

Podstawowe parametry słupa

Słup	Wysokość zawieszenia oprawy H	Waga	Ścianka	Średnica górna Ø D	Wymiary wewnętrzne L x L1	Wymiary podstawy / rozstaw kotew M x N	Typ fundamentu
	[m]	[kg]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	
CC 7m 60/158/3	7.0	71	3	60	100x500	410x300	FP2
CC 8m 60/172/3	8.0	84	3	60	100x500	410x300	FP2
CC 9m 60/186/3	9.0	100	3	60	130x600	410x300	FP3
CC 10m 60/200/3	10.0	114	3	60	130x600	410x300	FP3

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]	[m²]	[m²]	[m²]	[m²]	[m²]	[m²]	[kNm]	[kN]
CC 7m 60/158/3	50	0.70	0.42	0.94	0.61	1.07	0.70	12.00	1.33
CC 8m 60/172/3	50	0.66	0.42	0.96	0.64	1.41	0.92	12.00	1.45
CC 9m 60/186/3	50	0.41	0.20	0.61	0.35	0.74	0.42	13.50	1.36
CC 10m 60/200/3	50	0.42	0.22	0.63	0.38	0.77	0.48	13.50	1.49

*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.

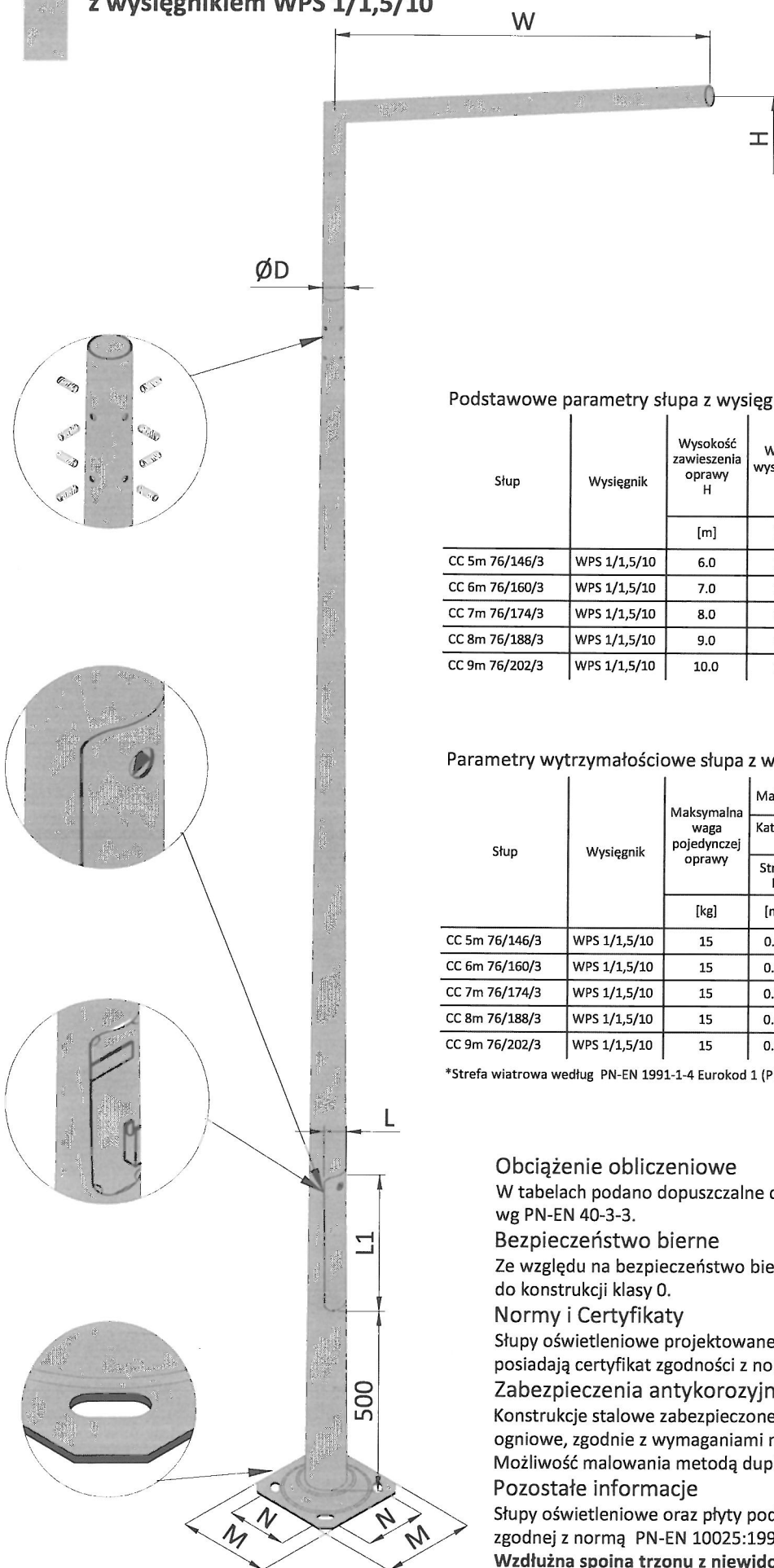
Pozostałe informacje

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.

