

Produkt: ATENA LED PRO 20000 OPTICS-90 E IP65 04 840

Index: 19.4394.2121.04



Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: an Aufhängebügeln. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9005 (schwarz). Abmessungen: Ø260 x 108 mm. Gewicht 1,9 kg. Abdeckung: PC Linsen. Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 98,00%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 94,6° / 93,6°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 20156,3 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 100 W. Leuchten Lichtausbeute: 201,6 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Belastbarkeit der Schaltung: 9 (B10), 15 (B16), 15 (C10), 25 (C16). Umgebungstemperatur: -40 ÷ 40° C. Schutzart: IP65. Stoßfestigkeitsgrad: IK10. Schutzklasse: I. Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471): RG0.

Produktmerkmale

Kategorie	Industrieleuchten
Familie	ATENA LED PRO
Type	ATENA LED PRO 20000 OPTICS-90 E IP65 04 840
Index	19.4394.2121.04
EAN	5902107636111



Technische Daten

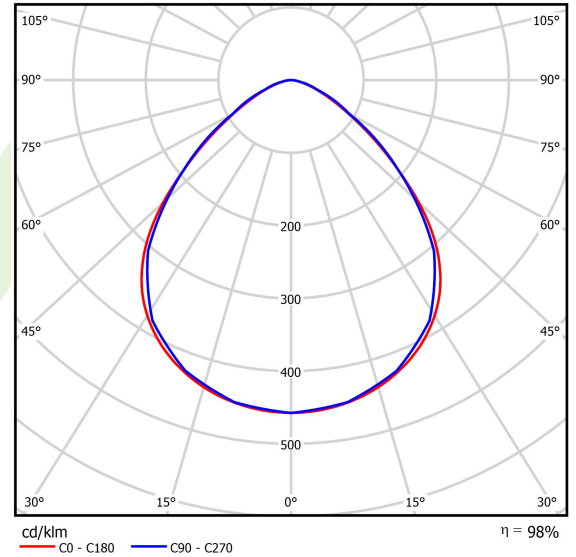
Lichtquelle	LED
LED-Lichtstrom [lm]	20567,7
LED-Leistung [W]	92,7
Leuchtenlichtstrom [lm]	20156,3
Gesamtleistungsaufnahme [W]	100
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	201,6
Farbtemperatur [K]	4000
CRI	>80
SDCM (LED-Quellen)	3
Abstrahlwinkel [°]	(C0-C180) / (C90-C270) - 94,6° / 93,6°
Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471)	RG0
Schutzklasse	I
Schutzart	IP65
Netzspannung	220..240 V, 50..60 Hz
Lebensdauer [h]	100000
Lx/By	L80/B10
Umgebungstemperatur [°C]	-40 ÷ 40
Betriebsgerät	Ein/Aus (E)
Belastbarkeit der Schaltung	9 (B10), 15 (B16), 15 (C10), 25 (C16)

Technische Daten



Montageart	an Aufhängebügeln
Leuchtenkörper	Aluminium
Leuchtenfarbe	RAL 9005 (schwarz)
Abdeckung	PC Linsen
Stoßfestigkeitsgrad	IK10
Gewicht [kg]	1,9
Abmessungen [mm]	Ø260 x 108

Lichtverteilung



Zubehör

Index 19.9909.0009.04

Type Bracket for ATENA LED PRO
100W/150W/200W C Series LED
High Bay

