

**Produkt:** ATENA LED PRO 20000 OPTICS-90 E IP65 04 840**Indeks:** 19.4394.2121.04

## Opis

Atena LED Pro to rozwiązanie dla przestrzeni przemysłowych, łączące wydajność ponad 200 lm/W, trwałość i zdolność adaptacji. Jej aerodynamiczna konstrukcja umożliwia pasywne chłodzenie, a elastyczne opcje montażu i akcesoria, takie jak systemy przeciwoślennicowe i czujniki ruchu, zwiększają jej wszechstronność. Stworzona do pracy w trudnych warunkach w temperaturach od -40°C do +40°C, Atena LED Pro jest niezawodna, wydajna i wszechstronna.

## Informacje o produkcie

|           |   |
|-----------|---|
| Kategoria | Oprawy przemysłowe                          |
| Rodzina   | ATENA LED PRO                               |
| Nazwa     | ATENA LED PRO 20000 OPTICS-90 E IP65 04 840 |
| Indeks    | 19.4394.2121.04                             |
| EAN       | 5902107636111                               |



## Dane świetlne i elektryczne

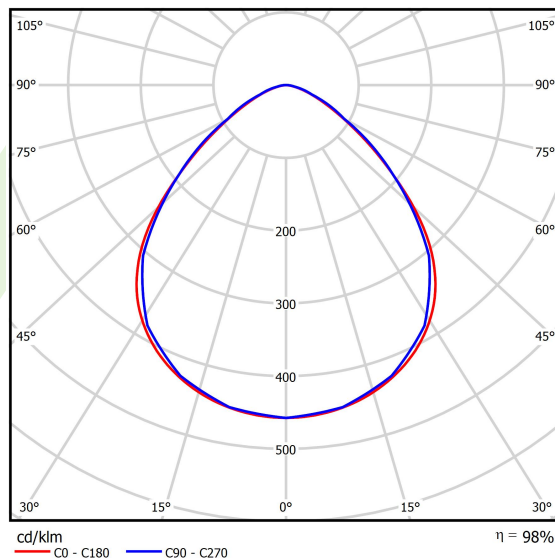
|  |  |
|--|--|
| Typ źródła                                   | LED                                    |
| Strumień LED [lm]                            | 20567,7                                |
| Moc LED [W]                                  | 92,7                                   |
| Strumień oprawy [lm]                         | 20156,3                                |
| Moc oprawy [W]                               | 100                                    |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]           | 201,6                                  |
| Temperatura barwowa [K]                      | 4000                                   |
| CRI  | >80                                    |
| SDCM (źródła LED)                            | 3                                      |
| Kąt rozsyłu światła [°]                      | (C0-C180) / (C90-C270) - 94,6° / 93,6° |
| Klasa ryzyka fotobiologicznego (PN-EN 62471) | RG0                                    |
| Klasa ochrony                                | I                                      |
| Stopień szczelności                          | IP65                                   |
| Zasilanie                                    | 220..240 V, 50..60 Hz                  |
| Żywotność LED [h]                            | 100000                                 |
| Lx/By  | L80/B10                                |
| Temperatura otoczenia [°C]                   | -40 ÷ 40                               |
| Zasilacz elektroniczny                       | standard (E)                           |
| Obciążalność obwodów                         | 9 (B10), 15 (B16), 15 (C10), 25 (C16)  |

## Dane mechaniczne



|                       |  |
|-----------------------|--|
| Montaż                | na zwieszakach                         |
| Materiał              | aluminium                              |
| Kolor                 | RAL 9005 (czarny)                      |
| Przesłona             | układ optyczny oparty na soczewkach PC |
| Odporność mechaniczna | IK10                                   |
| Waga [kg]             | 1,9                                    |
| Wymiary [mm]          | Ø260 x 108                             |

## Fotometria



## Akcesoria

Indeks 19.9909.0009.04

Nazwa Bracket for ATENA LED PRO  
100W/150W/200W C Series LED  
High Bay

