

Produkt: PATOS K60 LED 3900 PLX E 830

Indeks: 19.3029.2002.34



## Opis

Architektoniczne oświetlenie wewnętrzne w dobre 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

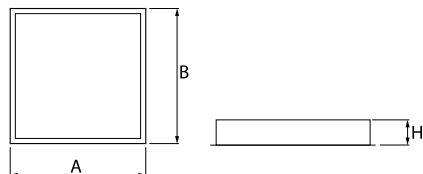
|           |                              |
|-----------|------------------------------|
| Kategoria | Oprawy architektoniczne      |
| Rodzina   | PATOS K LED                  |
| Nazwa     | PATOS K60 LED 3900 PLX E 830 |
| Indeks    | 19.3029.2002.34              |



## Dane świetlne i elektryczne

|                                    |                                          |
|------------------------------------|------------------------------------------|
| Typ źródła                         | LED                                      |
| Strumień LED [lm]                  | 3788                                     |
| Moc LED [W]                        | 20                                       |
| Strumień oprawy [lm]               | 2744                                     |
| Moc oprawy [W]                     | 21,7                                     |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W] | 126,5                                    |
| 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               | 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]             | 7,7                                                 |
| Wymiary [mm]          | 625 x 625 x 151                                     |
| Otwór montażowy [mm]  | 629 x 629                                           |

## Fotometria

