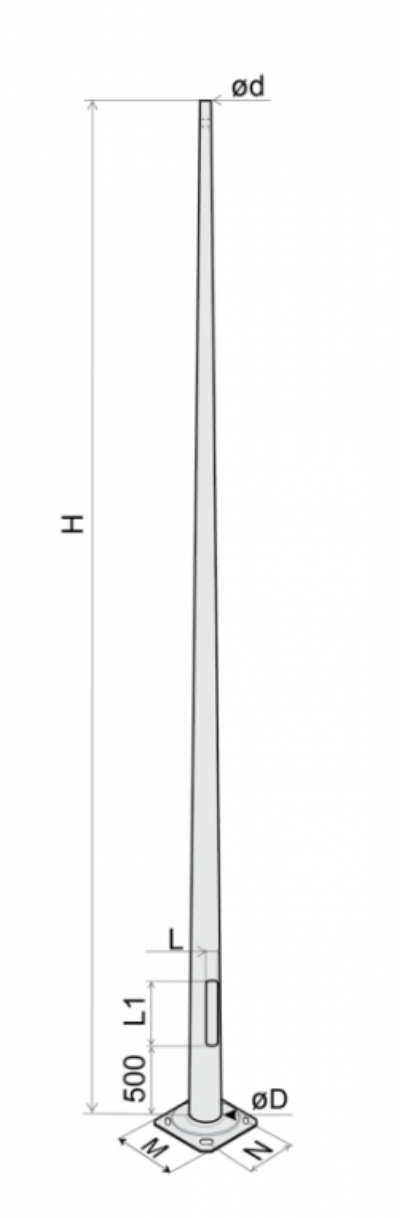
Słup oświetleniowy CC 14m 76/230/4/1:11

Kod Elektriko: 105954



UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

Dane techniczne:

- Wysokość **14 m**
- Średnica przy podstawie **230 mm**
- Średnica zakończenia **76 mm**
- Grubość ścianki słupa **4 mm**

MATERIAŁY

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

NORMY I CERTYFIKATY

info@elektriko.pl

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



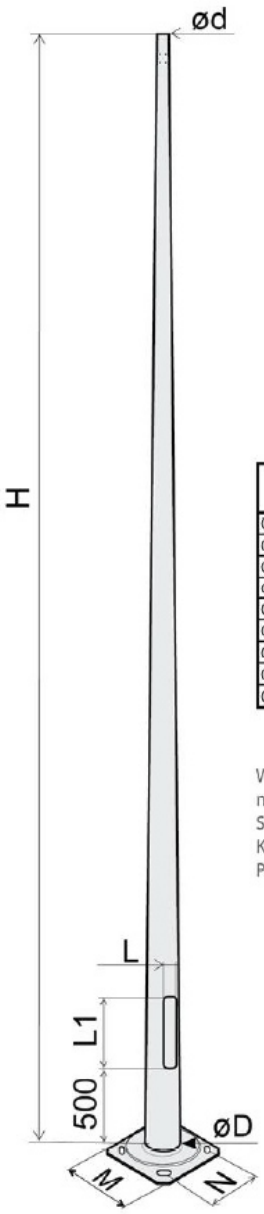
UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

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