

**Produkt:** ATENA LED PRO 30000 OPTICS-90 E IP65 04 840**Index:** 19.4394.2221.04

## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: an Aufhängebügeln. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9005 (schwarz). Abmessungen: Ø300 x 111 mm. Gewicht 2,3 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: 30028,5 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 147,5 W. Leuchten Lichtausbeute: 203,6 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Belastbarkeit der Schaltung: 5 (B10), 9 (B16), 9 (C10), 15 (C16). Umgebungstemperatur: -40 ÷ 40° C. Schutzart: IP65. Stoßfestigkeitsgrad: IK10. Schutzklasse: I. Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471): RG0.

## Produktmerkmale

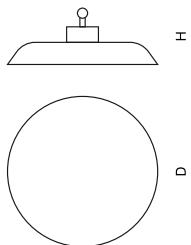
Kategorie	<b>Industrieleuchten</b>
Familie	<b>ATENA LED PRO</b>
Type	<b>ATENA LED PRO 30000 OPTICS-90 E IP65 04 840</b>
Index	<b>19.4394.2221.04</b>
EAN	<b>5902107636128</b>



## Technische Daten

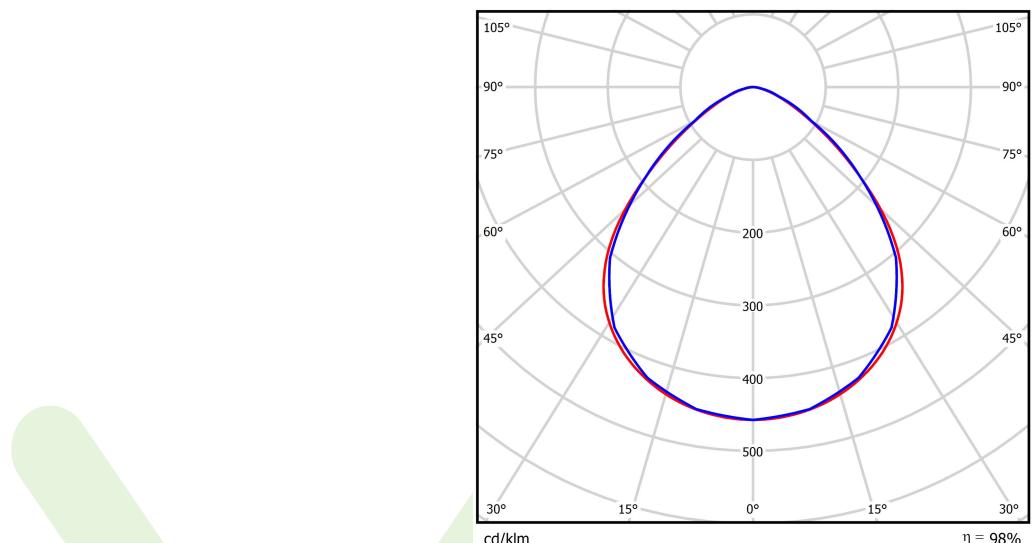
Lichtquelle	<b>LED</b>
LED-Lichtstrom [lm]	<b>30641,3</b>
LED-Leistung [W]	<b>139,7</b>
Leuchtenlichtstrom [lm]	<b>30028,5</b>
Gesamtleistungsaufnahme [W]	<b>147,5</b>
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	<b>203,6</b>
Farbtemperatur [K]	<b>4000</b>
CRI	<b>&gt;80</b>
SDCM (LED-Quellen)	<b>3</b>
Abstrahlwinkel [°]	<b>(C0-C180) / (C90-C270) - 94,6° / 93,6°</b>
Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471)	<b>RG0</b>
Schutzklasse	<b>I</b>
Schutzart	<b>IP65</b>
Netzspannung	<b>220..240 V, 50..60 Hz</b>
Lebensdauer [h]	<b>100000</b>
Lx/By	<b>L80/B10</b>
Umgebungstemperatur [°C]	<b>-40 ÷ 40</b>
Betriebsgerät	<b>Ein/Aus (E)</b>
Belastbarkeit der Schaltung	<b>5 (B10), 9 (B16), 9 (C10), 15 (C16)</b>

## Technische Daten



Montageart	<b>an Aufhängebügeln</b>
Leuchtenkörper	<b>Aluminium</b>
Leuchtenfarbe	<b>RAL 9005 (schwarz)</b>
Abdeckung	<b>PC Linsen</b>
Stoßfestigkeitsgrad	<b>IK10</b>
Gewicht [kg]	<b>2,3</b>
Abmessungen [mm]	<b>Ø300 x 111</b>

## Lichtverteilung



## Zubehör

Index 19.9909.0009.04

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

