

**Produkt:** PATOS O45 LED 4200 PLX EDD 830

**Index:** 19.4094.2213.34



## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Einbauleuchte für Deckenmontage (Gipskartondecken). Gehäuse aus Stahlblech. Farbe - weiß. Abmessungen: Ø472 x 150 mm. Einbaudurchmesser: Ø476 mm. Gewicht 4,94 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: 2918 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 37 W. Leuchten Lichtausbeute: 78,9 lm/W. Vorschaltgerät: DIM DALI (EDD). Netzspannung: 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 33 (B10), 55 (B16), 42 (C10), 67 (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 O45 LED 4200 PLX EDD 830
Index	19.4094.2213.34
EAN	5902107024550



## Technische Daten

Lichtquelle	LED
LED-Lichtstrom [lm]	4029
LED-Leistung [W]	32
Leuchtenlichtstrom [lm]	2918
Gesamtleistungsaufnahme [W]	37
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	78,9
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	DIM DALI (EDD)
Leistungsfaktor cos φ	>0,95
Belastbarkeit der Schaltung	33 (B10), 55 (B16), 42 (C10), 67 (C16)

## Technische Daten



Montageart	<b>Einbauleuchte für Deckenmontage (Gipskartondecken)</b>
Leuchtenkörper	<b>Stahlblech</b>
Leuchtenfarbe	<b>weiß</b>
Abdeckung	<b>PLX (PMMA opal)</b>
Stoßfestigkeitsgrad	<b>IK04</b>
Gewicht [kg]	<b>4,94</b>
Abmessungen [mm]	<b>Ø472 x 150</b>
Einbaudurchmesser [mm]	<b>Ø476</b>

## Lichtverteilung

