Produkt: ATENA LED COMPACT 17000 OPTICS-90 E IP65 04 840
Index: 19.4252.2121.04

Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: an Aufhängebügeln. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9005 (schwarz). Abmessungen: Ø295 x 102 mm. Gewicht 1,84 kg. Abdeckung: PC (opaleszierendes Polycarbonat). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 90,96%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 79,6° / 80°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 (30° C); 100000 (35° C); 72000 (40° C); 50000 (45° C) h L70/B10. Leuchtenlichtstrom: 15300 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 98 W. Leuchten Lichtausbeute: 156,1 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 15 (B10), 15 (B16), 15 (C10), 25 (C16). Umgebungstemperatur: -35 ÷ 45° C. Schutzart: IP65. Stoßfestigkeitsgrad: IK08. Schutzklasse: I.

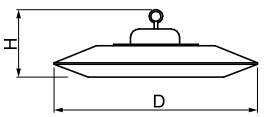
Produktmerkmale

Kategorie	**Compact**
Familie	**ATENA LED COMPACT**
Type	**ATENA LED COMPACT 17000 OPTICS-90 E IP65 04 840**
Index	**19.4252.2121.04**
EAN	**5902107319588**

Technische Daten

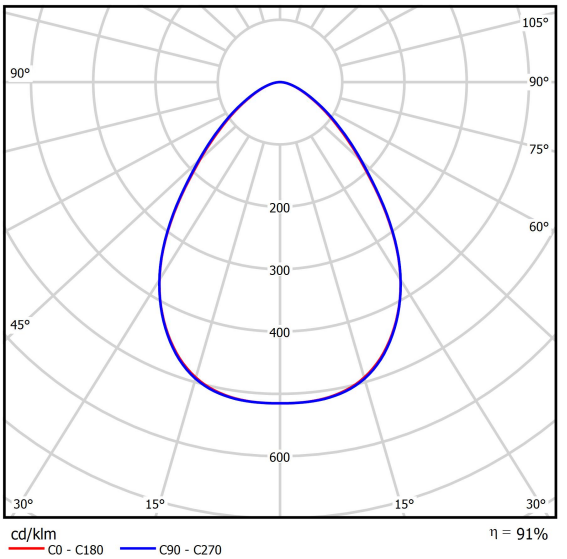
Lichtquelle	**LED**
LED-Lichtstrom [lm]	**16821**
LED-Leistung [W]	**92,4**
Leuchtenlichtstrom [lm]	**15300**
Gesamtleistungsaufnahme [W]	**98**
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	**156,1**
Farbtemperatur [K]	**4000**
CRI	**>80**
SDCM (LED-Quellen)	**3**
Abstrahlwinkel [°]	**(C0-C180) / (C90-C270) - 79,6° / 80°**
Schutzklasse	**I**
Schutzart	**IP65**
Netzspannung	**220..240 V, 50..60 Hz**
Lebensdauer [h]	**100000 (30° C); 100000 (35° C); 72000 (40° C); 50000 (45° C)**
Lx/By	**L70/B10**
Umgebungstemperatur [°C]	**-35 ÷ 45**
Betriebsgerät	**Ein/Aus (E)**
Leistungsfaktor cos φ	**>0,95**
Belastbarkeit der Schaltung	**15 (B10), 15 (B16), 15 (C10), 25 (C16)**

Technische Daten

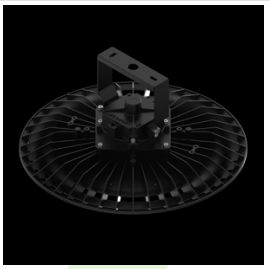


Montageart	**an Aufhängebügeln**
Leuchtenkörper	**Aluminium**
Leuchtenfarbe	**RAL 9005 (schwarz)**
Abdeckung	**PC (opaleszierendes Polycarbonat)**
Stoßfestigkeitsgrad	**IK08**
Gewicht [kg]	**1,84**
Abmessungen [mm]	**Ø295 x 102**

Lichtverteilung



Zubehör

Index	19.3210.0010.04
Type	ATENA LED COMPACT PROTECTIVE GRID FI290

Index	19.3210.0013.04
Type	ATENA LED COMPACT ROTARY HOLDER