

Produkt: NEPTUN INDUSTRY LED 16000 PC-OPAL EDD IP66 21 830 / 1163X115X110MM

Index: 19.4329.3113.21



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 3000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 60000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 13144,3 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 90,4 W. Leuchten Lichtausbeute: 145,4 lm/W. Vorschaltgerät: DIM DALI (EDD). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor $\cos\phi$: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 13 (B10), 21 (B16), 22 (C10), 32 (C16). Umgebungstemperatur: -40 ÷ 35° C. Schutzart: IP66. Stoßfestigkeitsgrad: IK10. Schutzklasse: I. Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471): RG0.

Produktmerkmale

Kategorie	Industrieleuchten
Familie	NEPTUN INDUSTRY LED
Name	NEPTUN INDUSTRY LED 16000 PC-OPAL EDD IP66 21 830 / 1163X115X110MM
Index	19.4329.3113.21



Technische Daten

Lichtquelle	LED
LED-Lichtstrom [lm]	15402
LED-Leistung [W]	81,4
Leuchtenlichtstrom [lm]	13144,3
Gesamtleistungsaufnahme [W]	90,4
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	145,4
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 ÷ 35
Betriebsgerät	DIM DALI (EDD)
Leistungsfaktor $\cos\phi$	>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	RAL 9006 (grau)
Abdeckung	PC (opaleszierendes Polycarbonat)
Stoßfestigkeitsgrad	IK10
Abmessungen [mm]	1163 x 115 x 110

Lichtverteilung

