

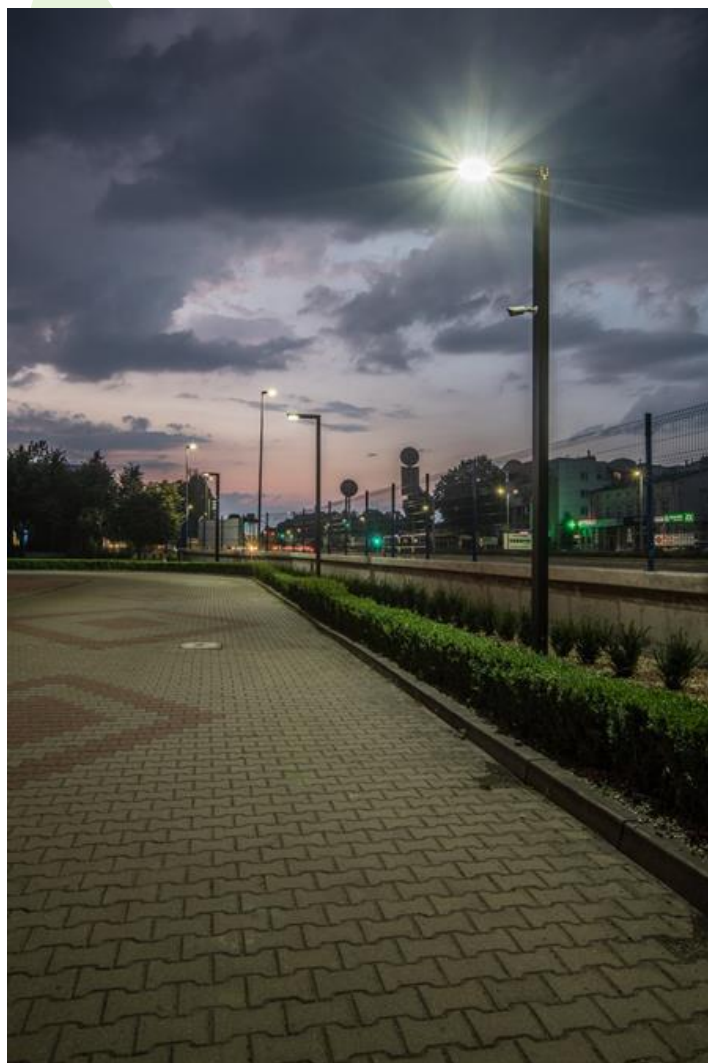


## KUBIK POLE L LED

### Oprawy zewnętrzne



Oprawa zewnętrzna do montażu na utwardzonym podłożu (beton, kostka brukowa lub fundament) wyposażona w wysokowydajne, energooszczędne źródła LED najnowszej generacji. Produkt jest przeznaczony i optymalnie dostosowany do oświetlania ulic, parków, ogrodów. Obudowa z wytłaczanego aluminium odpornego na korozję. Łatwy i szybki montaż. Układ optyczny nie wywołujący efektu olśnienia, zapewniający równomierny rozkład światła. Uwaga: Oprawy o wysokości do 6m można bezpiecznie użytkować w I i III strefie wiatrowej (wg PN-EN 1991-1-4) oraz w III i IV kategorii terenu (wg PN-EN 40-3-1:2004). II strefa wiatrowa i inne kategorie terenu wymagają indywidualnej oceny dopuszczalnej wysokości oprawy. Rodzaj i wymiary fundamentu każdorazowo są uzależnione od warunków posadowienia. Obowiązek ostatecznego doboru fundamentu, zgodnie z przepisami Prawa Budowlanego, spoczywa na projektancie obiektu.





Główne parametry:

| Nazwa              | Strumień LED [lm] | Moc oprawy [W] | Barwa [K] | Wymiar A x B x H [mm]                                  |
|--------------------|-------------------|----------------|-----------|--------------------------------------------------------|
| KUBIK POLE L 5000  | 4967              | 37             | 5700      | 900 x 260 x 3000 / 900 x 260 x 4000 / 900 x 260 x 5000 |
| KUBIK POLE L 7500  | 7450              | 56             | 5700      | 900 x 260 x 3000 / 900 x 260 x 4000 / 900 x 260 x 5000 |
| KUBIK POLE L 10000 | 9933              | 75             | 5700      | 900 x 260 x 3000 / 900 x 260 x 4000 / 900 x 260 x 5000 |
| KUBIK POLE L 15000 | 14900             | 112            | 5700      | 900 x 260 x 3000 / 900 x 260 x 4000 / 900 x 260 x 5000 |

Rysunki techniczne:



Cechy świetlne i elektryczne:

|                            |                       |
|----------------------------|-----------------------|
| Typ źródła                 | LED                   |
| Zasilanie                  | 220..240 V, 50..60 Hz |
| Żywotność [h]              | 50000                 |
| Lx/By                      | L70/B10               |
| CRI                        | >70                   |
| SDCM (źródła LED)          |                       |
| Temperatura otoczenia [°C] | -25 ÷ 30              |
| Dostępne zasilacze         | standard (E)          |
| Współczynnik mocy cos φ    | >0,95                 |

Cechy mechaniczne:

|           |                          |
|-----------|--------------------------|
| Montaż    | stojący                  |
| Materiał  | aluminium                |
| Kolor     | RAL 9005 (czarny)        |
| Przesłona | poliwęglan transparentny |

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: 08-08-2024

## Dodatkowe informacje / Additional information / Zusätzliche Informationen:

Wersja "skośna" – na zapytanie / Diagonal version – for request / Diagonale Ausführung – nach Sonderwunsch

