

**Produkt:** ATENA LINE NEW OUTDOOR RECESSED LED 12000 SH WIDE ODB E IP65 04 850 / KRATA

**Index:** 19.4203.1861.04



## Beschreibung

Außenbeleuchtung. Montage: Einbau in abgehängte Decken. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9005 (schwarz). Abmessungen: 596 x 250 x 200 mm. Abdeckung: SH (gehärtetes Glas). Farbtemperatur 5000 K. SDCM=3. Farbwiedergabeindex CRI>80. Lebensdauer: 83000 h L90/B10. Leuchtenlichtstrom: 8998 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 81 W. Lichtausbeute: 111,1 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Arbeitstemperaturbereich: -25 ÷ 40° C. Schutzart: IP65. Stoßfestigkeitsgrad: IK08. Schutzklasse: I. Die externe Anwendung ist möglich, da das Produkt mit einem Druckausgleichsventil ausgestattet ist und das Gehäuse eine spezielle Lackierung aufweist, die an die äußeren Bedingungen angepasst ist.

## Produktmerkmale

Kategorie	Industrieleuchten
Familie	ATENA LINE NEW OUTDOOR RECESSED LED
Type	ATENA LINE NEW OUTDOOR RECESSED LED 12000 SH WIDE ODB E IP65 04 850 / KRATA
Index	19.4203.1861.04



## Technische Daten

Lichtquelle	LED
LED-Lichtstrom [lm]	12006
LED-Leistung [W]	73
Leuchtenlichtstrom [lm]	8998
Gesamtleistungsaufnahme [W]	81
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	111,1
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 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

