

**Produkt:** ATENA LINE NEW OUTDOOR RECESSED LED 12000 SH MEDIUM EDD IP65 04 850 / KRATA

**Index:** 19.4203.1263.04



## 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 80,27%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 57,6° / 56,2°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 5000 K. SDCM=3, CRI>80. Lebensdauer: 83000 h L90/B10. Leuchtenlichtstrom: 9637 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 81 W. Leuchten Lichtausbeute: 119 lm/W. Vorschaltgerät: DIM DALI (EDD). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 14 (B10), 22 (B16), 14 (C10), 22 (C16). Umgebungstemperatur: -25 °C bis +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-Polykarbonat-Verschluss herzustellen. Die Leuchte kann in CLO-Ausführung (Constant Lumen Output) hergestellt werden.

## Produktmerkmale

Kategorie **Aussenleuchten**

Familie **ATENA LINE NEW OUTDOOR RECESSED LED**

Type **ATENA LINE NEW OUTDOOR RECESSED LED 12000 SH MEDIUM EDD IP65 04 850 / KRATA**

Index **19.4203.1263.04**

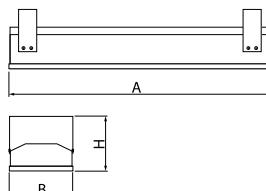
EAN **5902107288174**



## Technische Daten

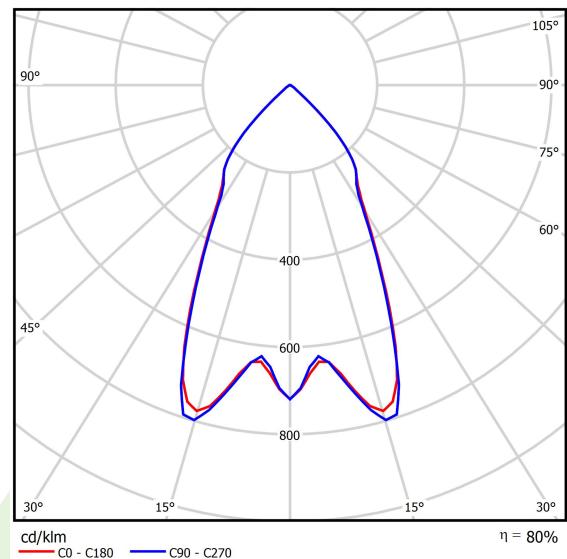
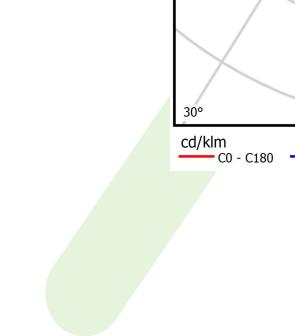
Lichtquelle	LED
LED-Lichtstrom [lm]	12006
LED-Leistung [W]	73
Leuchtenlichtstrom [lm]	9637
Gesamtleistungsaufnahme [W]	81
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	119
Farbtemperatur [K]	5000
CRI	>80
SDCM (LED-Quellen)	3
Abstrahlwinkel [°]	(C0-C180) / (C90-C270) - 57,6° / 56,2°
Schutzklasse	I
Schutzart	IP65
Netzspannung	220..240 V, 50..60 Hz
Lebensdauer [h]	83000
Lx/By	L90/B10
Umgebungstemperatur [°C]	-25 °C bis +40 °C
Betriebsgerät	DIM DALI (EDD)
Leistungsfaktor cos φ	>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



Lichtstrom-Toleranz +/- 10%. Leistungs-Toleranz +/- 10%.  
Technische Daten können verändert werden. Abbildungen der Leuchten können von der Wirklichkeit abweichen.  
Datum der letzten Aktualisierung: 16-12-2025