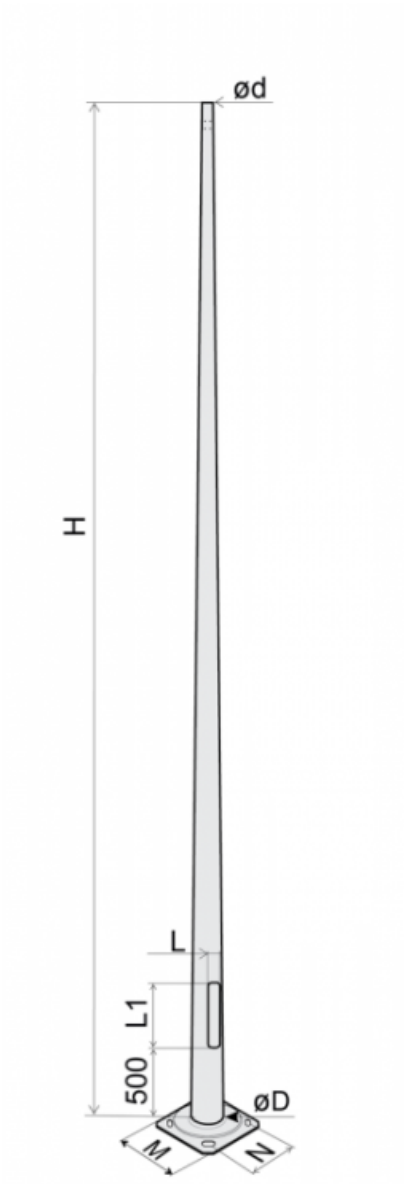
# Słup oświetleniowy CC 10m 60/200/3

Kod Elektriko: 84999




**UWAGA:** Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

**Dane techniczne:**

- Wysokość **10 m**
- Średnica przy podstawie **200 mm**
- Grubość ścianki słupa **3 mm**

**MATERIAŁY**

Trzony słupów oraz płyty podstawy wykonane ze stali S355 J2+N zgodnej z normą PN-EN 10025:1990

**NORMY I CERTYFIKATY**

Słupy oświetleniowe posiadają certyfikat zgodności z normą PN-EN 40-5. Wzdłużna spoina trzonu z niewidocznym



info@elektriko.pl

szwem wykonana laserowo wg normy PN-EN ISO 15614-11.

**ZABEZPIECZENIE ANTYKOROZYJNE**

Zabezpieczenie antykorozyjne poprzez cynkowanie ogniowe wg normy PN-EN ISO 1461. Możliwość dodatkowego zabezpieczenia poprzez malowanie metodą proszkową lub hydrodynamiczną na dowolny kolor z palety RAL/AKZO

**BEZPIECZEŃSTWO BIERNE**

Ze względu na bezpieczeństwo bierne konstrukcje należą do klasy 0 wg PN-EN 12767. Możliwe wykonanie w klasie bezpieczeństwa 100NE3.

**FUNDAMENTY**

Fundamenty dobrane zostały dla przeciętnej kategorii gruntu. Dobór rodzaju i wymiarów fundamentu jest każdorazowo uzależniony od warunków posadowienia, a obowiązek prawidłowego ich doboru, zgodnie z przepisami Prawa Budowlanego, spoczywa na projektancie obiektu.



**UWAGA:** Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

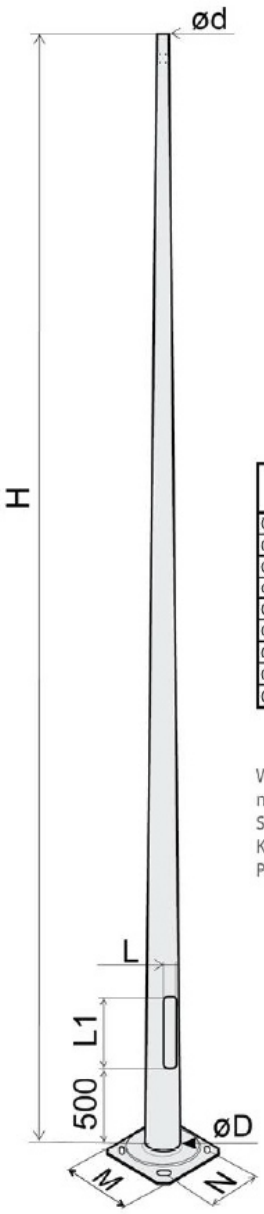

info@elektriko.pl



**UWAGA:** Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.



info@elektriko.pl




**ZABEZPIECZENIA ANTYKOROZYJNE**

Zabezpieczenie antykorozyjnie poprzez cynkowanie ogniowe wg normy PN-EN ISO 1461. Możliwość dodatkowego zabezpieczenia poprzez malowanie metodą proszkową lub hydrodynamiczną na dowolny kolor z palety RAL/AKZO

