

**Produkt:** ATENA LINE V3 LED 17000 OPTICS-WIDE SH E IP65 04 840 / KRATA**Indeks:** 19.4313.3521.04

## 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 z dedykowaną soczewką. Oprawa wyposażona w przesłonę z transparentnej szyby hartowanej i kratę ochronną. 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	<b>Oprawy przemysłowe</b>
Rodzina	<b>ATENA LINE V3 LED</b>
Nazwa	<b>ATENA LINE V3 LED 17000 OPTICS-WIDE SH E IP65 04 840 / KRATA</b>
Indeks	<b>19.4313.3521.04</b>



## Dane świetlne i elektryczne

Typ źródła	<b>LED</b>
Strumień LED [lm]	<b>17761,8</b>
Moc LED [W]	<b>84,5</b>
Strumień oprawy [lm]	<b>13143,7</b>
Moc oprawy [W]	<b>92,9</b>
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]	<b>141,5</b>
Temperatura barwowa [K]	<b>4000</b>
CRI	<b>&gt;80</b>
SDCM (źródła LED)	<b>3</b>
Kąt rozsyłu światła [°]	<b>(C0-C180) / (C90-C270) - 84° / 85°</b>
Klasa ryzyka fotobiologicznego (PN-EN 62471)	<b>RG1</b>
Klasa ochrony	<b>I</b>
Stopień szczelności	<b>IP65</b>
Zasilanie	<b>220..240 V, 50..60 Hz</b>
Żywotność LED [h]	<b>102000</b>
Lx/By	<b>L80/B10</b>
Temperatura otoczenia [°C]	<b>-25 ÷ 40</b>
Zasilacz elektroniczny	<b>standard (E)</b>
Współczynnik mocy cos φ	<b>&gt;0,98</b>
Obciążalność obwodów	<b>18 (B10), 32 (B16)</b>

## Dane mechaniczne



Montaż	na słupach / wysięgnikach; nastropowy i na zwieszakach
Materiał	aluminium
Kolor	RAL 9005 (czarny)
Przesłona	OPTICS SH (układ optyczny oparty na soczewkach i szyba hartowana transparentna)
Odporność mechaniczna	IK10
Wymiary [mm]	833 x 136 x 126

