



## ATENA LINE NEW OUTDOOR RECESSED LED

Oprawy zewnętrzne



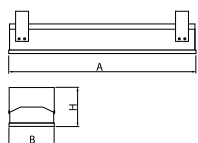
Oprawa zewnętrzna przeznaczona do montażu w sufitach i płytach podwieszanych o grubości od 10 do 50 mm. Aplikacja zewnętrzna jest możliwa dzięki temu, że produkt wyposażony jest w zawór wyrównawczy ciśnienia, a obudowa posiada specjalne malowanie przystosowane do warunków zewnętrznych. Korpus prostokątny wykonany ze specjalnie zaprojektowanego profilu aluminiowego. Anodowany profil podnoszący odporność oprawy na korozję. Dostępny tylko jeden kolor RAL 9005 (czarny). Na życzenie Klienta istnieje możliwość wyprodukowania oprawy dłuższej niż przewidują to 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. Istnieje możliwość wyposażenia oprawy w kratę ochronną.



**Główne parametry:**

| Nazwa                                     | Strumień LED [lm] | Moc oprawy [W] | Barwa [K] | Wymiar A x B x H [mm] |
|---|-------------------|----------------|-----------|-----------------------|
| ATENA LINE NEW OUTDOOR RECESSED LED 12000 | 12006             | 81             | 5000      | 596 x 250 x 200       |
| ATENA LINE NEW OUTDOOR RECESSED LED 18000 | 18909             | 105            | 5000      | 596 x 250 x 200       |
| ATENA LINE NEW OUTDOOR RECESSED LED 24000 | 25213             | 138            | 5000      | 616 x 250 x 200       |

**Rysunki techniczne:**



## Cechy świetlne i elektryczne:

|                                  |                                  |
|----------------------------------|----------------------------------|
| Typ źródła                       | LED                              |
| Zasilanie                        | 220..240 V, 50..60 Hz            |
| Żywotność [h]                    | 83000                            |
| Lx/By                            | L90/B10                          |
| CRI                              | >80                              |
| SDCM (źródła LED)                | 3                                |
| Temperatura otoczenia [°C]       | -25 ÷ 40                         |
| Dostępne zasilacze               | standard (E)<br>DIM DALI (EDD) * |
| Współczynnik mocy $\cos \varphi$ | >0,95                            |

\* Wariant do określenia podczas składania zamówienia

## Cechy mechaniczne:

|           |   |
|-----------|---|
| Montaż    | do wbudowania w płycie/suficie podwieszanym |
| Materiał  | aluminium                                   |
| Kolor     | RAL 9005 (czarny)                           |
| Przesłona | SH (szyba hartowana transparentna)          |

## Informacje dodatkowe:

W wersji standardowej oprawa wykonana jest z wyprowadzonym przewodem o długości 1 metra. Opcjonalnie dostępne są złącza o stopniu szczelności IP65. Możliwość wykonania wersji IK10 z przesłoną poliwęglanową PC-T. Możliwość wykonania oprawy w wersji CLO.

Uwaga: Podana moc dotyczy całego systemu (tolerancja +/- 10%).  
Podany strumień świetlny dotyczy źródeł LED (tolerancja +/- 10% w zależności od wartości temperatury barwowej).  
Dane techniczne mogą ulec zmianie. Zdjęcia opraw mogą odbiegać od rzeczywistości.  
Data ostatniej aktualizacji: 11-05-2026