Produkt: NEPTUN INDUSTRY LED 16000 PC-OPAL EDD IP66 830 / 1563X115X110MM HT50
Index: 19.4330.4213.21

Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Anbau an der Decke oder an Aufhängebügeln. Gehäuse aus Polycarbonat. Farbe - grau. Abmessungen: 1563 x 115 x 110 mm. Abdeckung: PC (opaleszierendes Polycarbonat). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 85,34%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 120,4° / 99°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 3000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 60000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 13106,8 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 87,3 W. Leuchten Lichtausbeute: 150,1 lm/W. Vorschaltgerät: DIM DALI (EDD). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Belastbarkeit der Schaltung: 13 (B10), 21 (B16), 22 (C10), 32 (C16). Umgebungstemperatur: -40 ÷ 50° C. Schutzart: IP66. Stoßfestigkeitsgrad: IK10. Schutzklasse: I. Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471): RG0.

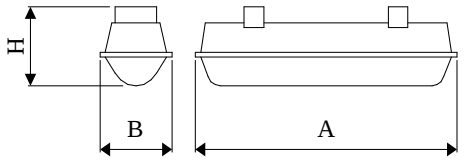
Produktmerkmale

Kategorie	**Industrieleuchten**
Familie	**NEPTUN INDUSTRY LED HT50**
Type	**NEPTUN INDUSTRY LED 16000 PC-OPAL EDD IP66 830 / 1563X115X110MM HT50**
Index	**19.4330.4213.21**

Technische Daten

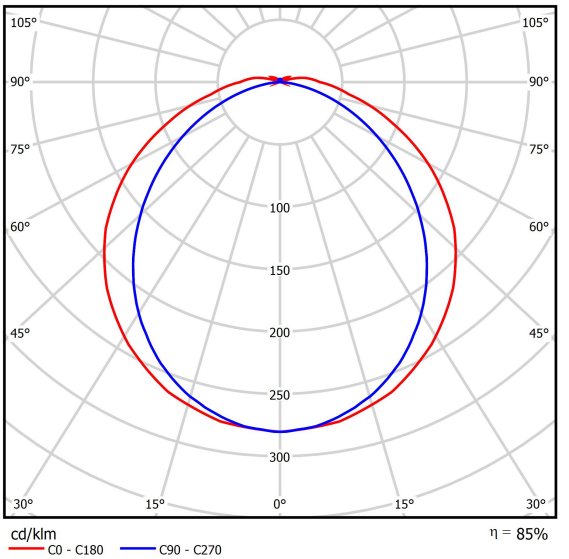
Lichtquelle	**LED**
LED-Lichtstrom [lm]	**15358**
LED-Leistung [W]	**78,6**
Leuchtenlichtstrom [lm]	**13106,8**
Gesamtleistungsaufnahme [W]	**87,3**
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	**150,1**
Farbtemperatur [K]	**3000**
CRI	**>80**
SDCM (LED-Quellen)	**3**
Abstrahlwinkel [°]	**(C0-C180) / (C90-C270) - 120,4° / 99°**
Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471)	**RG0**
Schutzklasse	**I**
Schutzart	**IP66**
Netzspannung	**220..240 V, 50..60 Hz**
Lebensdauer [h]	**60000**
Lx/By	**L80/B10**
Umgebungstemperatur [°C]	**-40 ÷ 50**
Betriebsgerät	**DIM DALI (EDD)**
Leistungsfaktor cos φ	**>0,95**
Belastbarkeit der Schaltung	**13 (B10), 21 (B16), 22 (C10), 32 (C16)**

Technische Daten



Montageart	**Anbau an der Decke oder an Aufhängebügeln**
Leuchtenkörper	**Polycarbonat**
Leuchtenfarbe	**grau**
Abdeckung	**PC (opaleszierendes Polycarbonat)**
Stoßfestigkeitsgrad	**IK10**
Abmessungen [mm]	**1563 x 115 x 110**

Lichtverteilung



Lichtstrom-Toleranz +/- 10%. Leistungs-Toleranz +/- 10%.
Technische Daten können verändert werden. Abbildungen der Leuchten können von der Wirklichkeit abweichen.
Datum der letzten Aktualisierung: 07-05-2025