

**Produkt:** MOSAIC T LED 1950 PLX EDD 34 840

**Index:** 19.4097.5223.34



## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: in Moduldecken. Gehäuse aus Stahlblech. Farbe - RAL 9016 (weiß). Abmessungen: 597 x 345 x 68 mm. 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: 1096 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 11,1 W. Leuchten Lichtausbeute: 98,7 lm/W. Vorschaltgerät: DIM DALI (EDD). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor  $\cos\varphi$ : >0,9. Belastbarkeit der Schaltung: 80 (B10), 130 (B16), 100 (C10), 160 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 30° C. Schutzart: IP20. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: I. Die Leuchte kann in CLO-Ausführung (Constant Lumen Output) hergestellt werden.

## Produktmerkmale

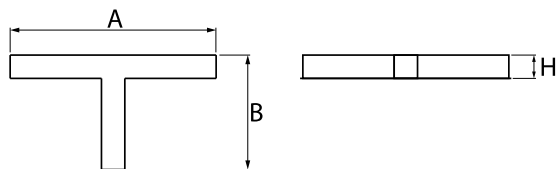
Kategorie	Architektonische Leuchten
Familie	MOSAIC T LED
Type	MOSAIC T LED 1950 PLX EDD 34 840
Index	19.4097.5223.34



## Technische Daten

Lichtquelle	LED
LED-Lichtstrom [lm]	1964
LED-Leistung [W]	10,3
Leuchtenlichtstrom [lm]	1096
Gesamtleistungsaufnahme [W]	11,1
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	98,7
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 ÷ 30
Betriebsgerät	DIM DALI (EDD)
Leistungsfaktor $\cos\varphi$	>0,9
Belastbarkeit der Schaltung	80 (B10), 130 (B16), 100 (C10), 160 (C16)

## Technische Daten



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

## Lichtverteilung



## Zubehör

Index 19.3028.1000.00

Type MOSAIC T LED - Schablone

