



## KUBIK POLE 4D

Oprawy zewnętrzne



Ażurowa konstrukcja z dużymi wycięciami płaszczyzn bocznych co nadaje oprawie lekkość. Szczelny moduł LED ze zintegrowaną soczewką, zapewniającą czterokierunkowy, symetryczny rozsył światła. Montaż w podłożu na specjalnie zaprojektowanych fundamentach. Możliwe wykonanie w opcji z redukcją strumienia lub ściemniające DALI. Zastosowanie: oświetlenie ścieżek spacerowych, parków, terenów rekreacyjnych, obszarów mieszkalnych, ogrodów, terenów działkowych. Stopień ochrony przed wnikaniem ciał stałych, pyłu i wilgoci: IP65.



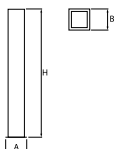
Osiedle "Awangarda", Warszawa



## Główne parametry:

| Nazwa              | Strumień LED [lm] | Moc oprawy [W] | Barwa [K] | Wymiar A x B x H [mm] |
|--------------------|-------------------|----------------|-----------|-----------------------|
| KUBIK POLE 4D 2000 | 3108              | 18,4           | 4000      | 220 x 220 x 1100      |
| KUBIK POLE 4D 3900 | 4594              | 25,4           | 4000      | 220 x 220 x 1100      |
| KUBIK POLE 4D 5500 | 6494              | 39,3           | 4000      | 220 x 220 x 3000      |

## Rysunki techniczne:



## Cechy świetlne i elektryczne:

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Typ źródła                 | LED   |
| Zasilanie                  | 220..240 V, 50..60 Hz   |
| Żywotność [h]              | 91000 (1) / 100000 (2) / 100000 (3)/90000 (1) / 100000 (2) / 100000 (3)/83000 (1) / 100000 (2) / 100000 (3) |
| Lx/By                      | L90/B10 (1) / L80/B10 (2) / L70/B10 (3)   |
| CRI                        | >80   |
| 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 7021 (szary czarny) |
| 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: 01-07-2024