

# LEDIO CUBE L

Nowoczesny słup oświetleniowy aluminiowy

typ L 90

## KARTA TECHNICZNA



### Opis produktu

Jednoramienny słup architektoniczny o prostej, minimalistycznej formie. Konstrukcja została zaprojektowana jako odwrócona litera L, z poziomym wysięgnikiem pod kątem 90 stopni.

### Wymiary podstawowe

Wysokość 4000 mm

Ramię 700 mm

Profil 100 x 100 mm

Kolor: ciemny grafit

### Konfiguracja świetlna

1 x wymienny moduł LED Hellux / Hella IP67

Moc: 7-40 W

Strumień: 600-5000 lm

### Konstrukcja

Aluminiowy profil kwadratowy 100 x 100 mm, malowany proszkowo na kolor RAL.

### Eksploatacja

Zastosowano wymienne moduły LED oraz dostęp rewizyjny w tylnej części słupa.

### Sterowanie

Standardowe przyciemnianie 50/100%; opcjonalnie sterowanie DALI.

# Dane techniczne i konfiguracja

Tabela parametrów słupa LEDIO Cube.

Parametry	Wartość / opis
Typ konstrukcji	LEDIO Cube typ L, słup jednoramienny 90 stopni
Wymiary	wysokość 4000 mm, ramię 700 mm, profil 100 x 100 mm
Moc	7-40 W
Rodzaj modułu	wymienny moduł LED Hellux / Hella ESLV3-Modul
I lość LED	14 LED lub 28 LED
Strumień świetlny	600-5000 lm
Barwa światła	3000 K, 4000 K, 5000 K
Optyka	asymetryczna S, M Optic
Szczelność modułu/oprawy	IP67
Odporność mechaniczna	IK08
Certyfikaty modułu/oprawy	ENEC DEKRA, CE
Wbudowany zasilacz	tak
Sterowanie / przyciemnianie	50%-100% w standardzie; DALI jako opcja
Zabezpieczenie przed przegrzaniem	tak
Materiał	aluminium
Wykończenie	malowanie proszkowe RAL 7016 lub inny kolor RAL
Bezpiecznik	TB-1 6A w komplecie
Kable zasilające / sterujące	w komplecie
Montaż	fundament prefabrykowany
Zgodność technologiczna	PN-EN ISO 15614-2:2008

## Zastosowanie

parki, ciągi piesze, ścieżki rowerowe, ulice lokalne, osiedla mieszkaniowe, tereny wspólnot i inwestycji deweloperskich

## Uwagi projektowe

Dobór mocy, optyki oraz temperatury barwowej powinien zostać wykonany na podstawie obliczeń fotometrycznych i wymagań inwestycji.

**LEDIO - producent słupów oświetleniowych LEDIO Cube**

## Tabela modeli słupów LEDIO Cube

Zestawienie podstawowych wariantów konstrukcyjnych: typ L oraz typ T.

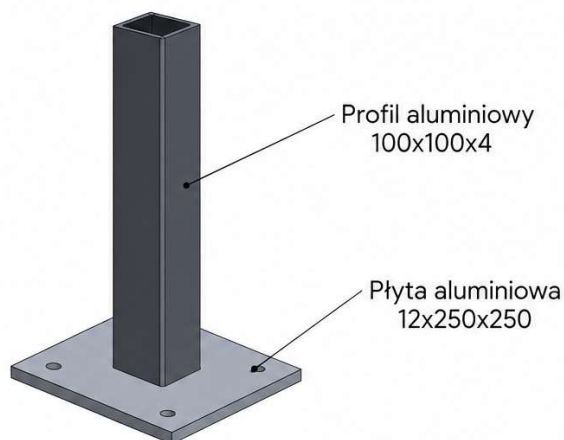
Typ słupa	Źródło światła	Kolor	Wysokość
LEDIO Cube L90, IP67, IK10, 3 m	1 x wymienne Hella / Hellux	RAL 7016 lub dowolny RAL	3 m
LEDIO Cube L90, 4 m	1 x wymienne Hella / Hellux	RAL 7016 lub dowolny RAL	4 m
LEDIO Cube L90, 5 m	1 x wymienne Hella / Hellux	RAL 7016 lub dowolny RAL	5 m
LEDIO Cube T90, 3 m	2 x wymienne Hella / Hellux	RAL 7016 lub dowolny RAL	3 m
LEDIO Cube T90, 4 m	2 x wymienne Hella / Hellux	RAL 7016 lub dowolny RAL	4 m
LEDIO Cube T90, 5 m	2 x wymienne Hella / Hellux	RAL 7016 lub dowolny RAL	5 m
Inna wysokość dostępna na zamówienie	konfiguracja indywidualna	dowolny kolor z palety RAL	na zamówienie

### Sposób montażu

Montaż na fundamencie prefabrykowanym.

LEDIO Cube | [www.ledio24.pl](http://www.ledio24.pl)

MODEL	Wysokość H	Wysięgnik L	Rozstaw otworów
LEDIO Cube	4000	700	180x180
LEDIO Cube	5000	900	180x180 200x200



A