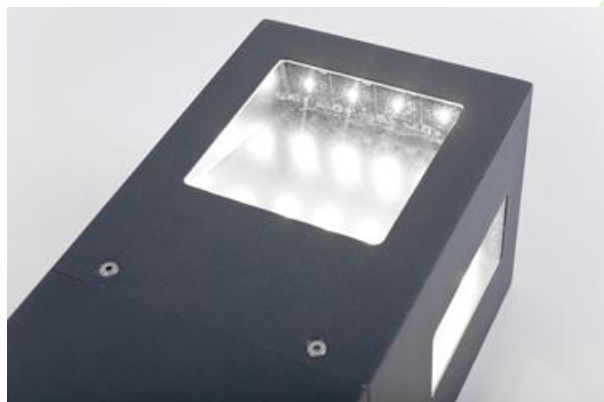


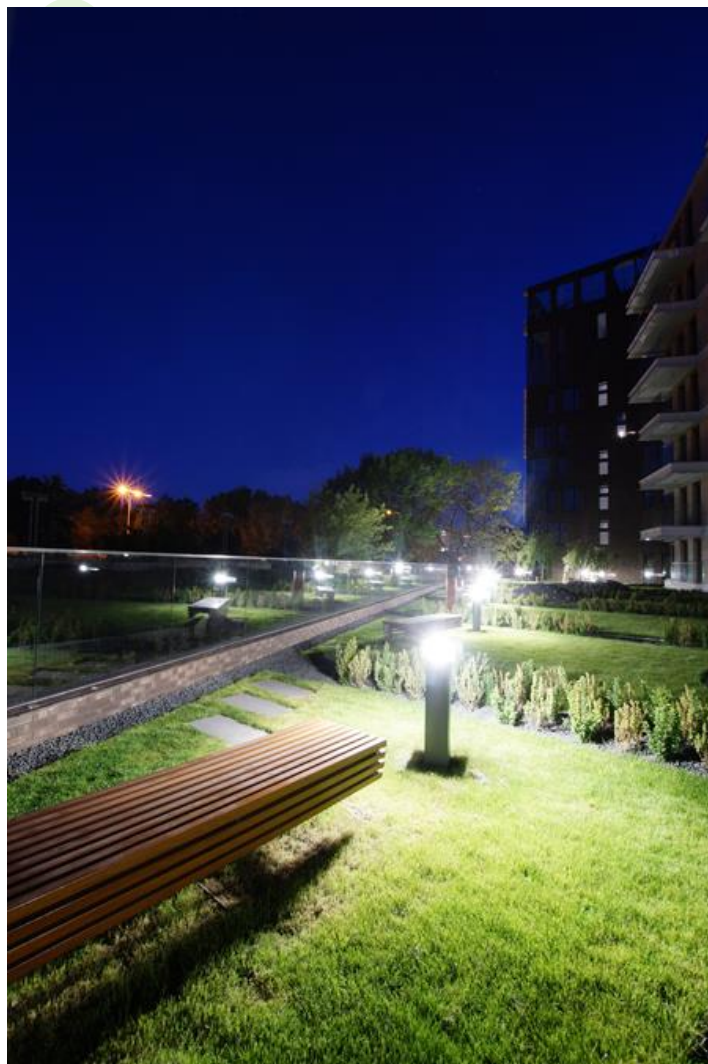


KUBIK POLE LED ODB

Oprawy zewnętrzne



Oprawa zewnętrzna do montażu na utwardzonym podłożu (beton, kostka brukowa lub fundament) wyposażona w wysokowydajne i energooszczędne źródła LED najnowszej generacji. Przeznaczona do oświetlenia ciągów pieszych takich jak alejki parkowe, przejścia parkingowe, wjazdy do posesji. Korpus oprawy aluminiowy, malowany farbą fasadową przeznaczoną do zastosowania na zewnątrz. Źródła światła LED umieszczone w górnej części oprawy, ukryte we wnętrzu konstrukcji i niewidoczne dla obserwatora. Optyka zastosowana w produkcie realizuje asymetryczny rozsył światłości. Oprawa hermetyczna IP65 – zapewnia całkowitą ochronę przed wnikaniem pyłu oraz przed strumieniem wody z dowolnego kierunku. Odporna na uderzenia – stopień IK09. Oprawa dostępna na zamówienie Klienta w dowolnej kolorystyce z palety RAL. Wysokość oprawy: 300, 600, 900, 3000 i 4000 mm.