**Słupy CC o średnicy górnej $\varnothing 76$ z blachy 3mm
z wysięgnikiem WPS 1/1,5/10**

EURO POLES



Podstawowe parametry słupa z wysięgnikiem

Słup	Wysięgnik	Wysokość zawieszenia oprawy H	Wysięg wysięgnika W	Waga	Ścianka	Średnica górna $\varnothing D$	Wymiary wnęki L x L1	Wymiary podstawy / rozstaw kotew M x N	Typ fundamentu
		[m]	[m]	[kg]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	
CC 5m 76/146/3	WPS 1/1,5/10	6.0	1.5	62	3	76	75x450	300x200	FP1
CC 6m 76/160/3	WPS 1/1,5/10	7.0	1.5	81	3	76	100x500	410x300	FP2
CC 7m 76/174/3	WPS 1/1,5/10	8.0	1.5	94	3	76	100x500	410x300	FP2
CC 8m 76/188/3	WPS 1/1,5/10	9.0	1.5	108	3	76	100x500	410x300	FP3
CC 9m 76/202/3	WPS 1/1,5/10	10.0	1.5	123	3	76	130x600	410x300	FP3

Parametry wytrzymałościowe słupa z wysięgnikiem

Słup	Wysięgnik	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]	[m²]	[m²]	[m²]	[m²]	[m²]	[m²]	[kNm]	[kN]
CC 5m 76/146/3	WPS 1/1,5/10	15	0.42	0.25	0.54	0.34	0.59	0.36	6.00	1.10
CC 6m 76/160/3	WPS 1/1,5/10	15	0.30	0.17	0.44	0.26	0.46	0.28	12.00	1.01
CC 7m 76/174/3	WPS 1/1,5/10	15	0.36	0.20	0.54	0.32	0.59	0.35	12.00	1.30
CC 8m 76/188/3	WPS 1/1,5/10	15	0.40	0.22	0.60	0.36	0.68	0.41	13.50	1.47
CC 9m 76/202/3	WPS 1/1,5/10	15	0.22	0.09	0.37	0.19	0.46	0.24	13.50	1.41

*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.

