

**Produkt:** NEPTUN INDUSTRY LED 10000 PC-T OPTICS-90 EDD IP66 21 830 / 1563X115X110MM HT60

**Index:** 19.4345.3213.21



## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Anbau an der Decke oder an Aufhängebügeln. Gehäuse aus Polycarbonat. Farbe - RAL 9006 (grau). Abmessungen: 1563 x 115 x 110 mm. Abdeckung: PC-T (transparentes Polycarbonat). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 89,77%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 84° / 86,8°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 3000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 90000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 9129,1 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 58 W. Leuchten Lichtausbeute: 157,4 lm/W. Vorschaltgerät: DIM DALI (EDD). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 20 (B10), 32 (B16), 25 (C10), 40 (C16). Umgebungstemperatur: -40 ÷ 60° C. Schutzart: IP66. Stoßfestigkeitsgrad: IK10. Schutzklasse: I. Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471): RG0.

## Produktmerkmale

|           |   |
|-----------|---|
| Kategorie | <b>Industrieleuchten</b>  |
| Familie   | <b>NEPTUN INDUSTRY LED OPTICS HT60</b>  |
| Type      | <b>NEPTUN INDUSTRY LED 10000 PC-T OPTICS-90 EDD IP66 21 830 / 1563X115X110MM HT60</b> |
| Index     | <b>19.4345.3213.21</b>  |
| EAN       | <b>5902107423933</b>  |



## Technische Daten

|  |   |
|--|---|
| Lichtquelle                                  | <b>LED</b>                                    |
| LED-Lichtstrom [lm]                          | <b>10170</b>                                  |
| LED-Leistung [W]                             | <b>51</b>                                     |
| Leuchtenlichtstrom [lm]                      | <b>9129,1</b>                                 |
| Gesamtleistungsaufnahme [W]                  | <b>58</b>                                     |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W]                | <b>157,4</b>                                  |
| Farbtemperatur [K]                           | <b>3000</b>                                   |
| CRI  | <b>&gt;80</b>                                 |
| SDCM (LED-Quellen)                           | <b>3</b>                                      |
| Abstrahlwinkel [°]                           | <b>(C0-C180) / (C90-C270) - 84° / 86,8°</b>   |
| Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471) | <b>RG0</b>                                    |
| Schutzklasse                                 | <b>I</b>                                      |
| Schutzart                                    | <b>IP66</b>                                   |
| Netzspannung                                 | <b>220..240 V, 50..60 Hz</b>                  |
| Lebensdauer [h]                              | <b>90000</b>                                  |
| Lx/By  | <b>L80/B10</b>                                |
| Umgebungstemperatur [°C]                     | <b>-40 ÷ 60</b>                               |
| Betriebsgerät                                | <b>DIM DALI (EDD)</b>                         |
| Leistungsfaktor cos φ                        | <b>&gt;0,95</b>                               |
| Belastbarkeit der Schaltung                  | <b>20 (B10), 32 (B16), 25 (C10), 40 (C16)</b> |

## 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]    | 1563 x 115 x 110                          |

## Lichtverteilung

