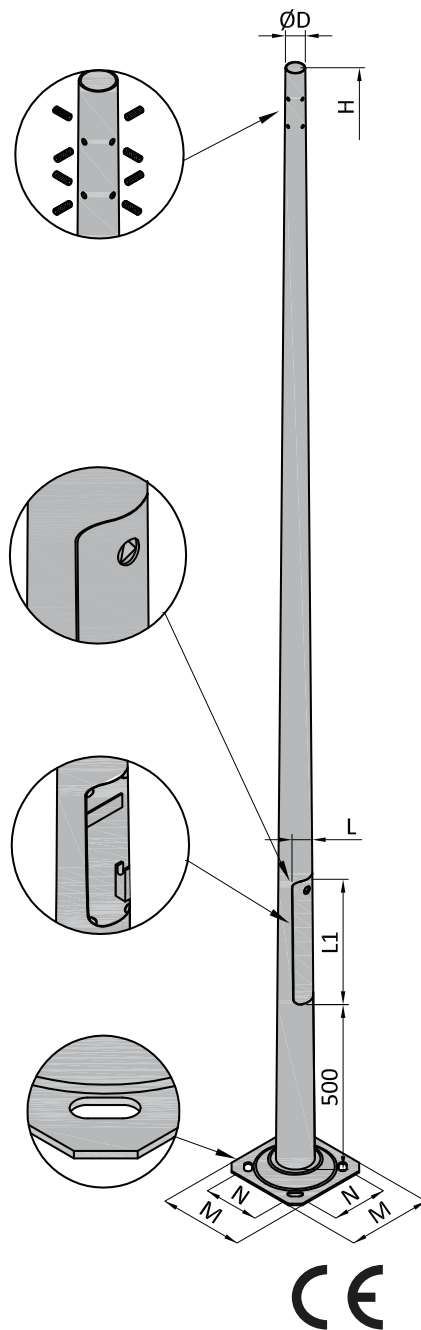




Podstawowe parametry słupa

Słup	Wysokość zawieszenia oprawy H	Waga	Ścianka	Średnica górna Ø D	Wymiary wnęki L x L1	Wymiary podstawy / rozstaw kotew M x N	Typ fundamentu
	[m]	[kg]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	
CC 5m 62/132/4	5.0	60	4	62	75x450	410x300	FP2
CC 6m 62/146/4	6.0	74	4	62	100x500	410x300	FP2
CC 7m 62/160/4	7.0	92	4	62	100x500	410x300	FP2
CC 8m 62/174/4	8.0	109	4	62	100x500	410x300	FP2
CC 9m 62/188/4	9.0	129	4	62	130x600	410x300	FP3
CC 10m 62/202/4	10.0	156	4	62	130x600	450x300	FP4-1
CC 11m 62/216/4	11.0	178	4	62	130x600	450x300	FP4-1
CC 12m 62/230/4	12.0	201	4	62	130x600	450x300	FP4-1

Parametry wytrzymałościowe słupa

Słup	Maksymalna waga pojedynczej oprawy	Maksymalna powierzchnia boczna pojedynczej oprawy						MF	T
		Kategoria terenu II		Kategoria terenu III		Kategoria terenu IV			
		Strefa I*	Strefa II*	Strefa I*	Strefa II*	Strefa I*	Strefa II*		
		[kg]	[m ²]	[m ²]	[m ²]	[m ²]	[m ²]		
CC 5m 62/132/4	50	1.46	0.98	1.76	1.19	1.86	1.25	7.00	1.59
CC 6m 62/146/4	50	1.04	0.68	1.34	0.89	1.41	0.94	7.00	1.47
CC 7m 62/160/4	50	1.25	0.79	1.65	1.08	1.85	1.25	12.00	1.81
CC 8m 62/174/4	50	1.15	0.70	1.59	1.00	1.73	1.13	12.00	1.87
CC 9m 62/188/4	50	0.92	0.59	1.32	0.86	1.08	0.98	13.50	1.89
CC 10m 62/202/4	50	0.78	0.47	1.13	0.70	1.34	0.85	17.70	1.82
CC 11m 62/216/4	50	0.92	0.59	1.28	0.85	1.65	1.06	17.70	2.10
CC 12m 62/230/4	50	0.75	0.44	1.07	0.65	1.39	0.87	17.70	2.05

*Strefa wiatrowa według PN-EN 1991-1-4 Eurokod 1 (PN-77/B-02011:1997 / Az1:2009) do wysokości 300 m n.p.m.

Obciążenie obliczeniowe

W tabelach podano dopuszczalne obciążenia dla klasy B i ugięcia klasy 2 wg PN-EN 40-3-3.

Bezpieczeństwo bierne

Ze względu na bezpieczeństwo bierne wg EN 12767, konstrukcje słupów należą do konstrukcji klasy 0.

Normy i Certyfikaty

Słupy oświetleniowe projektowane i produkowane przez EUROPOLES Sp. z o. o. posiadają certyfikat zgodności z normą PN-EN40 - 5.

Zabezpieczenia antykorozyjne

Konstrukcje stalowe zabezpieczone antykorozyjnie poprzez cynkowanie ogniowe, zgodnie z wymaganiami normy PN-EN ISO 1461.

Możliwość malowania metodą duplex zgodnie z paletą kolorów RAL.

Pozostałe informacje

Słupy oświetleniowe oraz płyty podstawy wykonywane są ze stali S235JRG2 zgodnej z normą PN-EN 10025:1990.

Wzdłużna spoina trzonu z niewidocznym szwem wykonana laserowo wg normy PN-EN ISO 15614-11.