

**Produkt:** PATOS O65 LED 4600 PLX EDD 927-965 / TUNABLE WHITE**Indeks:** 19.4094.2363.34

## 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 O LED przeznaczona jest do montowania w sufitach, stropach i wnękach gipsowo-kartonowych i betonowych. 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. Oprawa wyposażona w moduły LED dostosowane do regulacji temperatury barwowej światła w zakresie od 2700 K do 6500 K.

## Informacje o produkcie

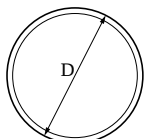
Kategoria	Oprawy architektoniczne
Rodzina	PATOS O LED
Nazwa	PATOS O65 LED 4600 PLX EDD 927-965 / TUNABLE WHITE
Indeks	19.4094.2363.34



## Dane świetlne i elektryczne

Typ źródła	LED
Strumień LED [lm]	4650
Moc LED [W]	29,9
Strumień oprawy [lm]	3368
Moc oprawy [W]	33,5
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]	100,5
Temperatura barwowa [K]	2700 ÷ 6500
CRI	>90
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) / 80000 (2)
Lx/By	L70/B10 (1) / L80/B10 (2)
Temperatura otoczenia [°C]	5 ÷ 30
Zasilacz elektroniczny	DIM DALI (EDD)
Współczynnik mocy cos φ	>0,95
Obciążalność obwodów	13 (B10), 22 (B16), 21 (C10), 36 (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]	Ø672 x 150
Otwór montażowy [mm]	Ø676

## Fotometria



Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10%. Tolerancja mocy +/- 10%.  
Dane techniczne mogą ulec zmianie. Zdjęcia opraw mogą odbiegać od rzeczywistości.  
Data ostatniej aktualizacji: 29-01-2025