

**Produkt:** NEPTUN LED V2 16000 PC-OPAL E 21 IP66 840 / 1200x92x60MM

**Index:** 19.4391.5421.21



## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Anbau an der Decke oder an Aufhängebügeln. Gehäuse aus Polycarbonat. Farbe - RAL 9006 (grau). Abmessungen: 1200 x 92 x 60 mm. Abdeckung: PC (opaleszierendes Polycarbonat). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 82,84%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 107,2° / 134,4°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 13731,7 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 99,1 W. Leuchten Lichtausbeute: 138,6 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Belastbarkeit der Schaltung: 14 (B10), 22 (B16), 14 (C10), 22 (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 16000 PC-OPAL E 21 IP66 840 / 1200x92x60MM
Index	19.4391.5421.21



## Technische Daten

Lichtquelle	LED
LED-Lichtstrom [lm]	16576
LED-Leistung [W]	89,2
Leuchtenlichtstrom [lm]	13731,7
Gesamtleistungsaufnahme [W]	99,1
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	138,6
Farbtemperatur [K]	4000
CRI	>80
SDCM (LED-Quellen)	3
Abstrahlwinkel [°]	(C0-C180) / (C90-C270) - 107,2° / 134,4°
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	14 (B10), 22 (B16), 14 (C10), 22 (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]	1200 x 92 x 60

## Lichtverteilung



## Zubehör

Index 19.3206.0071.21

Type NEPTUN LED V2 UCHWYT  
REGULOWANY 21 KPL.

