**Produkt:** ATENA LINE V3 LED 34500 OPTICS-NARROW E IP65 04 840
**Indeks:** 19.4215.6421.04

## Opis

Oprawa przemysłowa przeznaczona do montażu nastropowego, zwieszanego lub na słupach i wysięgnikach. Korpus prostokątny wykonany ze specjalnie zaprojektowanego profilu aluminiowego o odchudzonej i lżejszej konstrukcji w porównaniu do standardowej wersji Atena Line LED. Górna powierzchnia oprawy gładka, bez radiatora. Boczki z odlewu aluminium zaprojektowane specjalnie pod konstrukcję oprawy. Dostępny tylko jeden kolor RAL 9005 (czarny). Źródła światła chronione dedykowaną soczewką. Konstrukcja oprawy charakteryzuje się wysokim stopniem ochrony przed wnikaniem pyłu i wody – IP65. Możliwość doboru optyk o różnej dystrybucji światła. Produkt rekomendowany do hal produkcyjnych, magazynów, przemysłu ciężkiego i obiektów sportowych.

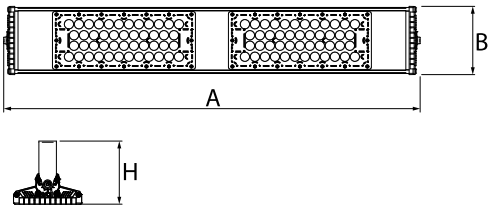
## Informacje o produkcie

| | |
|---|---|
| Kategoria | **Oprawy przemysłowe** |
| Rodzina | **ATENA LINE V3 LED** |
| Nazwa | **ATENA LINE V3 LED 34500 OPTICS-NARROW E IP65 04 840** |
| Indeks | **19.4215.6421.04** |

## Dane świetlne i elektryczne

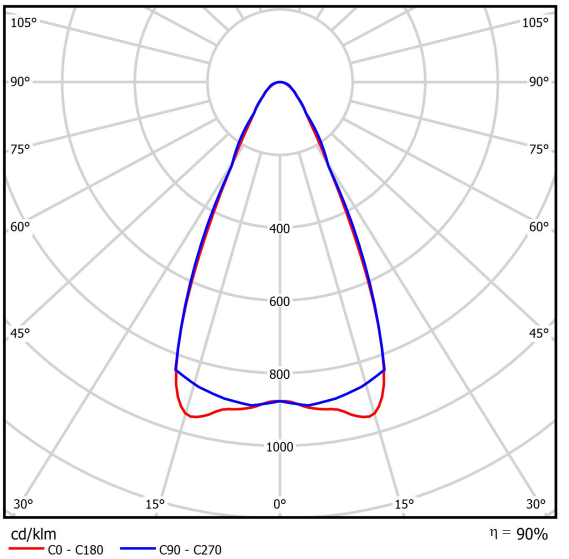
| | |
|---|---|
| Typ źródła | **LED** |
| Strumień LED [lm] | **36540** |
| Moc LED [W] | **185,7** |
| Strumień oprawy [lm] | **32864** |
| Moc oprawy [W] | **204,3** |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W] | **160,9** |
| Temperatura barwowa [K] | **4000** |
| CRI | **>80** |
| SDCM (źródła LED) | **3** |
| Kąt rozsyłu światła [°] | **(C0-C180) / (C90-C270) - 51,4° / 53,6°** |
| Klasa ryzyka fotobiologicznego (PN-EN 62471) | **RG1** |
| Klasa ochrony | **I** |
| Stopień szczelności | **IP65** |
| Zasilanie | **220..240 V, 50..60 Hz** |
| Żywotność LED [h] | **102000** |
| Lx/By | **L80/B10** |
| Temperatura otoczenia [°C] | **-25 ÷ 40** |
| Zasilacz elektroniczny | **standard (E)** |
| Współczynnik mocy cos φ | **>0,98** |
| Obciążalność obwodów | **7 (B10), 11 (B16), 7 (C10), 11 (C16)** |

## Dane mechaniczne




| | |
|---|---|
| Montaż | **na słupach / wysięgnikach; nastropowy i na zwieszakach** |
| Materiał | **aluminium** |
| Kolor | **RAL 9005 (czarny)** |
| Przesłona | **OPTICS (układ optyczny oparty na soczewkach)** |
| Odporność mechaniczna | **IK08** |
| Wymiary [mm] | **1133 x 136 x 126** |

## Fotometria




Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10%. Tolerancja mocy +/- 10%.
Dane techniczne mogą ulec zmianie. Zdjęcia opraw mogą odbiegać od rzeczywistości.
Data ostatniej aktualizacji: 18-04-2024