

**Produkt:** PATOS K90 LED 11700 PLX E 830**Indeks:** 19.3029.3002.34

## 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 Patos K LED przeznaczona jest do montowania w sufitach, stropach i wnękach gipsowo-kartonowych. Korpus wykonany z blachy stalowej malowanej proszkowo. 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 K LED
Nazwa	PATOS K90 LED 11700 PLX E 830
Indeks	19.3029.3002.34



## Dane świetlne i elektryczne

Typ źródła	LED
Strumień LED [lm]	12141
Moc LED [W]	68
Strumień oprawy [lm]	8794
Moc oprawy [W]	77
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]	114,2
Temperatura barwowa [K]	3000
CRI	>80
SDCM (źródła LED)	3
Kąt rozsyłu światła [°]	(C0-C180) / (C90-C270) - 112,8° / 113,8°
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	15 (B10), 24 (B16), 24(C10), 40 (C16)

## Dane mechaniczne



Montaż	do wbudowania w sufit podwieszany gipsowo-kartonowy
Materiał	blacha stalowa
Kolor	biały
Przesłona	PLX (opalizowane PMMA)
Odporność mechaniczna	IK04
Wymiary [mm]	925 x 925 x 151
Otwór montażowy [mm]	929 x 929

## Fotometria



Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10%. Tolerancja mocy +/- 10%.  
Dane techniczne mogą ulec zmianie. Zdjęcia opraw mogą odbiegać od rzeczywistości.  
Data ostatniej aktualizacji: 27-08-2024