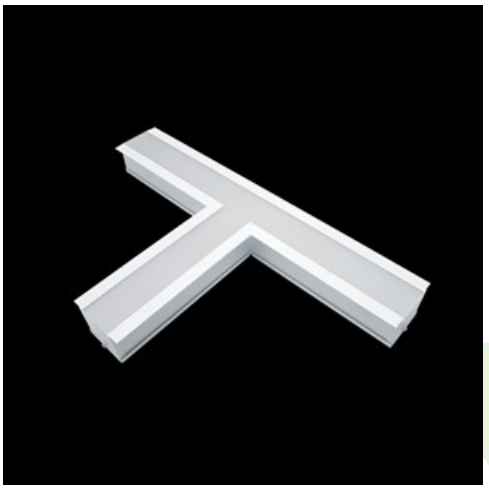
**Produkt:** MOSAIC LED T 3300 PLX EDD 34 840
**Index:** 19.4097.5523.34



## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: in Moduldecken. Gehäuse aus Stahlblech. Farbe - RAL 9016 (weiß). Abmessungen: 597 x 345 x 68 mm. Gewicht 1,56 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: 1917 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 19,2 W. Leuchten Lichtausbeute: 99,8 lm/W. Vorschaltgerät: DIM DALI (EDD). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,9. 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.

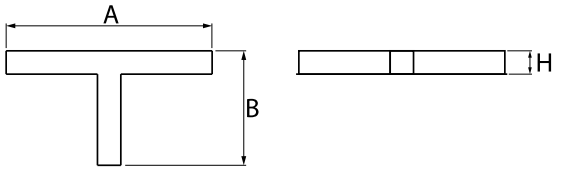
## Produktmerkmale

| | |
|---|---|
| Kategorie | **Architektonische Leuchten** |
| Familie | **MOSAIC T LED** |
| Type | **MOSAIC LED T 3300 PLX EDD 34 840** |
| Index | **19.4097.5523.34** |
| EAN | **5902107211462** |

## Technische Daten

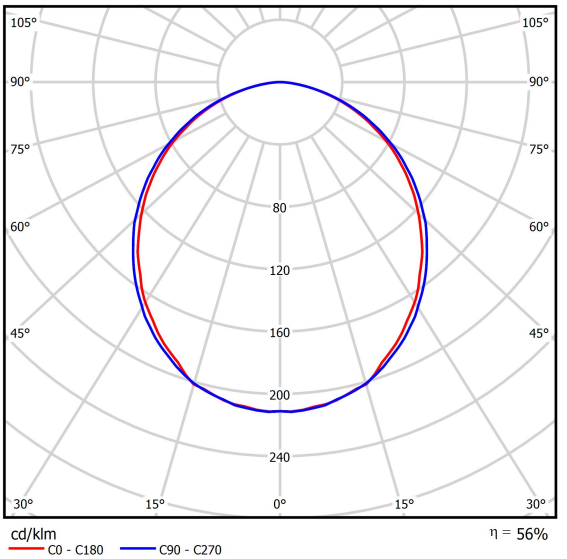
| | |
|---|---|
| Lichtquelle | **LED** |
| LED-Lichtstrom [lm] | **3436** |
| LED-Leistung [W] | **17,4** |
| Leuchtenlichtstrom [lm] | **1917** |
| Gesamtleistungsaufnahme [W] | **19,2** |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W] | **99,8** |
| Farbtemperatur [K] | **4000** |
| CRI | **>80** |
| SDCM (LED-Quellen) | **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 φ | **>0,9** |
| Belastbarkeit der Schaltung | **33 (B10), 55 (B16), 42 (C10), 67 (C16)** |

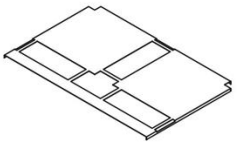
## Technische Daten




| | |
|---|---|
| Montageart | **in Moduldecken** |
| Leuchtenkörper | **Stahlblech** |
| Leuchtenfarbe | **RAL 9016 (weiß)** |
| Abdeckung | **PLX (PMMA opal)** |
| Stoßfestigkeitsgrad | **IK04** |
| Gewicht [kg] | **1,56** |
| Abmessungen [mm] | **597 x 345 x 68** |

## Lichtverteilung




## Zubehör

| | |
|---|---|
| Index | 19.3028.1000.00 |
| Type | MOSAIC T LED - Schablone |