**Produkt:** NEPTUN LED V2 2200 PC-FROZEN E IP66 21 840 / 600X72X58MM
**Index:** 19.4216.2121.21

## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Anbau an der Decke oder an Aufhängebügeln. Gehäuse aus Polycarbonat. Farbe - RAL 9006 (grau). Abmessungen: 600 x 72 x 58 mm. Gewicht 0,7 kg. Abdeckung: PC-FROZEN (mattiertes Polycarbonat). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 91,62%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 123,6° / 116°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 2126,4 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 12,2 W. Leuchten Lichtausbeute: 174,3 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 46 (B10), 74 (B16), 72 (C10), 115 (C16). Umgebungstemperatur: -20 ÷ 40° C. Schutzart: IP66. Stoßfestigkeitsgrad: IK10. Schutzklasse: I. Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471): RG0. Die Leuchte kann in CLO-Ausführung (Constant Lumen Output) hergestellt werden.

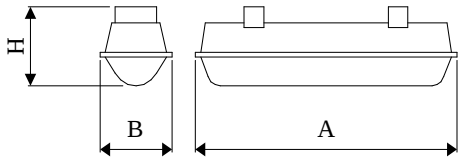
## Produktmerkmale

| | |
|---|---|
| Kategorie | **Industrieleuchten** |
| Familie | **NEPTUN LED V2** |
| Type | **NEPTUN LED V2 2200 PC-FROZEN E IP66 21 840 / 600X72X58MM** |
| Index | **19.4216.2121.21** |
| EAN | **5902107295370** |

## Technische Daten

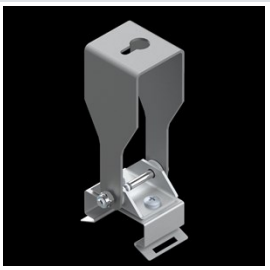
| | |
|---|---|
| Lichtquelle | **LED** |
| LED-Lichtstrom [lm] | **2321** |
| LED-Leistung [W] | **10,9** |
| Leuchtenlichtstrom [lm] | **2126,4** |
| Gesamtleistungsaufnahme [W] | **12,2** |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W] | **174,3** |
| Farbtemperatur [K] | **4000** |
| CRI | **>80** |
| SDCM (LED-Quellen) | **3** |
| Abstrahlwinkel [°] | **(C0-C180) / (C90-C270) - 123,6° / 116°** |
| Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471) | **RG0** |
| Schutzklasse | **I** |
| Schutzart | **IP66** |
| Netzspannung | **220..240 V, 50..60 Hz** |
| Lebensdauer [h] | **100000** |
| Lx/By | **L80/B10** |
| Umgebungstemperatur [°C] | **-20 ÷ 40** |
| Betriebsgerät | **Ein/Aus (E)** |
| Leistungsfaktor cos φ | **>0,95** |
| Belastbarkeit der Schaltung | **46 (B10), 74 (B16), 72 (C10), 115 (C16)** |

## Technische Daten




| | |
|---|---|
| Montageart | **Anbau an der Decke oder an Aufhängebügeln** |
| Leuchtenkörper | **Polycarbonat** |
| Leuchtenfarbe | **RAL 9006 (grau)** |
| Abdeckung | **PC-FROZEN (mattiertes Polycarbonat)** |
| Stoßfestigkeitsgrad | **IK10** |
| Gewicht [kg] | **0,7** |
| Abmessungen [mm] | **600 x 72 x 58** |

## Lichtverteilung

## Zubehör

| | |
|---|---|
| Index | 19.3206.0071.21 |
| Type | NEPTUN LED V2 UCHWYT REGULOWANY 21 KPL. |