

**Produkt:** PATOS O30 LED 1400 PLX E 830

**Index:** 19.4094.1111.34



## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Einbauleuchte für Deckenmontage (Gipskartondecken). Gehäuse aus Stahlblech. Farbe - weiß. Abmessungen: Ø324 x 150 mm. Einbaudurchmesser: Ø326 mm. Gewicht 2,1 kg. Abdeckung: PLX (PMMA opal). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 72,43%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 112,8° / 113,8°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 3000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 60000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 973 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 13 W. Leuchten Lichtausbeute: 74,8 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor  $\cos\phi$ : >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 61 (B10), 98 (B16), 102 (C10), 164 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 30° C. Schutzart: IP20. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: I. Die Leuchte kann in CLO-Ausführung (Constant Lumen Output) hergestellt werden.

## Produktmerkmale

|           |                              |
|-----------|------------------------------|
| Kategorie | Architektonische Leuchten    |
| Familie   | PATOS O LED                  |
| Name      | PATOS O30 LED 1400 PLX E 830 |
| Index     | 19.4094.1111.34              |
| EAN       | 5902107011789                |



## Technische Daten

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Lichtquelle                   | LED                                      |
| LED-Lichtstrom [lm]           | 1343                                     |
| LED-Leistung [W]              | 10                                       |
| Leuchtenlichtstrom [lm]       | 973                                      |
| Gesamtleistungsaufnahme [W]   | 13                                       |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W] | 74,8                                     |
| Farbtemperatur [K]            | 3000                                     |
| CRI                           | >80                                      |
| SDCM (LED-Quellen)            | 3  |
| Abstrahlwinkel [°]            | (C0-C180) / (C90-C270) - 112,8° / 113,8° |
| Schutzklasse                  | I  |
| Schutzart                     | IP20                                     |
| Netzspannung                  | 220..240 V, 50..60 Hz                    |
| Lebensdauer [h]               | 60000                                    |
| Lx/By                         | L80/B10                                  |
| Umgebungstemperatur [°C]      | 5 ÷ 30                                   |
| Betriebsgerät                 | Ein/Aus (E)                              |
| Leistungsfaktor $\cos\phi$    | >0,95                                    |
| Belastbarkeit der Schaltung   | 61 (B10), 98 (B16), 102 (C10), 164 (C16) |

## Technische Daten



|                        |   |
|------------------------|---|
| Montageart             | <b>Einbauleuchte für Deckenmontage<br/>(Gipskartondecken)</b> |
| Leuchtenkörper         | <b>Stahlblech</b>   |
| Leuchtenfarbe          | <b>weiß</b>   |
| Abdeckung              | <b>PLX (PMMA opal)</b>  |
| Stoßfestigkeitsgrad    | <b>IK04</b>   |
| Gewicht [kg]           | <b>2,1</b>  |
| Abmessungen [mm]       | <b>Ø324 x 150</b>   |
| Einbaudurchmesser [mm] | <b>Ø326</b>   |

## Lichtverteilung

