

Produkt: NEPTUN INDUSTRY LED 10000 PC-OPAL E IP66 21 840 / 1163X115X110MM HT60

Index: 19.4331.3121.21



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 (opaleszierendes Polycarbonat). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 85,34%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 120,4° / 99°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 60000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 8991,6 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 55,6 W. Leuchten Lichtausbeute: 161,7 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). 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	Industrieleuchten
Familie	NEPTUN INDUSTRY LED HT60
Type	NEPTUN INDUSTRY LED 10000 PC-OPAL E IP66 21 840 / 1163X115X110MM HT60
Index	19.4331.3121.21
EAN	5902107407605



Technische Daten

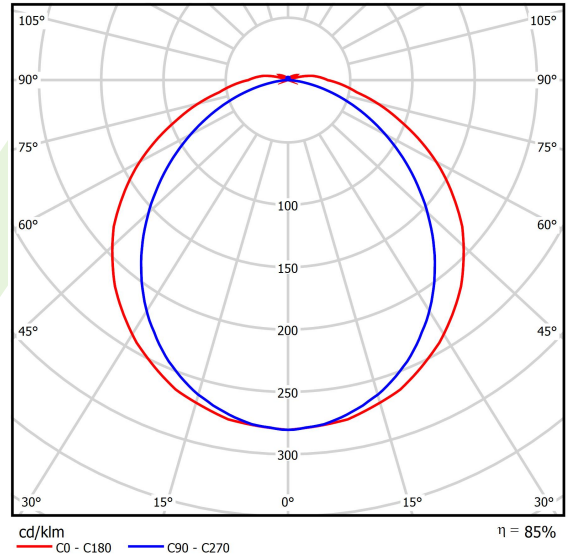
Lichtquelle	LED
LED-Lichtstrom [lm]	10536
LED-Leistung [W]	50
Leuchtenlichtstrom [lm]	8991,6
Gesamtleistungsaufnahme [W]	55,6
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	161,7
Farbtemperatur [K]	4000
CRI	>80
SDCM (LED-Quellen)	3
Abstrahlwinkel [°]	(C0-C180) / (C90-C270) - 120,4° / 99°
Photobiologische Risikoklasse (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 ÷ 60
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 (opaleszierendes Polycarbonat)
Stoßfestigkeitsgrad	IK10
Abmessungen [mm]	1163 x 115 x 110

Lichtverteilung



cd/klm
— C0 - C180 — C90 - C270

η = 85%