

**Produkt:** ATENA LINE NEW LED 18000 SH WIDE ODB E IP65 04 850**Indeks:** 19.4201.1361.04

## Opis

Oprawa przemysłowa przeznaczona do montażu nastropowego lub zwieszanego. Korpus prostokątny wykonany ze specjalnie zaprojektowanego profilu aluminiowego. Dostępny tylko jeden kolor RAL 9005 (czarny). Na życzenie Klienta istnieje możliwość wyprodukowania oprawy dłuższej niż przewidują standardowe wymiary, a co za tym idzie o większym strumieniu świetlnym. Źródła światła chronione przesłoną ze szkła hartowanego, a cała konstrukcja charakteryzuje się wysokim stopniem ochrony przed wnikaniem pyłu i wody – IP65. Dostępne akcesoria: złącza elektryczne o stopniu IP65 oraz uchwyty do zwieszenia oprawy. Produkt rekomendowany do hal produkcyjnych, magazynów, przemysłu ciężkiego a także do obiektów typu hale widowiskowo-sportowe.

## Informacje o produkcie

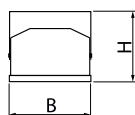
Kategoria	Oprawy przemysłowe
Rodzina	ATENA LINE NEW LED
Nazwa	ATENA LINE NEW LED 18000 SH WIDE ODB E IP65 04 850
Indeks	19.4201.1361.04



## Dane świetlne i elektryczne

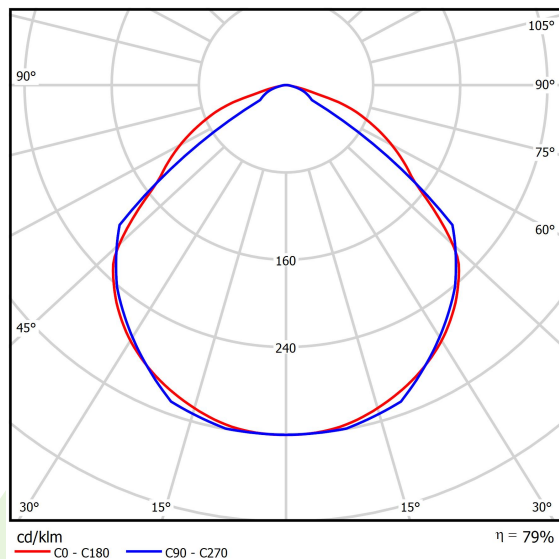
Typ źródła	LED
Strumień LED [lm]	18909
Moc LED [W]	103
Strumień oprawy [lm]	14999
Moc oprawy [W]	105
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]	142,8
Temperatura barwowa [K]	5000
CRI	>80
SDCM (źródła LED)	3
Kąt rozsyłu światła [°]	(C0-C180) / (C90-C270) - 103,2° / 104,4°
Klasa ochrony	I
Stopień szczelności	IP65
Zasilanie	220..240 V, 50..60 Hz
Żywotność LED [h]	83000
Lx/By	L90/B10
Temperatura otoczenia [°C]	-25 ÷ 40
Zasilacz elektroniczny	standard (E)
Współczynnik mocy cos φ	>0,95
Obciążalność obwodów	14 (B10), 22 (B16), 14 (C10), 22 (C16)

## Dane mechaniczne



Montaż	nastropowy i na zwieszakach
Materiał	aluminium
Kolor	RAL 9005 (czarny)
Przesłona	SH (szyba hartowana transparentna)
Odporność mechaniczna	IK08
Waga [kg]	5,23
Wymiary [mm]	430 x 201 x 150

## Fotometria



Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10%. Tolerancja mocy +/- 10%.  
Dane techniczne mogą ulec zmianie. Zdjęcia opraw mogą odbiegać od rzeczywistości.  
Data ostatniej aktualizacji: 24-02-2025