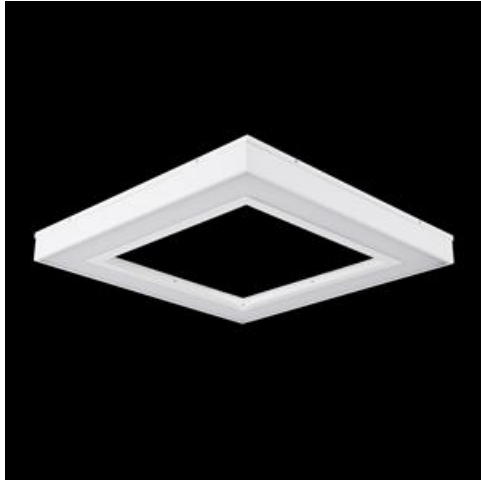


Produkt: MOSAIC SQ LED 8800 PLX E 34 830 / 600X600

Index: 19.4096.1211.34



Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: in Moduldecken und Gipskartondecken. Gehäuse aus Stahlblech. Farbe - RAL 9016 (weiß). Abmessungen: 596 x 596 x 51 mm. Einbaudurchmesser: 610 x 610 mm. Gewicht 3,15 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 3000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 (1) / 147000 (2) h L80/B10 (1) / L70/B50 (2). Leuchtenlichtstrom: 4915 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 49,1 W. Leuchten Lichtausbeute: 100,1 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 5 (B10), 10 (B16), 10 (C10), 20 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 30° C. Schutzart: IP20. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: I. Die Leuchte kann in CLO-Ausführung (Constant Lumen Output) hergestellt werden.

Produktmerkmale

| | |
|-----------|--|
| Kategorie | Einbauleuchten |
| Familie | MOSAIC SQ LED |
| Type | MOSAIC SQ LED 8800 PLX E 34 830 / 600X600 |
| Index | 19.4096.1211.34 |



Technische Daten

| | |
|-------------------------------|---|
| Lichtquelle | LED |
| LED-Lichtstrom [lm] | 8811 |
| LED-Leistung [W] | 46,8 |
| Leuchtenlichtstrom [lm] | 4915 |
| Gesamtleistungsaufnahme [W] | 49,1 |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W] | 100,1 |
| Farbtemperatur [K] | 3000 |
| 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 | Ein/Aus (E) |
| Leistungsfaktor cos φ | >0,95 |
| Belastbarkeit der Schaltung | 5 (B10), 10 (B16), 10 (C10), 20 (C16) |

Technische Daten



| | |
|------------------------|--|
| Montageart | in Moduldecken und Gipskartondecken |
| Leuchtenkörper | Stahlblech |
| Leuchtenfarbe | RAL 9016 (weiß) |
| Abdeckung | PLX (PMMA opal) |
| Stoßfestigkeitsgrad | IK04 |
| Gewicht [kg] | 3,15 |
| Abmessungen [mm] | 596 x 596 x 51 |
| Einbaudurchmesser [mm] | 610 x 610 |

Lichtverteilung



Zubehör

Index 2C1A7392

Type Adaptionrahmen für Gipskarton-Decken / 600X600

