

**Produkt:** ATENA LINE NEW OUTDOOR LED 12000 SH MEDIUM E IP65 04 840

**Index:** 19.3138.0003.04



## Beschreibung

Außenbeleuchtung. Montage: Mastmontage; Anbau an der Decke oder an Aufhängebügeln. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9005 (schwarz). Abmessungen: 430 x 201 x 150 mm. Abdeckung: SH (gehärtetes Glas). Farbtemperatur 4000 K. SDCM=3. Farbwiedergabeindex CRI>80. Lebensdauer: 83000 h L90/B10. Leuchtenlichtstrom: 10050 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 83 W. Lichtausbeute: 121 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Arbeitstemperaturbereich: -25 ÷ 40° C. Schutzart: IP65. Stoßfestigkeitsgrad: IK08. Schutzklasse: I. Die externe Anwendung ist möglich, da das Produkt mit einem Druckausgleichsventil ausgestattet ist und das Gehäuse eine spezielle Lackierung aufweist, die an die äußeren Bedingungen angepasst ist.

## Produktmerkmale

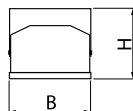
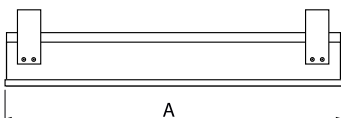
|           |   |
|-----------|---|
| Kategorie | <b>Aussenleuchten</b>   |
| Familie   | <b>ATENA LINE NEW OUTDOOR LED</b>                               |
| Type      | <b>ATENA LINE NEW OUTDOOR LED 12000 SH MEDIUM E IP65 04 840</b> |
| Index     | <b>19.3138.0003.04</b>  |



## Technische Daten

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Lichtquelle                   | <b>LED</b>                                    |
| LED-Lichtstrom [lm]           | <b>11832</b>                                  |
| LED-Leistung [W]              | <b>74</b>                                     |
| Leuchtenlichtstrom [lm]       | <b>10050</b>                                  |
| Gesamtleistungsaufnahme [W]   | <b>83</b>                                     |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W] | <b>121</b>                                    |
| Farbtemperatur [K]            | <b>4000</b>                                   |
| CRI                           | <b>&gt;80</b>                                 |
| SDCM (LED-Quellen)            | <b>3</b>                                      |
| Abstrahlwinkel [°]            | <b>(C0-C180) / (C90-C270) - 57,6° / 56,2°</b> |
| Schutzklasse                  | <b>I</b>                                      |
| Schutzart                     | <b>IP65</b>                                   |
| Netzspannung                  | <b>220..240 V, 50..60 Hz</b>                  |
| Lebensdauer [h]               | <b>83000</b>                                  |
| Lx/By                         | <b>L90/B10</b>                                |
| Umgebungstemperatur [°C]      | <b>-25 ÷ 40</b>                               |
| Betriebsgerät                 | <b>Ein/Aus (E)</b>                            |

## Technische Daten



|                     |   |
|---------------------|---|
| Montageart          | <b>Mastmontage; Anbau an der Decke oder an Aufhängebügeln</b> |
| Leuchtenkörper      | <b>Aluminium</b>  |
| Leuchtenfarbe       | <b>RAL 9005 (schwarz)</b>                                     |
| Abdeckung           | <b>SH (gehärtetes Glas)</b>                                   |
| Stoßfestigkeitsgrad | <b>IK08</b>   |
| Abmessungen [mm]    | <b>430 x 201 x 150</b>  |

## Lichtverteilung

