

Produkt: PRISON LED 8800 PC EDD 34 IP65 840 / 650X650MM

Index: 19.4204.4323.34



Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Anbau an der Decke. Gehäuse aus Stahlblech. Farbe - RAL 9016 (weiß). Abmessungen: 650 x 650 x 60 mm. Abdeckung: PC (opaleszierendes Polycarbonat). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 75,27%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 106,6° / 106,2°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 (1) / 147000 (2) h L80/B10 (1) / L70/B50 (2). Leuchtenlichtstrom: 6872 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 49,1 W. Leuchten Lichtausbeute: 140 lm/W. Vorschaltgerät: DIM DALI (EDD). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor $\cos\varphi$: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 14 (B10), 23 (B16), 22 (C10), 35 (C16). Umgebungstemperatur: -25 ÷ 30° C. Schutzart: IP65. Stoßfestigkeitsgrad: IK10. Schutzklasse: I. Die Leuchte kann in CLO-Ausführung (Constant Lumen Output) hergestellt werden.

Produktmerkmale

| | |
|-----------|--|
| Kategorie | Industrieleuchten |
| Familie | PRISON LED |
| Type | PRISON LED 8800 PC EDD 34 IP65 840 / 650X650MM |
| Index | 19.4204.4323.34 |



Technische Daten

| | |
|-------------------------------|--|
| Lichtquelle | LED |
| LED-Lichtstrom [lm] | 9130 |
| LED-Leistung [W] | 46,8 |
| Leuchtenlichtstrom [lm] | 6872 |
| Gesamtleistungsaufnahme [W] | 49,1 |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W] | 140 |
| Farbtemperatur [K] | 4000 |
| CRI | >80 |
| SDCM (LED-Quellen) | 3 |
| Abstrahlwinkel [°] | (C0-C180) / (C90-C270) - 106,6° / 106,2° |
| Schutzklasse | I |
| Schutzart | IP65 |
| Netzspannung | 220..240 V, 50..60 Hz |
| Lebensdauer [h] | 100000 (1) / 147000 (2) |
| Lx/By | L80/B10 (1) / L70/B50 (2) |
| Umgebungstemperatur [°C] | -25 ÷ 30 |
| Betriebsgerät | DIM DALI (EDD) |
| Leistungsfaktor $\cos\varphi$ | >0,95 |
| Belastbarkeit der Schaltung | 14 (B10), 23 (B16), 22 (C10), 35 (C16) |

Technische Daten



| | |
|---------------------|-----------------------------------|
| Montageart | Anbau an der Decke |
| Leuchtenkörper | Stahlblech |
| Leuchtenfarbe | RAL 9016 (weiß) |
| Abdeckung | PC (opaleszierendes Polycarbonat) |
| Stoßfestigkeitsgrad | IK10 |
| Abmessungen [mm] | 650 x 650 x 60 |

Lichtverteilung