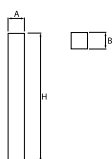
Osiedle "Port Praski", Warszawa



Główne parametry:

| Nazwa | Strumień LED [lm] | Moc oprawy [W] | Barwa [K] | Wymiar A x B x H [mm] |
|--|-------------------|----------------|-------------|---|
| KUBIK POLE 300/600/900/3000/4000 0/2/0/0 LED ODB | 248 / 344 | 5 | 3000 / 6500 | 150 x 150 x 300 / 150 x 150 x 600 / 150 x 150 x 900 / 150 x 150 x 3000 / 150 x 150 x 4000 |
| KUBIK POLE 300/600/900/3000/4000 0/3/0/0 LED ODB | 372 / 516 | 7 | 3000 / 6500 | 150 x 150 x 300 / 150 x 150 x 600 / 150 x 150 x 900 / 150 x 150 x 3000 / 150 x 150 x 4000 |
| KUBIK POLE 300/600/900/3000/4000 0/4/0/0 LED ODB | 496 / 688 | 10 | 3000 / 6500 | 150 x 150 x 300 / 150 x 150 x 600 / 150 x 150 x 900 / 150 x 150 x 3000 / 150 x 150 x 4000 |
| KUBIK POLE 300/600/900/3000/4000 1/2/1/0 LED ODB | 496 / 688 | 10 | 3000 / 6500 | 150 x 150 x 300 / 150 x 150 x 600 / 150 x 150 x 900 / 150 x 150 x 3000 / 150 x 150 x 4000 |
| KUBIK POLE 300/600/900/3000/4000 1/3/1/0 LED ODB | 620 / 860 | 12 | 3000 / 6500 | 150 x 150 x 300 / 150 x 150 x 600 / 150 x 150 x 900 / 150 x 150 x 3000 / 150 x 150 x 4000 |
| KUBIK POLE 300/600/900/3000/4000 1/4/1/0 LED ODB | 744 / 1032 | 13 | 3000 / 6500 | 150 x 150 x 300 / 150 x 150 x 600 / 150 x 150 x 900 / 150 x 150 x 3000 / 150 x 150 x 4000 |
| KUBIK POLE 300/600/900/3000/4000 2/0/2/0 LED ODB | 496 / 688 | 10 | 3000 / 6500 | 150 x 150 x 300 / 150 x 150 x 600 / 150 x 150 x 900 / 150 x 150 x 3000 / 150 x 150 x 4000 |
| KUBIK POLE 300/600/900/3000/4000 2/2/2/0 LED ODB | 744 / 1032 | 13 | 3000 / 6500 | 150 x 150 x 300 / 150 x 150 x 600 / 150 x 150 x 900 / 150 x 150 x 3000 / 150 x 150 x 4000 |
| KUBIK POLE 300/600/900/3000/4000 2/2/2/2 LED ODB | 992 / 1376 | 15 | 3000 / 6500 | 150 x 150 x 300 / 150 x 150 x 600 / 150 x 150 x 900 / 150 x 150 x 3000 / 150 x 150 x 4000 |
| KUBIK POLE 300/600/900/3000/4000 3/0/3/0 LED ODB | 744 / 1032 | 13 | 3000 / 6500 | 150 x 150 x 300 / 150 x 150 x 600 / 150 x 150 x 900 / 150 x 150 x 3000 / 150 x 150 x 4000 |
| KUBIK POLE 300/600/900/3000/4000 3/1/3/0 LED ODB | 868 / 1204 | 14 | 3000 / 6500 | 150 x 150 x 300 / 150 x 150 x 600 / 150 x 150 x 900 / 150 x 150 x 3000 / 150 x 150 x 4000 |
| KUBIK POLE 300/600/900/3000/4000 3/1/3/1 LED ODB | 992 / 1376 | 15 | 3000 / 6500 | 150 x 150 x 300 / 150 x 150 x 600 / 150 x 150 x 900 / 150 x 150 x 3000 / 150 x 150 x 4000 |
| KUBIK POLE 300/600/900/3000/4000 4/0/4/0 LED ODB | 992 / 1376 | 15 | 3000 / 6500 | 150 x 150 x 300 / 150 x 150 x 600 / 150 x 150 x 900 / 150 x 150 x 3000 / 150 x 150 x 4000 |
| KUBIK POLE 300/600/900/3000/4000 4/2/4/0 LED ODB | 1240 / 1720 | 21 | 3000 / 6500 | 150 x 150 x 300 / 150 x 150 x 600 / 150 x 150 x 900 / 150 x 150 x 3000 / 150 x 150 x 4000 |
| KUBIK POLE 300/600/900/3000/4000 4/2/4/2 LED ODB | 1488 / 2064 | 23 | 3000 / 6500 | 150 x 150 x 300 / 150 x 150 x 600 / 150 x 150 x 900 / 150 x 150 x 3000 / 150 x 150 x 4000 |

