

**Produkt:** ATENA LINE V3 LED 17000 OPTICS-MEDIUM E IP65 04 840

**Index:** 19.4214.3321.04



## Beschreibung

Für Innen- und Außenanwendung. Montageart: Mastmontage; Anbau an der Decke oder an Aufhängebügeln. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9005 (schwarz). Abmessungen: 833 x 136 x 126 mm. Gewicht 3,82 kg. Abdeckung: OPTICS (Linsen). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 92,39%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 54,2° / 54°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 102000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 16410 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 92,9 W. Leuchten Lichtausbeute: 176,6 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,98. Belastbarkeit der Schaltung: 14 (B10), 22 (B16), 14 (C10), 22 (C16). Umgebungstemperatur: -25 ÷ 40° C. Schutzart: IP65. Stoßfestigkeitsgrad: IK08. Schutzklasse: I. Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471): RG1.

## Produktmerkmale

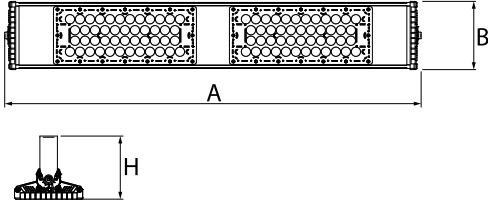
|           |   |
|-----------|---|
| Kategorie | Industrieleuchten                                   |
| Familie   | ATENA LINE V3 LED                                   |
| Name      | ATENA LINE V3 LED 17000 OPTICS-MEDIUM E IP65 04 840 |
| Index     | 19.4214.3321.04                                     |
| EAN       | 5902107329303                                       |



## Technische Daten

|  |  |
|--|--|
| Lichtquelle                                  | LED                                    |
| LED-Lichtstrom [lm]                          | 17762                                  |
| LED-Leistung [W]                             | 84,5                                   |
| Leuchtenlichtstrom [lm]                      | 16410                                  |
| Gesamtleistungsaufnahme [W]                  | 92,9                                   |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W]                | 176,6                                  |
| Farbtemperatur [K]                           | 4000                                   |
| CRI  | >80                                    |
| SDCM (LED-Quellen)                           | 3                                      |
| Abstrahlwinkel [°]                           | (C0-C180) / (C90-C270) - 54,2° / 54°   |
| Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471) | RG1                                    |
| Schutzklasse                                 | I                                      |
| Schutzart                                    | IP65                                   |
| Netzspannung                                 | 220..240 V, 50..60 Hz                  |
| Lebensdauer [h]                              | 102000                                 |
| Lx/By  | L80/B10                                |
| Umgebungstemperatur [°C]                     | -25 ÷ 40                               |
| Betriebsgerät                                | Ein/Aus (E)                            |
| Leistungsfaktor cos φ                        | >0,98                                  |
| Belastbarkeit der Schaltung                  | 14 (B10), 22 (B16), 14 (C10), 22 (C16) |

## 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>OPTICS (Linsen)</b>  |
| Stoßfestigkeitsgrad | <b>IK08</b>   |
| Gewicht [kg]        | <b>3,82</b>   |
| Abmessungen [mm]    | <b>833 x 136 x 126</b>  |

## Lichtverteilung

