

Produkt: MOSAIC LED T 1950 PLX E 34 840

Index: 19.4097.5221.34



Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: in Moduldecken. Gehäuse aus Stahlblech. Farbe - RAL 9016 (weiß). Abmessungen: 597 x 345 x 68 mm. Gewicht 1,51 kg. Abdeckung: PLX (PMMA opal). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 55,78%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 104,2° / 107,4°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 (1) / 147000 (2) h L80/B10 (1) / L70/B50 (2). Leuchtenlichtstrom: 1057 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 11,1 W. Leuchten Lichtausbeute: 95,2 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,9. Belastbarkeit der Schaltung: 22 (B10), 34 (B16), 33 (C10), 54 (C16). Umgebungstemperatur: 5 °C bis 30 °C. Schutzart: IP20. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: I. Die Leuchte kann in CLO-Ausführung (Constant Lumen Output) hergestellt werden.

Produktmerkmale

Kategorie	Architektonische Leuchten
Familie	MOSAIC T LED
Type	MOSAIC LED T 1950 PLX E 34 840
Index	19.4097.5221.34
EAN	5902107211455

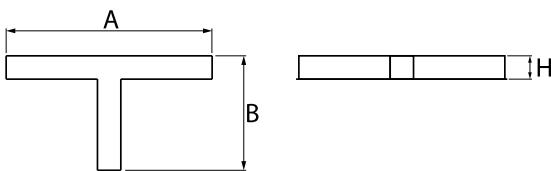


Technische Daten

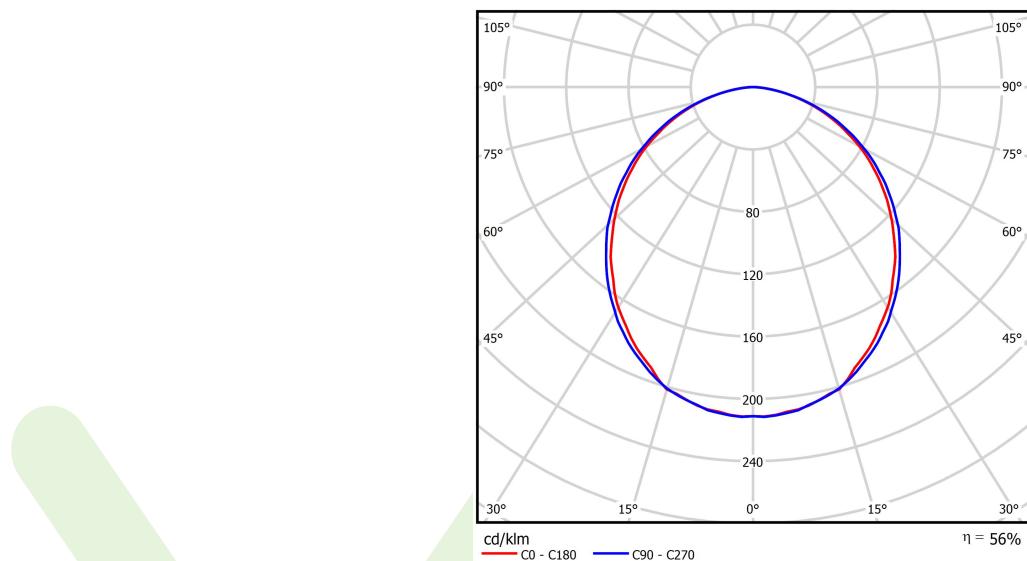
Lichtquelle	LED
LED-Lichtstrom [lm]	1895
LED-Leistung [W]	10,3
Leuchtenlichtstrom [lm]	1057
Gesamtleistungsaufnahme [W]	11,1
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	95,2
Farbtemperatur [K]	4000
CRI	>80
SDCM (LED-Quellen)	3
Abstrahlwinkel [°]	(C0-C180) / (C90-C270) - 104,2° / 107,4°
Schutzklasse	I
Schutzart	IP20
Netzspannung	220..240 V, 50..60 Hz
Lebensdauer [h]	100000 (1) / 147000 (2)
Lx/By	L80/B10 (1) / L70/B50 (2)
Umgebungstemperatur [°C]	5 °C bis 30 °C
Betriebsgerät	Ein/Aus (E)
Leistungsfaktor cos φ	>0,9
Belastbarkeit der Schaltung	22 (B10), 34 (B16), 33 (C10), 54 (C16)

Technische Daten

Montageart	in Moduldecken
Leuchtenkörper	Stahlblech
Leuchtenfarbe	RAL 9016 (weiß)
Abdeckung	PLX (PMMA opal)
Stoßfestigkeitsgrad	IK04
Gewicht [kg]	1,51
Abmessungen [mm]	597 x 345 x 68



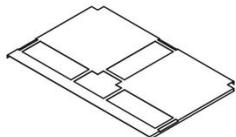
Lichtverteilung



Zubehör

Index 19.3028.1000.00

Type MOSAIC T LED - Schablone



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