

**Produkt:** ATENA LED COMPACT 34000 OPTICS-90 E IP65 04 740

**Index:** 19.3210.0008.04



## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: an Aufhängebügeln. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9005 (schwarz). Abmessungen: Ø400 x 108 mm. 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>70. Lebensdauer: 100000 (30° C); 100000 (35° C); 72000 (40° C); 50000 (45° C) h L70/B10. Leuchtenlichtstrom: 31948 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 195 W. Leuchten Lichtausbeute: 163,8 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Belastbarkeit der Schaltung: 7 (B10), 12 (B16), 7 (C10), 12 (C16). Umgebungstemperatur: -35 ÷ 45° C. Schutzart: IP65. Stoßfestigkeitsgrad: IK08. Schutzklasse: I.

## Produktmerkmale

|           |  |
|-----------|--|
| Kategorie | <b>Compact</b>   |
| Familie   | <b>ATENA LED COMPACT</b>                               |
| Type      | <b>ATENA LED COMPACT 34000 OPTICS-90 E IP65 04 740</b> |
| Index     | <b>19.3210.0008.04</b>                                 |

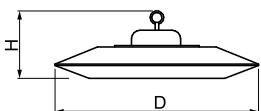


## Technische Daten

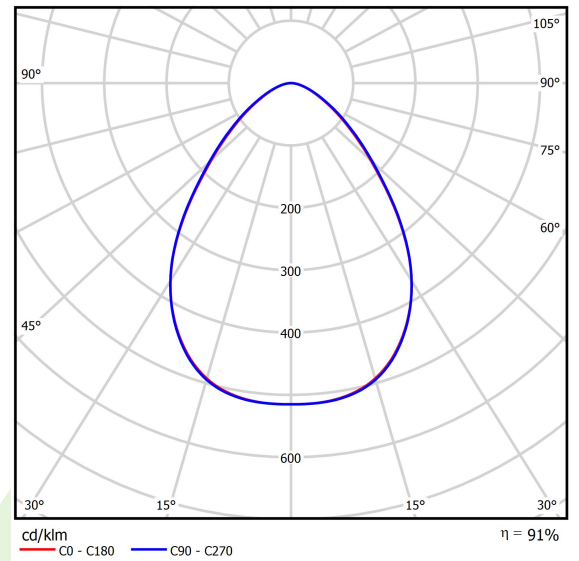
|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Lichtquelle                   | <b>LED</b>  |
| LED-Lichtstrom [lm]           | <b>35123</b>  |
| LED-Leistung [W]              | <b>189,5</b>  |
| Leuchtenlichtstrom [lm]       | <b>31948</b>  |
| Gesamtleistungsaufnahme [W]   | <b>195</b>  |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W] | <b>163,8</b>  |
| Farbtemperatur [K]            | <b>4000</b>   |
| CRI                           | <b>&gt;70</b>   |
| SDCM (LED-Quellen)            | <b>3</b>  |
| Abstrahlwinkel [°]            | <b>(C0-C180) / (C90-C270) - 79,6° / 80°</b>                         |
| Schutzklasse                  | <b>I</b>  |
| Schutzart                     | <b>IP65</b>   |
| Netzspannung                  | <b>220..240 V, 50..60 Hz</b>  |
| Lebensdauer [h]               | <b>100000 (30° C); 100000 (35° C); 72000 (40° C); 50000 (45° C)</b> |
| Lx/By                         | <b>L70/B10</b>  |
| Umgebungstemperatur [°C]      | <b>-35 ÷ 45</b>   |
| Betriebsgerät                 | <b>Ein/Aus (E)</b>  |
| Leistungsfaktor cos φ         | <b>&gt;0,95</b>   |
| Belastbarkeit der Schaltung   | <b>7 (B10), 12 (B16), 7 (C10), 12 (C16)</b>                         |

## Technische Daten

|                     |  |
|---------------------|--|
| Montageart          | <b>an Aufhängebügeln</b>                 |
| Leuchtenkörper      | <b>Aluminium</b>                         |
| Leuchtenfarbe       | <b>RAL 9005 (schwarz)</b>                |
| Abdeckung           | <b>PC (opaleszierendes Polycarbonat)</b> |
| Stoßfestigkeitsgrad | <b>IK08</b>                              |
| Abmessungen [mm]    | <b>Ø400 x 108</b>                        |

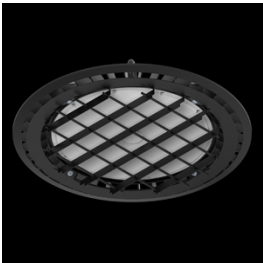


## Lichtverteilung



## Zubehör

Index 19.3210.0012.04

Type ATENA LED COMPACT  
PROTECTIVE GRID FI400

Index 19.3210.0013.04

Type ATENA LED COMPACT ROTARY  
HOLDER