

**Produkt:** ATENA LINE NEW LED 18000 SH WIDE ODB E IP65 04 840

**Index:** 19.4201.1321.04



## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Anbau an der Decke oder an Aufhängebügeln. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9005 (schwarz). Abmessungen: 430 x 201 x 150 mm. Gewicht 5,23 kg. Abdeckung: SH (gehärtetes Glas). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 79,32%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 103,2° / 104,4°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 83000 h L90/B10. Leuchtenlichtstrom: 14781 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 105 W. Leuchten Lichtausbeute: 140,8 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 ÷ 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.

## Produktmerkmale

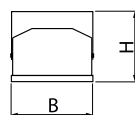
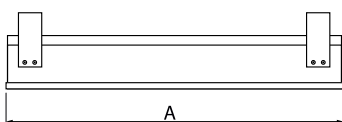
|           |  |
|-----------|--|
| Kategorie | Industrieleuchten                                  |
| Familie   | ATENA LINE NEW LED                                 |
| Type      | ATENA LINE NEW LED 18000 SH WIDE ODB E IP65 04 840 |
| Index     | 19.4201.1321.04                                    |



## Technische Daten

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Lichtquelle                   | LED                                      |
| LED-Lichtstrom [lm]           | 18635                                    |
| LED-Leistung [W]              | 103                                      |
| Leuchtenlichtstrom [lm]       | 14781                                    |
| Gesamtleistungsaufnahme [W]   | 105                                      |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W] | 140,8                                    |
| Farbtemperatur [K]            | 4000                                     |
| CRI                           | >80                                      |
| SDCM (LED-Quellen)            | 3  |
| Abstrahlwinkel [°]            | (C0-C180) / (C90-C270) - 103,2° / 104,4° |
| Schutzklasse                  | I  |
| Schutzart                     | IP65                                     |
| Netzspannung                  | 220..240 V, 50..60 Hz                    |
| Lebensdauer [h]               | 83000                                    |
| Lx/By                         | L90/B10                                  |
| Umgebungstemperatur [°C]      | -25 ÷ 40                                 |
| Betriebsgerät                 | Ein/Aus (E)                              |
| Leistungsfaktor cos φ         | >0,95                                    |
| Belastbarkeit der Schaltung   | 14 (B10), 22 (B16), 14 (C10), 22 (C16)   |

## Technische Daten



|                     |   |
|---------------------|---|
| Montageart          | Anbau an der Decke oder an Aufhängebügeln |
| Leuchtenkörper      | Aluminium                                 |
| Leuchtenfarbe       | RAL 9005 (schwarz)                        |
| Abdeckung           | SH (gehärtetes Glas)                      |
| Stoßfestigkeitsgrad | IK08                                      |
| Gewicht [kg]        | 5,23                                      |
| Abmessungen [mm]    | 430 x 201 x 150                           |

## Lichtverteilung

