

Produkt: BERYL SURFACE NEW LED K-1/S4 1800 EDD 04 830

Index: 19.4040.1113.04



Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montage: Anbau an der Decke. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9005 (schwarz). Abmessungen: 252 x 252 x 155 mm. Abdeckung: PMMA transparent. Farbtemperatur 3000 K. SDCM=2. Farbwiedergabeindex CRI85. Lebensdauer: 83000 (1) / 100000 (2) / 100000 (3) h L90/B10 (1) / L80/B10 (2) / L70/B10 (3). Leuchtenlichtstrom: 5759 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 51,2 W. Lichtausbeute: 112,5 lm/W. Vorschaltgerät: DIM DALI (EDD). Arbeitstemperaturbereich: 5 ÷ 30° C. Schutzart: IP20. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: I. Die Farbe des Rahmens und des Gehäuses hat einen etwas anderen Farbton als die innere Reflektorabdeckung.

Produktmerkmale

| | |
|-----------|--|
| Kategorie | Anbauleuchten |
| Familie | BERYL SURFACE NEW LED K/S4 |
| Type | BERYL SURFACE NEW LED K-1/S4 1800 EDD 04 830 |
| Index | 19.4040.1113.04 |



Technische Daten

| | |
|-------------------------------|---|
| Lichtquelle | LED |
| LED-Lichtstrom [lm] | 8000 |
| LED-Leistung [W] | 45,2 |
| Leuchtenlichtstrom [lm] | 5759 |
| Gesamtleistungsaufnahme [W] | 51,2 |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W] | 112,5 |
| Farbtemperatur [K] | 3000 |
| CRI | 85 |
| SDCM (LED-Quellen) | 2 |
| Abstrahlwinkel [°] | (C0-C180) / (C90-C270) - 40,8° / 40,4° |
| Schutzklasse | I |
| Schutzart | IP20 |
| Netzspannung | 220..240 V, 50..60 Hz |
| Lebensdauer [h] | 83000 (1) / 100000 (2) / 100000 (3) |
| Lx/By | L90/B10 (1) / L80/B10 (2) / L70/B10 (3) |
| Umgebungstemperatur [°C] | 5 ÷ 30 |
| Betriebsgerät | DIM DALI (EDD) |
| Leistungsfaktor cos φ | >0,95 |
| Belastbarkeit der Schaltung | 12 (B10), 20 (B16), 20 (C10), 32 (C16) |

Technische Daten



| | |
|---------------------|--------------------|
| Montageart | Anbau an der Decke |
| Leuchtenkörper | Aluminium |
| Leuchtenfarbe | RAL 9005 (schwarz) |
| Abdeckung | PMMA transparent |
| Stoßfestigkeitsgrad | IK04 |
| Gewicht [kg] | 1,37 |
| Abmessungen [mm] | 252 x 252 x 155 |

Lichtverteilung