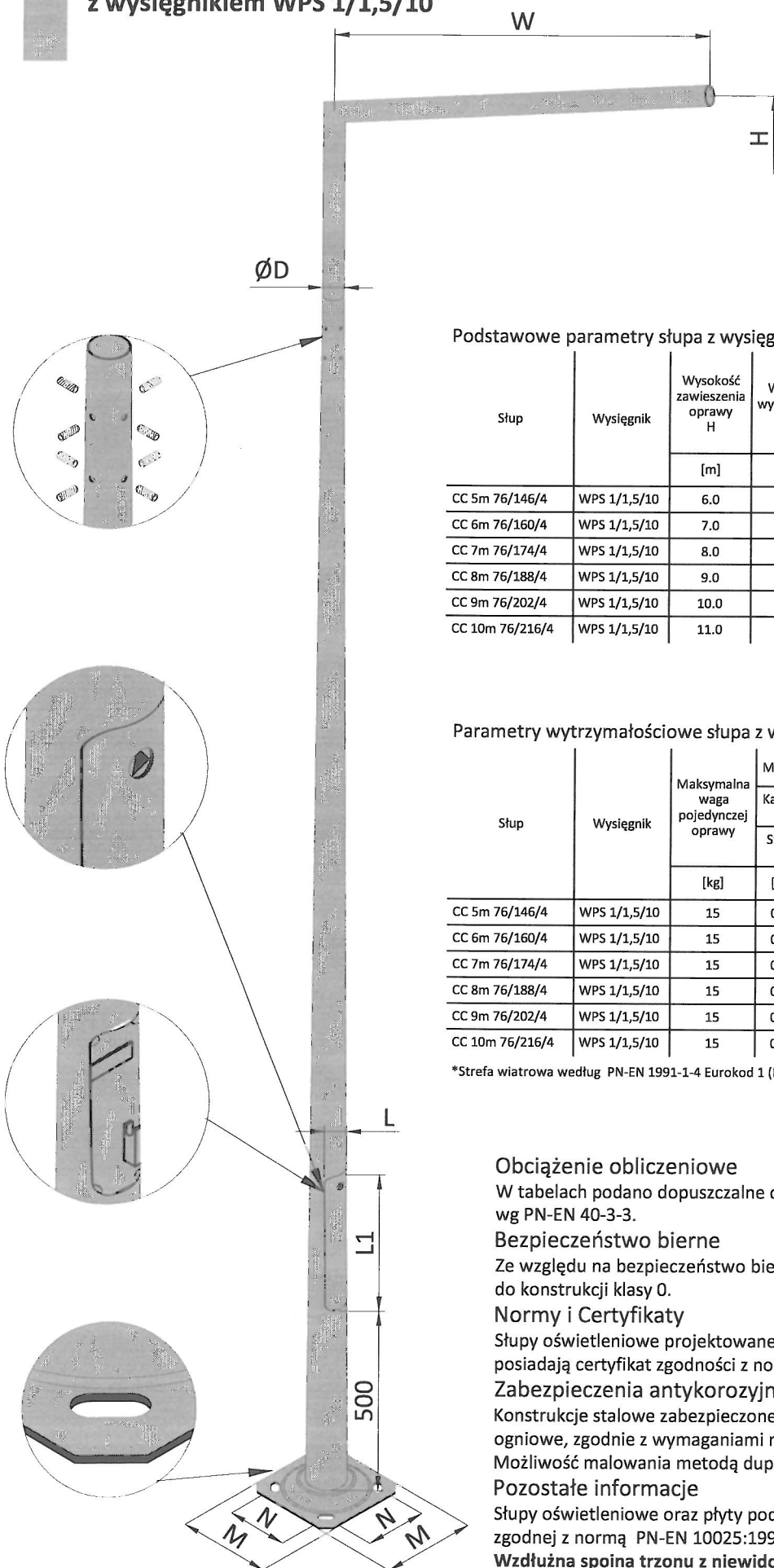
Możliwość malowania metodą duplex zgodnie z paletą kolorów RAL.

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.

**Słupy CC o średnicy górnej $\varnothing 76$ z blachy 4mm
z wysięgnikiem WPS 1/1,5/10**



Podstawowe parametry słupa z wysięgnikiem

Słup	Wysięgnik	Wysokość zawieszenia oprawy H	Wysięg wysięgnika W	Waga	Ścianka	Średnica górna $\varnothing D$	Wymiary wnętrza L x L1	Wymiary podstawy / rozstaw kotew M x N	Typ fundamentu
		[m]	[m]	[kg]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	
CC 5m 76/146/4	WPS 1/1,5/10	6.0	1.5	76	4	76	75x450	300x200	FP1
CC 6m 76/160/4	WPS 1/1,5/10	7.0	1.5	99	4	76	100x500	410x300	FP2
CC 7m 76/174/4	WPS 1/1,5/10	8.0	1.5	116	4	76	100x500	410x300	FP2
CC 8m 76/188/4	WPS 1/1,5/10	9.0	1.5	135	4	76	100x500	410x300	FP3
CC 9m 76/202/4	WPS 1/1,5/10	10.0	1.5	155	4	76	130x600	410x300	FP3
CC 10m 76/216/4	WPS 1/1,5/10	11.0	1.5	183	4	76	130x600	450x300	FP4-1

Parametry wytrzymałościowe słupa z wysięgnikiem

Słup	Wysięgnik	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]	[m²]	[m²]	[m²]	[m²]	[m²]	[m²]	[kNm]	[kN]
CC 5m 76/146/4	WPS 1/1,5/10	15	0.69	0.45	0.88	0.57	0.95	0.61	6.00	1.20
CC 6m 76/160/4	WPS 1/1,5/10	15	0.55	0.35	0.75	0.48	0.81	0.51	12.00	1.33
CC 7m 76/174/4	WPS 1/1,5/10	15	0.67	0.42	0.96	0.62	1.02	0.66	12.00	1.59
CC 8m 76/188/4	WPS 1/1,5/10	15	0.77	0.49	1.02	0.69	1.22	0.80	13.50	1.80
CC 9m 76/202/4	WPS 1/1,5/10	15	0.53	0.32	0.78	0.48	0.94	0.59	13.50	1.70
CC 10m 76/216/4	WPS 1/1,5/10	15	0.61	0.37	0.88	0.54	1.11	0.69	17.70	1.94

*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.