

Produkt: NEPTUN INDUSTRY LED 12000 PC-T OPTICS-90 E IP66 21 840 / 1563X115X110MM

Index: 19.4343.3621.21



### **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 4000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 90000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 10821,5 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 66,5 W. Leuchten Lichtausbeute: 162,7 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 12 (B10), 19 (B16), 19 (C10), 30 (C16). Umgebungstemperatur: -25 ÷ 35° C. Schutzart: IP66. Stoßfestigkeitsgrad: IK10. Schutzklasse: I. Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471): RG0.

#### **Produktmerkmale**

Kategorie	Industrieleuchten
Familie	NEPTUN INDUSTRY LED OPTICS
Туре	NEPTUN INDUSTRY LED 12000 PC-T OPTICS-90 E IP66 21 840 / 1563X115X110MM
Index	19.4343.3621.21
EAN	5902107421106











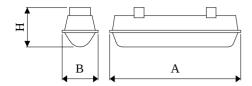


#### **Technische Daten**

Lichtquelle	LED
LED-Lichtstrom [lm]	12055
LED-Leistung [W]	58,5
Leuchtenlichtstrom [lm]	10821,5
Gesamtleistungsaufnahme [W]	66,5
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	162,7
Farbtemperatur [K]	4000
CRI	>80
SDCM (LED-Quellen)	3
Abstrahlwinkel [°]	(C0-C180) / (C90-C270) - 84° / 86,8°
Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471)	RG0
Schutzklasse	I
Schutzart	IP66
Netzspannung	220240 V, 5060 Hz
Lebensdauer [h]	90000
Lx/By	L80/B10
Umgebungstemperatur [°C]	-25 ÷ 35
Betriebsgerät	Ein/Aus (E)
Leistungsfaktor cos φ	>0,95
Belastbarkeit der Schaltung	12 (B10), 19 (B16), 19 (C10), 30 (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]	1563 x 115 x 110

# Lichtverteilung

