

Produkt: PATOS O80 LED 9800 PLX EDD 927-965 / TUNABLE WHITE

Index: 19.4094.4563.34



Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Einbauleuchte für Deckenmontage (Gipskartondecken). Gehäuse aus Stahlblech. Farbe - weiß. Abmessungen: Ø822 x 164 mm. Einbaudurchmesser: Ø826 mm. Abdeckung: PLX (PMMA opal). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 72,43%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 112,8° / 113,8°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 2700 ÷ 6500 K. SDCM=3. CRI>90. Lebensdauer: 100000 (1) / 80000 (2) h L70/B10 (1) / L80/B10 (2). Leuchtenlichtstrom: 7142 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 67,1 W. Leuchten Lichtausbeute: 106,4 lm/W. Vorschaltgerät: DIM DALI (EDD). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 9 (B10), 15 (B16), 15(C10), 25 (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 O80 LED 9800 PLX EDD 927-965 / TUNABLE WHITE
Index	19.4094.4563.34
EAN	5902107307394



Technische Daten

Lichtquelle	LED
LED-Lichtstrom [lm]	9860
LED-Leistung [W]	59,9
Leuchtenlichtstrom [lm]	7142
Gesamtleistungsaufnahme [W]	67,1
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	106,4
Farbtemperatur [K]	2700 ÷ 6500
CRI	>90
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]	100000 (1) / 80000 (2)
Lx/By	L70/B10 (1) / L80/B10 (2)
Umgebungstemperatur [°C]	5 ÷ 30
Betriebsgerät	DIM DALI (EDD)
Leistungsfaktor cos φ	>0,95
Belastbarkeit der Schaltung	9 (B10), 15 (B16), 15(C10), 25 (C16)

Technische Daten



Montageart	Einbauleuchte für Deckenmontage (Gipskartondecken)
Leuchtenkörper	Stahlblech
Leuchtenfarbe	weiß
Abdeckung	PLX (PMMA opal)
Stoßfestigkeitsgrad	IK04
Abmessungen [mm]	Ø822 x 164
Einbaudurchmesser [mm]	Ø826

Lichtverteilung

