc oprawy [W]	**18,3**
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]	**115**
Temperatura barwowa [K]	**3000**
CRI	**>80**
SDCM (źródła LED)	**3**
Kąt rozsyłu światła [°]	**(C0-C180) / (C90-C270) - 109° / 107,2°**
Klasa ochrony	**I**
Stopień szczelności	**IP20**
Zasilanie	**220..240 V, 50..60 Hz**
Żywotność LED [h]	**100000 (1) / 147000 (2)**
Lx/By	**L80/B10 (1) / L70/B50 (2)**
Temperatura otoczenia [°C]	**5 ÷ 30**
Zasilacz elektroniczny	**standard (E)**
Współczynnik mocy cos φ	**>0,95**
Obciążalność obwodów	**30 (B10), 48 (B16), 43 (C10), 70 (C16)**

Dane mechaniczne



Montaż	**do wbudowania w sufit podwieszany gipsowo-kartonowy**
Materiał	**blacha stalowa**
Kolor	**biały**
Przesłona	**PLX (opalizowane PMMA)**
Odporność mechaniczna	**IK04**
Waga [kg]	**5,1**
Wymiary [mm]	**1403 x 77 x 81**
Otwór montażowy [mm]	**4223 x 80 (trzy elementy linii)**

Fotometria


105°
105°
90°
90°
75°
75°
80
60°
120
60°
45°
160
45°
200
30°
15°
0°
15°
30°
cd/klm
η = 67%
C0 - C180
C90 - C270