Rysunki techniczne:



Cechy świetlne i elektryczne:

| | |
|----------------------------------|-----------------------|
| Typ źródła | LED |
| Zasilanie | 220..240 V, 50..60 Hz |
| Żywotność [h] | 50000 |
| Lx/By | L70/B50 |
| CRI | >80 |
| SDCM (źródła LED) | |
| Temperatura otoczenia [°C] | -25 ÷ 30 |
| Dostępne zasilacze | standard (E) |
| Współczynnik mocy $\cos \varphi$ | >0,5 |

Cechy mechaniczne:

| | |
|-----------|---|
| Montaż | stojący |
| Materiał | aluminium |
| Kolor | RAL 9007 (ciemny szary, metaliczna, drobna struktura) |
| Przesłona | poliwęglan transparentny |

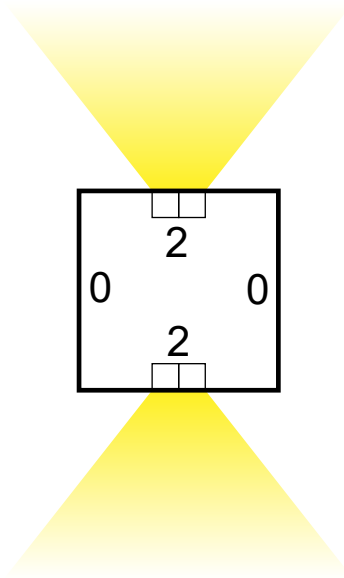


Uwaga: Podana moc dotyczy całego systemu (tolerancja +/- 10%).
Podany strumień świetlny dotyczy źródeł LED (tolerancja +/- 10% w zależności od wartości temperatury barwowej).
Dane techniczne mogą ulec zmianie. Zdjęcia opraw mogą odbiegać od rzeczywistości.
Data ostatniej aktualizacji: 07-05-2025

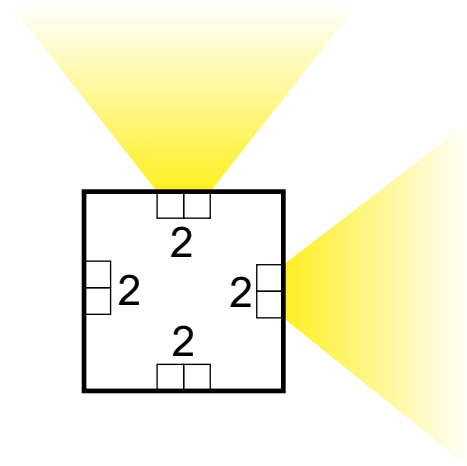
Dodatkowe informacje / Additional information / Zusätzliche Informationen:

Objaśnienia dotyczące znakowania dystrybucji światła i ilości soczewek w nazwie produktu.
 Clarifications on the labeling of the light distribution and the number of LED lenses in the product name.
 Erläuterungen zur Kennzeichnung der Lichtverteilung und zur Anzahl der LED-Linsen im Produktnamen.

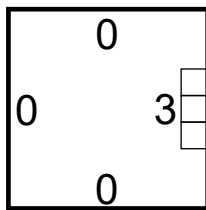
Kubik Pole LED 2/0/2/0



Kubik Pole LED 2/2/2/2



Kubik Pole LED 0/3/0/0



Kubik Pole LED 1/4/1/0

