

**Produkt:** ATENA LINE NEW LED INDUSTRY 24000 SH WIDE E IP65 04 850 / HT50

**Index:** 19.4202.2261.04



## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Anbau an der Decke oder an Aufhängebügeln. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9005 (schwarz). Abmessungen: 680 x 201 x 150 mm. Abdeckung: SH (gehärtetes Glas). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 87,27%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 93,8° / 89,6°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 5000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 83000 h L90/B10. Leuchtenlichtstrom: 19459 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 146 W. Leuchten Lichtausbeute: 133,3 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 14 (B10), 22 (B16), 14 (C10), 22 (C16). Umgebungstemperatur: -25 ÷ 50° 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.

## Produktmerkmale

|           |   |
|-----------|---|
| Kategorie | <b>Industrielleuchten</b>   |
| Familie   | <b>ATENA LINE NEW LED INDUSTRY</b>                                    |
| Name      | <b>ATENA LINE NEW LED INDUSTRY 24000 SH WIDE E IP65 04 850 / HT50</b> |
| Index     | <b>19.4202.2261.04</b>  |
| EAN       | <b>5902107237011</b>  |



## Technische Daten

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Lichtquelle                   | <b>LED</b>                                    |
| LED-Lichtstrom [lm]           | <b>22297</b>                                  |
| LED-Leistung [W]              | <b>138,7</b>                                  |
| Leuchtenlichtstrom [lm]       | <b>19459</b>                                  |
| Gesamtleistungsaufnahme [W]   | <b>146</b>                                    |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W] | <b>133,3</b>                                  |
| Farbtemperatur [K]            | <b>5000</b>                                   |
| CRI                           | <b>&gt;80</b>                                 |
| SDCM (LED-Quellen)            | <b>3</b>                                      |
| Abstrahlwinkel [°]            | <b>(C0-C180) / (C90-C270) - 93,8° / 89,6°</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 ÷ 50</b>                               |
| Betriebsgerät                 | <b>Ein/Aus (E)</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          | Anbau an der Decke oder an Aufhängebügeln |
| Leuchtenkörper      | Aluminium                                 |
| Leuchtenfarbe       | RAL 9005 (schwarz)                        |
| Abdeckung           | SH (gehärtetes Glas)                      |
| Stoßfestigkeitsgrad | IK08                                      |
| Abmessungen [mm]    | 680 x 201 x 150                           |

## Lichtverteilung