**BEZPIECZEŃSTWO BIERNE**

Ze względu na bezpieczeństwo bierne konstrukcje należą do klasy 0 wg PN-EN 12767. Możliwe wykonanie w klasie bezpieczeństwa 100NE3 - patrz SŁUPY Z BEZPIECZEŃSTWEM BIERNYM

**FUNDAMENTY**

Podane fundamenty dobrane zostały dla przeciętnej kategorii gruntu. Dobór rodzaju i wymiarów fundamentu jest każdorazowo uzależniony od warunków posadowienia, a obowiązek prawidłowego ich doboru, zgodnie z przepisami Prawa Budowlanego, spoczywa na projektancie obiektu.

| | Podstawowe dane techniczne | | | | | | | | Dane wytrzymałościowe Strefa wiatrowa | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Nazwa | H [m] | t [mm] | d [mm] | D [mm] | m [kg] | L/L1 [mm/mm] | M/N [mm/mm] | Typ fundamentu | I [$m^2$] | II [$m^2$] |
| CC 4m 62/118/4 | 4 | 4 | 62 | 118 | 43 | 75x450 | 300x200 | FP1 | 1,79 | 1,22 |
| CC 5m 62/132/4 | 5 | | | 132 | 60 | | 410x300 | FP2 | 1,46 | 0,98 |
| CC 6m 62/146/4 | 6 | | | 146 | 74 | 100x500 | | | 1,04 | 0,68 |
| CC 7m 62/160/4 | 7 | | | 160 | 92 | | | | 1,25 | 0,79 |
| CC 8m 62/174/4 | 8 | | | 174 | 109 | | | | 1,15 | 0,70 |
| CC 9m 62/188/4 | 9 | | | 188 | 129 | 130x600 | | FP3 | 0,92 | 0,59 |
| CC 10m 62/202/4 | 10 | | | 202 | 156 | | | | 0,78 | 0,47 |
| CC 11m 62/216/4 | 11 | | | 216 | 178 | | 450x300 | FP4-1 | 0,92 | 0,59 |
| CC 12m 62/230/4 | 12 | | | 230 | 201 | | | | 0,75 | 0,44 |

W tabeli podano maksymalną powierzchnię boczną oprawy o masie m=50kg zamontowanej bezpośrednio na wierzchołku słupa.
Strefa wiatrowa wg PN-EN 1991-1-4 Eurokod 1 (PN-77/B-02011:1977/ Az1:2009) do wysokości 300m n.p.m.
Kategoria terenu - 2
Podano dopuszczalne obciążenia dla klasy B i ugięcia dla klasy 2 wg PN-EN 40-3-3





**UWAGA:** Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.


info@elektriko.pl

| Nazwa słupa | Podstawowe dane techniczne | | | | | | Dane wytrzymałościowe Strefa wiatrowa | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | t | d | L/L1 | M/N | Typ fundamentu | Hc | I | II |
| | [mm] | [mm] | [mm/mm] | [mm/mm] | | [m] | [m2] | [m2] |
| CC 5m 60/115/3 | 3 | 60 | 75x450 | 300x200 | FP1 | 6 | 0,08 | - |
| CC 6m 60/126/3 | | | | | | 7 | 0,12 | - |
| CC 7m 60/137/3 | | | 85x400 | 410x300 | FP2 | 8 | 0,12 | - |
| CC 8m 60/148/3 | | | | | | 9 | 0,14 | - |
| CC 9m 60/159/3 | | | | | | 10 | 0,15 | - |
| CC 10m 60/170/3 | | | | | | 11 | 0,16 | - |
| CC 11m 60/181/3 | | | | | | 12 | 0,16 | - |
| CC 12m 60/192/3 | | | | | FP3 | 13 | 0,15 | - |
| CC 5m 76/131/3 | 3 | 76 | 75x450 | 300x200 | FP1 | 6 | 0,25 | 0,14 |
| CC 6m 76/142/3 | | | 85x400 | 410x300 | FP2 | 7 | 0,26 | 0,14 |
| CC 7m 76/153/3 | | | | | | 8 | 0,29 | 0,15 |
| CC 8m 76/164/3 | | | | | | 9 | 0,31 | 0,15 |
| CC 9m 76/175/3 | | | | | | 10 | 0,31 | 0,15 |
| CC 10m 76/186/3 | | | | | FP3 | 11 | 0,31 | 0,14 |
| CC 11m 76/197/3 | | | | 450x300 | FP4-1 | 12 | 0,30 | 0,13 |
| CC 12m 76/208/3 | | | | | | 13 | 0,29 | 0,12 |

**UWAGA:** Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.



info@elektriko.pl