

**Produkt:** KUBIK POLE 4000 4/2/4/0 LED 1,7W ODB E IP65 22 3000K

**Indeks:** 19.3161.0147.22



## Opis

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 produkcji 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.

## Informacje o produkcie

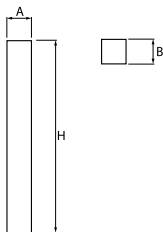
|           |                                                      |
|-----------|------------------------------------------------------|
| Kategoria | Oprawy zewnętrzne                                    |
| Rodzina   | KUBIK POLE LED ODB                                   |
| Nazwa     | KUBIK POLE 4000 4/2/4/0 LED 1,7W ODB E IP65 22 3000K |
| Indeks    | 19.3161.0147.22                                      |



## Dane świetlne i elektryczne

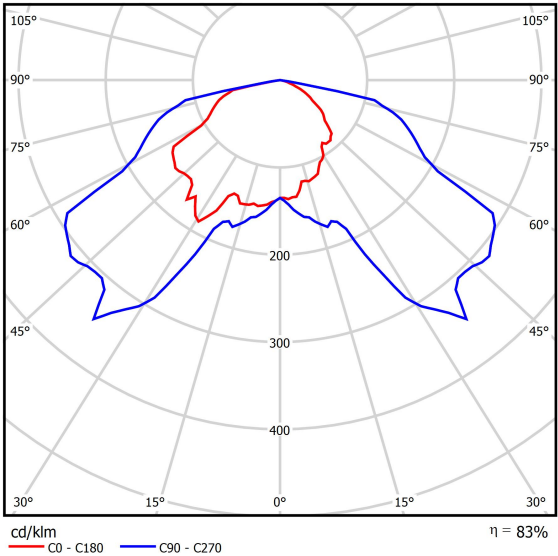
|                                    |                                        |
|------------------------------------|----------------------------------------|
| Typ źródła                         | LED                                    |
| Strumień LED [lm]                  | 1240                                   |
| Moc LED [W]                        | 17                                     |
| Strumień oprawy [lm]               | 1035                                   |
| Moc oprawy [W]                     | 21                                     |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W] | 49,3                                   |
| Temperatura barwowa [K]            | 3000                                   |
| CRI                                | >80                                    |
| Kąt rozsyłu światła [°]            | rozszył asymetryczny                   |
| Klasa ochrony                      | I                                      |
| Stopień szczelności                | IP65                                   |
| Zasilanie                          | 220..240 V, 50..60 Hz                  |
| Żywotność LED [h]                  | 50000                                  |
| Lx/By                              | L70/B50                                |
| Temperatura otoczenia [°C]         | -25 ÷ 30                               |
| Zasilacz elektroniczny             | standard (E)                           |
| Współczynnik mocy cos φ            | >0,5                                   |
| Obciążalność obwodów               | 20 (B10), 30 (B16), 33 (C10), 53 (C16) |

## Dane mechaniczne



|                       |                                                       |
|-----------------------|-------------------------------------------------------|
| Montaż                | stojący                                               |
| Materiał              | aluminium                                             |
| Kolor                 | RAL 9007 (ciemny szary, metaliczna, drobna struktura) |
| Przesłona             | poliwęglan transparentny                              |
| Odporność mechaniczna | IK09                                                  |
| Wymiary [mm]          | 150 x 150 x 4000                                      |

Fotometria



Akcesoria

|         |                                                                                    |
|---------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Indeks  | 17ROFU311150                                                                       |
| Nazwa   | [C] ROSA FUNDAMENT B-50                                                            |
| Zdjęcie |  |