

Produkt: PATOS K60 LED 3900 PLX E 830**Index:** 19.3029.2002.34

Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Einbauleuchte für Deckenmontage (Gipskartondecken). Gehäuse aus Stahlblech. Farbe - weiß. Abmessungen: 625 x 625 x 151 mm. Einbaudurchmesser: 629 x 629 mm. Gewicht 7,7 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: 100000 (1) / 147000 (2) h L80/B10 (1) / L70/B50 (2). Leuchtenlichtstrom: 2744 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 21,7 W. Leuchten Lichtausbeute: 126,5 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 30 (B10), 48 (B16), 43 (C10), 70 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ° 30°C. Schutzart: IP20. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: I.

Produktmerkmale

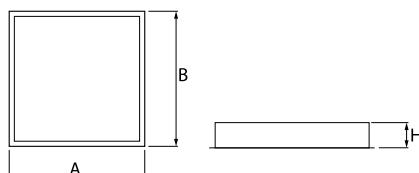
Kategorie	Architektonische Leuchten
Familie	PATOS K LED
Type	PATOS K60 LED 3900 PLX E 830
Index	19.3029.2002.34
EAN	5902107043186



Technische Daten

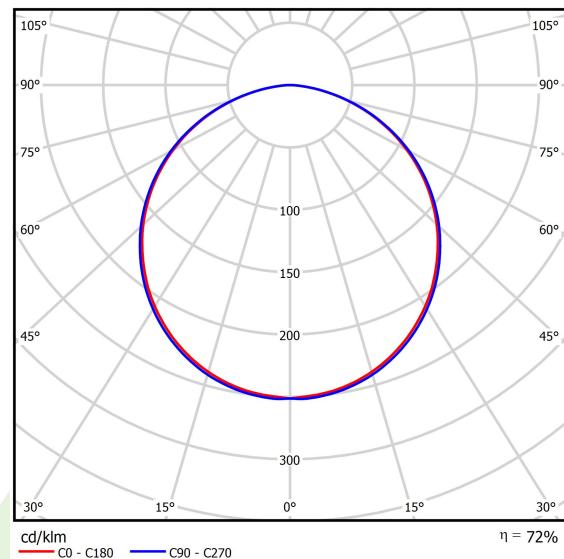
Lichtquelle	LED
LED-Lichtstrom [lm]	3788
LED-Leistung [W]	20
Leuchtenlichtstrom [lm]	2744
Gesamtleistungsaufnahme [W]	21,7
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	126,5
Farbtemperatur [K]	3000
CRI	>80
SDCM (LED-Quellen)	3
Abstrahlwinkel [°]	(C0-C180) / (C90-C270) - 112,8° / 113,8°
Schutzklasse	I
Schutzart	IP20
Netzspannung	220..240 V, 50..60 Hz
Lebensdauer [h]	100000 (1) / 147000 (2)
Lx/By	L80/B10 (1) / L70/B50 (2)
Umgebungstemperatur [°C]	5 ° 30
Betriebsgerät	Ein/Aus (E)
Leistungsfaktor cos φ	>0,95
Belastbarkeit der Schaltung	30 (B10), 48 (B16), 43 (C10), 70 (C16)

Technische Daten



Montageart	Einbauleuchte für Deckenmontage (Gipskartondecken)
Leuchtenkörper	Stahlblech
Leuchtenfarbe	weiß
Abdeckung	PLX (PMMA opal)
Stoßfestigkeitsgrad	IK04
Gewicht [kg]	7,7
Abmessungen [mm]	625 x 625 x 151
Einbaudurchmesser [mm]	629 x 629

Lichtverteilung



Lichtstrom-Toleranz +/- 10%. Leistungs-Toleranz +/- 10%.
Technische Daten können verändert werden. Abbildungen der Leuchten können von der Wirklichkeit abweichen.
Datum der letzten Aktualisierung: 17-02-2026