

**Produkt:** ATENA LINE NEW OUTDOOR LED 18000 SH ASY E IP65 04 840

**Index:** 19.3138.0023.04



## Beschreibung

Außenbeleuchtung. Montageart: Mastmontage; Anbau an der Decke oder an Aufhängebügeln. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9005 (schwarz). Abmessungen: 430 x 201 x 150 mm. Abdeckung: SH (gehärtetes Glas). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 73,64%. Abstrahlwinkel: asymmetrische Lichtverteilung -  $I_{max}=-54^\circ$ . Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 83000 h L90/B10. Leuchtenlichtstrom: 13723 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 105 W. Leuchten Lichtausbeute: 130,7 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor  $\cos\phi$ : >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 14 (B10), 22 (B16), 14 (C10), 22 (C16). Umgebungstemperatur:  $-25 \div 40^\circ$  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

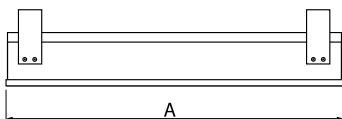
Kategorie	<b>Aussenleuchten</b>
Familie	<b>ATENA LINE NEW OUTDOOR LED</b>
Type	<b>ATENA LINE NEW OUTDOOR LED 18000 SH ASY E IP65 04 840</b>
Index	<b>19.3138.0023.04</b>



## Technische Daten

Lichtquelle	<b>LED</b>
LED-Lichtstrom [lm]	<b>18635</b>
LED-Leistung [W]	<b>103</b>
Leuchtenlichtstrom [lm]	<b>13723</b>
Gesamtleistungsaufnahme [W]	<b>105</b>
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	<b>130,7</b>
Farbtemperatur [K]	<b>4000</b>
CRI	<b>&gt;80</b>
SDCM (LED-Quellen)	<b>3</b>
Abstrahlwinkel [°]	<b>asymmetrische Lichtverteilung - <math>I_{max}=-54^\circ</math></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>Ein/Aus (E)</b>
Leistungsfaktor $\cos\phi$	<b>&gt;0,95</b>
Belastbarkeit der Schaltung	<b>14 (B10), 22 (B16), 14 (C10), 22 (C16)</b>

## 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>SH (gehärtetes Glas)</b>
Stoßfestigkeitsgrad	<b>IK08</b>
Abmessungen [mm]	<b>430 x 201 x 150</b>

## Lichtverteilung

