

**Produkt:** ATENA LINE V3 LED 10000 OPTICS-ASY-WIDE E IP65 04 840

**Index:** 19.4214.1221.04



## 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 3,75 kg. Abdeckung: OPTICS (Linsen). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 90,56%. Abstrahlwinkel: asymmetrische Lichtverteilung -  $I_{max}=-58^\circ$ . Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 102000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 9512 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 53,1 W. Leuchten Lichtausbeute: 179,1 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor  $\cos\phi$ : >0,98. Belastbarkeit der Schaltung: 14 (B10), 22 (B16), 14 (C10), 22 (C16). Umgebungstemperatur:  $-25 \div 40^\circ$  C. Schutzart: IP65. Stoßfestigkeitsgrad: IK08. Schutzklasse: I. Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471): RG1.

## Produktmerkmale

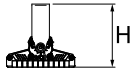
|           |   |
|-----------|---|
| Kategorie | Industrieleuchten                                     |
| Familie   | ATENA LINE V3 LED                                     |
| Type      | ATENA LINE V3 LED 10000 OPTICS-ASY-WIDE E IP65 04 840 |
| Index     | 19.4214.1221.04                                       |
| EAN       | 5902107329235   |



## Technische Daten

|  |   |
|--|---|
| Lichtquelle                                  | LED   |
| LED-Lichtstrom [lm]                          | 10504   |
| LED-Leistung [W]                             | 48,3  |
| Leuchtenlichtstrom [lm]                      | 9512  |
| Gesamtleistungsaufnahme [W]                  | 53,1  |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W]                | 179,1   |
| Farbtemperatur [K]                           | 4000  |
| CRI  | >80   |
| SDCM (LED-Quellen)                           | 3   |
| Abstrahlwinkel [°]                           | asymmetrische Lichtverteilung - $I_{max}=-58^\circ$ |
| 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]                     | $-25 \div 40$                                       |
| Betriebsgerät                                | Ein/Aus (E)   |
| Leistungsfaktor $\cos\phi$                   | >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>3,75</b>   |
| Abmessungen [mm]    | <b>833 x 136 x 126</b>  |

## Lichtverteilung

