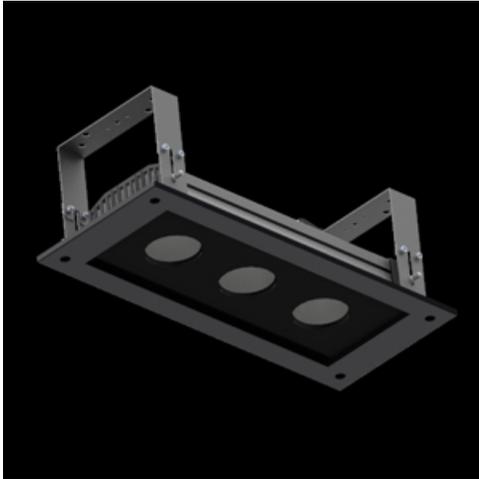


**Produkt:** ATENA LINE NEW OUTDOOR RECESSED LED 18000 SH WIDE ODB E IP65 04 850 / KRATA

**Index:** 19.4203.2861.04



## Beschreibung

Außenbeleuchtung. Montageart: Einbau in abgehängte Decken. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9005 (schwarz). Abmessungen: 596 x 250 x 200 mm. Gewicht 9,32 kg. Abdeckung: SH (gehärtetes Glas). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 74,95%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 103,2° / 104,4°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 5000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 83000 h L90/B10. Leuchtenlichtstrom: 14172 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 105 W. Leuchten Lichtausbeute: 135 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 ÷ 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. Die Leuchte kann in CLO-Ausführung (Constant Lumen Output) hergestellt werden.

## Produktmerkmale

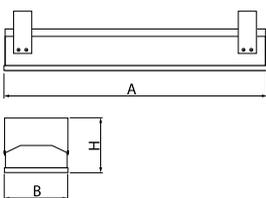
Kategorie	Industrieleuchten
Familie	ATENA LINE NEW OUTDOOR RECESSED LED
Type	ATENA LINE NEW OUTDOOR RECESSED LED 18000 SH WIDE ODB E IP65 04 850 / KRATA
Index	19.4203.2861.04



## Technische Daten

Lichtquelle	LED
LED-Lichtstrom [lm]	18909
LED-Leistung [W]	103
Leuchtenlichtstrom [lm]	14172
Gesamtleistungsaufnahme [W]	105
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	135
Farbtemperatur [K]	5000
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 $\cos\phi$	>0,95
Belastbarkeit der Schaltung	14 (B10), 22 (B16), 14 (C10), 22 (C16)

## Technische Daten



Montageart	Einbau in abgehängte Decken
Leuchtenkörper	Aluminium
Leuchtenfarbe	RAL 9005 (schwarz)
Abdeckung	SH (gehärtetes Glas)
Stoßfestigkeitsgrad	IK08
Gewicht [kg]	9,32
Abmessungen [mm]	596 x 250 x 200

## Lichtverteilung

