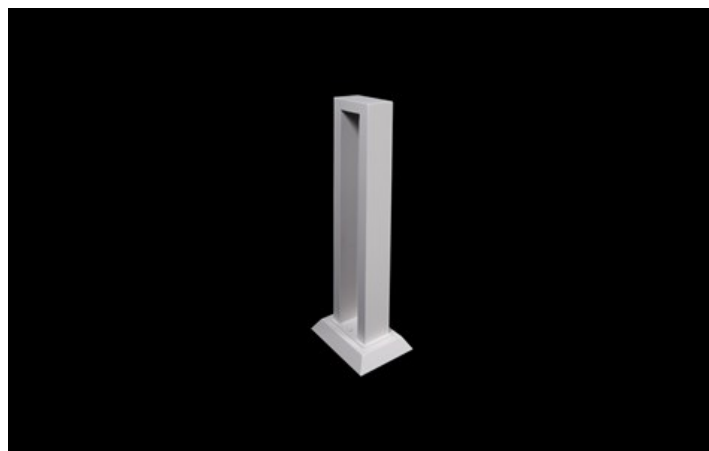
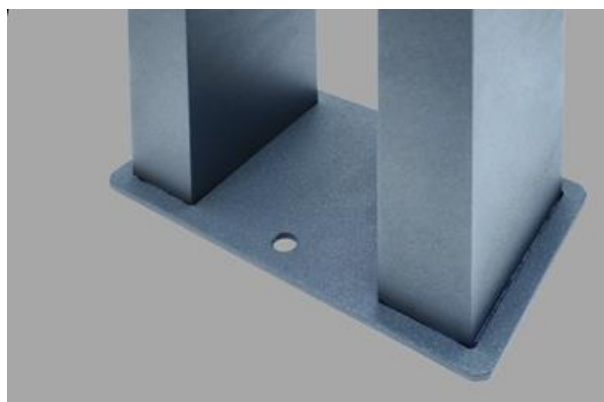
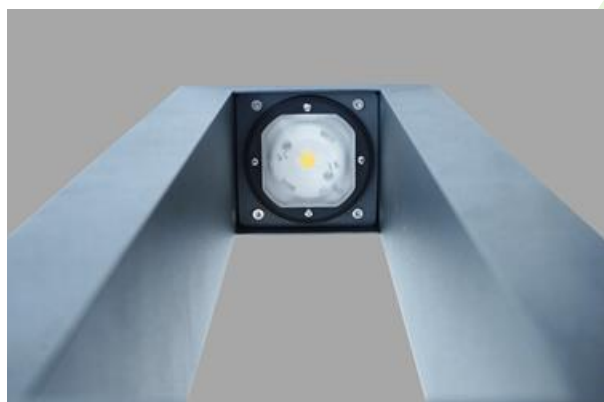




## KUBIK 2D LED

Oprawy zewnętrzne



Oprawa zewnętrzna do montażu do podłoża na dedykowanym fundamencie (wersja 900 mm) oraz bezpośrednio na utwardzonym podłożu (wersja 300 mm i 600 mm). Produkt wyposażony w wysokowydajne, energooszczędne źródło LED najnowszej generacji. Moduł LED jest doszczelniony specjalną soczewką zapewniającą jednocześnie optymalny dla tej oprawy szeroki rozsył. Obudowa odporna na korozję, wykonana z aluminium lakierowanym farbą fasadową. Produkt przeznaczony do dekoracyjnego oświetlenia ścieżek spacerowych, parków, terenów rekreacyjnych, obszarów mieszkalnych, ogrodów, terenów działkowych. Stopień ochrony przed wnikaniem ciał stałych, pyłu i wilgoci: IP65.



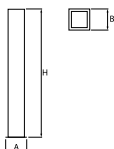
Mazowieckie Centrum Leczenia Chorób Płuc i Gruzlicy, Otwock



## Główne parametry:

| Nazwa                   | Strumień LED [lm] | Moc oprawy [W] | Barwa [K] | Wymiar A x B x H [mm] |
|-------------------------|-------------------|----------------|-----------|-----------------------|
| KUBIK 2D LED 1800 L-300 | 2268              | 12,5           | 4000      | 200 x 120 x 300       |
| KUBIK 2D LED 1800 L-600 | 2268              | 12,5           | 4000      | 200 x 120 x 600       |
| KUBIK 2D LED 1800 L-900 | 2268              | 12,5           | 4000      | 200 x 120 x 900       |

## Rysunki techniczne:



## Cechy świetlne i elektryczne:

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Typ źródła                 | LED                                     |
| Zasilanie                  | 220..240 V, 50..60 Hz                   |
| Żywotność [h]              | 83000 (1) / 100000 (2) / 100000 (3)     |
| Lx/By                      | L90/B10 (1) / L80/B10 (2) / L70/B10 (3) |
| CRI                        | >80                                     |
| SDCM (źródła LED)          | 2                                       |
| Temperatura otoczenia [°C] | -25 ÷ 30                                |
| Dostępne zasilacze         | standard (E)                            |
| Współczynnik mocy cos φ    | >0,95                                   |

## Cechy mechaniczne:

|           |   |
|-----------|---|
| Montaż    | stożący   |
| Materiał  | aluminium   |
| Kolor     | RAL 7016 (antracyt, metaliczna, drobna struktura) |
| Przesłona | brak  |

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: 12-01-2022