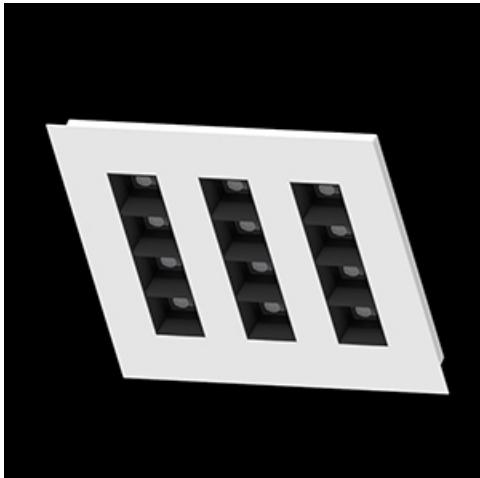


Produkt: DOMINO LOW UGR LED 1800 RASTER DAISY-BLACK-WIDE E 34 840 / 250x250MM RECESSED

Index: 19.4100.7721.34



Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Einbauleuchte für Deckenmontage (Gipskartondecken). Gehäuse aus Stahlblech. Farbe - RAL 9016 (weiß). Abmessungen: 250 x 250 x 43 mm. Einbaudurchmesser: 241 x 241 mm. Gewicht 1 kg. Abdeckung: RASTER (Blendschutz). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 82,98%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 72,6° / 74,4°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 72000 (1) 72000 (2) h L80/B10 (1) / L70/B10 (2). Leuchtenlichtstrom: 1814 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 13 W. Leuchten Lichtausbeute: 139,5 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 61 (B10), 98 (B16), 102 (C10), 164 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 30° C. Schutzart: IP20. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: II. Die Leuchte kann in CLO-Ausführung (Constant Lumen Output) hergestellt werden.

Produktmerkmale

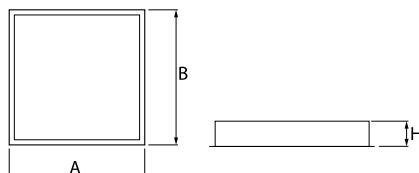
| | |
|-----------|---|
| Kategorie | Einbauleuchten |
| Familie | DOMINO LOW UGR LED |
| Type | DOMINO LOW UGR LED 1800 RASTER DAISY-BLACK-WIDE E 34 840 / 250x250MM RECESSED |
| Index | 19.4100.7721.34 |
| EAN | 5902107301545 |



Technische Daten

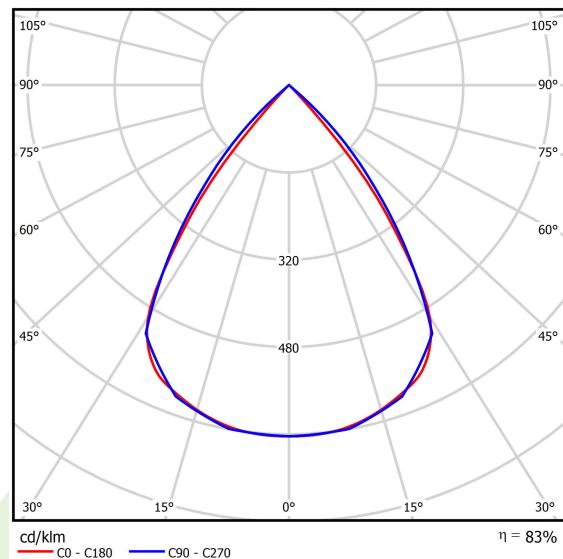
| | |
|-------------------------------|--|
| Lichtquelle | LED |
| LED-Lichtstrom [lm] | 2185,5 |
| LED-Leistung [W] | 11,6 |
| Leuchtenlichtstrom [lm] | 1814 |
| Gesamtleistungsaufnahme [W] | 13 |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W] | 139,5 |
| Farbtemperatur [K] | 4000 |
| CRI | >80 |
| SDCM (LED-Quellen) | 3 |
| Abstrahlwinkel [°] | (C0-C180) / (C90-C270) - 72,6° / 74,4° |
| Schutzklasse | II |
| Schutzart | IP20 |
| Netzspannung | 220..240 V, 50..60 Hz |
| Lebensdauer [h] | 72000 (1) 72000 (2) |
| Lx/By | L80/B10 (1) / L70/B10 (2) |
| Umgebungstemperatur [°C] | 5 ÷ 30 |
| Betriebsgerät | Ein/Aus (E) |
| Leistungsfaktor cos φ | >0,95 |
| Belastbarkeit der Schaltung | 61 (B10), 98 (B16), 102 (C10), 164 (C16) |

Technische Daten



| | |
|------------------------|--|
| Montageart | Einbauleuchte für Deckenmontage (Gipskartondecken) |
| Leuchtenkörper | Stahlblech |
| Leuchtenfarbe | RAL 9016 (weiß) |
| Abdeckung | RASTER (Blendschutz) |
| Stoßfestigkeitsgrad | IK04 |
| Gewicht [kg] | 1 |
| Abmessungen [mm] | 250 x 250 x 43 |
| Einbaudurchmesser [mm] | 241 x 241 |

Lichtverteilung



Lichtstrom-Toleranz +/- 10%. Leistungs-Toleranz +/- 10%.
Technische Daten können verändert werden. Abbildungen der Leuchten können von der Wirklichkeit abweichen.
Datum der letzten Aktualisierung: 13-01-2026