

Produkt: ATENA LINE V3 LED 19000 OPTICS-WIDE SH E IP65 04 840 / KRATA**Indeks:** 19.4313.4521.04

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 produkcji

| | |
|-----------|---|
| Kategoria | Oprawy przemysłowe |
| Rodzina | ATENA LINE V3 LED |
| Nazwa | ATENA LINE V3 LED 19000 OPTICS-WIDE SH E IP65 04 840 / KRATA |
| Indeks | 19.4313.4521.04 |



Dane świetlne i elektryczne

| | |
|--|---|
| Typ źródła | LED |
| Strumień LED [lm] | 20065,5 |
| Moc LED [W] | 99,1 |
| Strumień oprawy [lm] | 14848,5 |
| Moc oprawy [W] | 109 |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W] | 136,2 |
| Temperatura barwowa [K] | 4000 |
| CRI | >80 |
| SDCM (źródła LED) | 3 |
| Kąt rozsyłu światła [°] | (C0-C180) / (C90-C270) - 84° / 85° |
| 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 | 18 (B10), 32 (B16) |

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 |

