

Produkt: NEPTUN INDUSTRY LED 12000 PC-T OPTICS-90 E 21 IP66 830 / 1163X115X110 MM HT50

Index: 19.4344.3311.21



Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Anbau an der Decke oder an Aufhängebügeln. Gehäuse aus Polycarbonat. Farbe - RAL 9006 (grau). Abmessungen: 1163 x 115 x 110 mm. Abdeckung: PC-T (transparentes Polycarbonat). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 88,92%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 85,4° / 84,2°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 3000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 90000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 10051,7 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 67,8 W. Leuchten Lichtausbeute: 148,3 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Belastbarkeit der Schaltung: 20 (B10), 32 (B16), 25 (C10), 40 (C16). Umgebungstemperatur: -40 ÷ 50° C. Schutzart: IP66. Stoßfestigkeitsgrad: IK10. Schutzklasse: I. Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471): RG0.

Produktmerkmale

| | |
|-----------|--|
| Kategorie | Industrieleuchten |
| Familie | NEPTUN INDUSTRY LED OPTICS HT50 |
| Type | NEPTUN INDUSTRY LED 12000 PC-T OPTICS-90 E 21 IP66 830 / 1163X115X110 MM HT50 |
| Index | 19.4344.3311.21 |



Technische Daten

| | |
|--|---|
| Lichtquelle | LED |
| LED-Lichtstrom [lm] | 11304 |
| LED-Leistung [W] | 59,6 |
| Leuchtenlichtstrom [lm] | 10051,7 |
| Gesamtleistungsaufnahme [W] | 67,8 |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W] | 148,3 |
| Farbtemperatur [K] | 3000 |
| CRI | >80 |
| SDCM (LED-Quellen) | 3 |
| Abstrahlwinkel [°] | (C0-C180) / (C90-C270) - 85,4° / 84,2° |
| Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471) | RG0 |
| Schutzklasse | I |
| Schutzart | IP66 |
| Netzspannung | 220..240 V, 50..60 Hz |
| Lebensdauer [h] | 90000 |
| Lx/By | L80/B10 |
| Umgebungstemperatur [°C] | -40 ÷ 50 |
| Betriebsgerät | Ein/Aus (E) |
| Leistungsfaktor cos φ | >0,95 |
| Belastbarkeit der Schaltung | 20 (B10), 32 (B16), 25 (C10), 40 (C16) |

Technische Daten



| | |
|---------------------|---|
| Montageart | Anbau an der Decke oder an Aufhängebügeln |
| Leuchtenkörper | Polycarbonat |
| Leuchtenfarbe | RAL 9006 (grau) |
| Abdeckung | PC-T (transparentes Polycarbonat) |
| Stoßfestigkeitsgrad | IK10 |
| Abmessungen [mm] | 1163 x 115 x 110 |

Lichtverteilung

