

**Produkt:** ATENA LINE NEW OUTDOOR RECESSED LED 12000 SH NARROW EDD IP65 04 850

**Index:** 19.4203.1363.04



## Beschreibung

Außenbeleuchtung. Montageart: Einbau in abgehängte Decken. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9005 (schwarz). Abmessungen: 596 x 250 x 200 mm. Gewicht 9,32 kg. Abdeckung: SH (gehärtetes Glas). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 81,87%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 21,8° / 22°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 5000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 83000 h L90/B10. Leuchtenlichtstrom: 9829 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 81 W. Leuchten Lichtausbeute: 121,3 lm/W. Vorschaltgerät: DIM DALI (EDD). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 14 (B10), 22 (B16), 14 (C10), 22 (C16). Umgebungstemperatur: -25 ÷ 40° C. Schutzart: IP65. Stoßfestigkeitsgrad: IK08. Schutzklasse: I. In der Standardversion wird die Armatur mit einem 1 Meter langen Kabel hergestellt. Optionale IP65-Anschlüsse sind erhältlich. Es ist möglich, eine IK10-Version mit einem PC-T-Polycarbonat-Verschluss herzustellen. Die Leuchte kann in CLO-Ausführung (Constant Lumen Output) hergestellt werden.

## Produktmerkmale

|           |  |
|-----------|--|
| Kategorie | <b>Aussenleuchten</b>  |
| Familie   | <b>ATENA LINE NEW OUTDOOR RECESSED LED</b>                                 |
| Type      | <b>ATENA LINE NEW OUTDOOR RECESSED LED 12000 SH NARROW EDD IP65 04 850</b> |
| Index     | <b>19.4203.1363.04</b>   |
| EAN       | <b>5902107288112</b>   |



## Technische Daten

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Lichtquelle                   | <b>LED</b>                                    |
| LED-Lichtstrom [lm]           | <b>12006</b>                                  |
| LED-Leistung [W]              | <b>73</b>                                     |
| Leuchtenlichtstrom [lm]       | <b>9829</b>                                   |
| Gesamtleistungsaufnahme [W]   | <b>81</b>                                     |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W] | <b>121,3</b>                                  |
| Farbtemperatur [K]            | <b>5000</b>                                   |
| CRI                           | <b>&gt;80</b>                                 |
| SDCM (LED-Quellen)            | <b>3</b>                                      |
| Abstrahlwinkel [°]            | <b>(C0-C180) / (C90-C270) - 21,8° / 22°</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>DIM DALI (EDD)</b>                         |
| Leistungsfaktor cos φ         | <b>&gt;0,95</b>                               |
| Belastbarkeit der Schaltung   | <b>14 (B10), 22 (B16), 14 (C10), 22 (C16)</b> |

## Technische Daten



|                     |                             |
|---------------------|-----------------------------|
| Montageart          | Einbau in abgehängte Decken |
| Leuchtenkörper      | Aluminium                   |
| Leuchtenfarbe       | RAL 9005 (schwarz)          |
| Abdeckung           | SH (gehärtetes Glas)        |
| Stoßfestigkeitsgrad | IK08                        |
| Gewicht [kg]        | 9,32                        |
| Abmessungen [mm]    | 596 x 250 x 200             |

## Lichtverteilung

