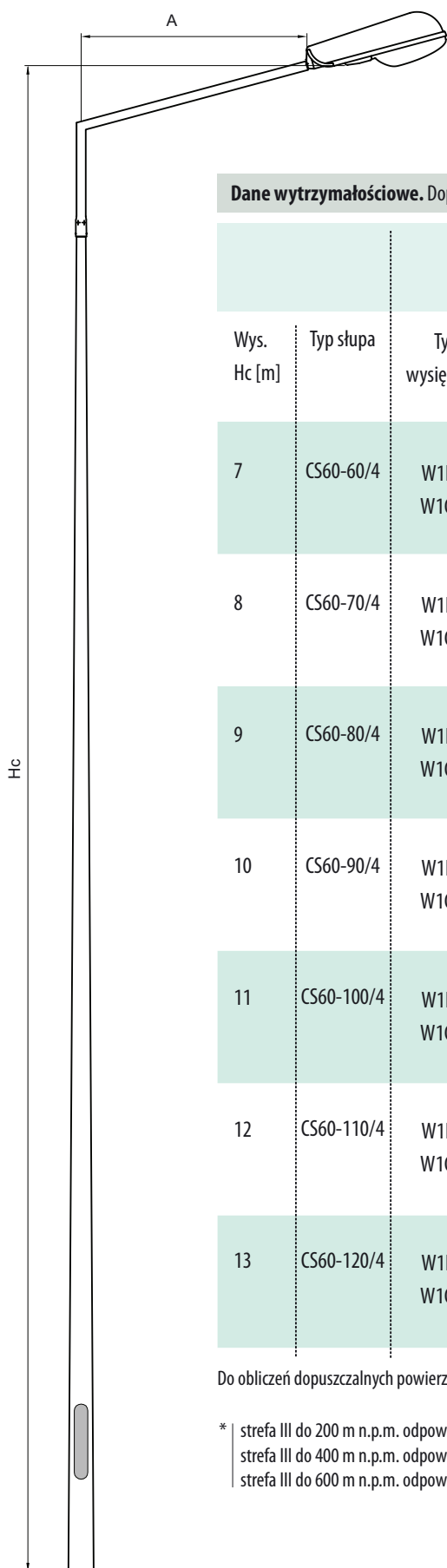






Stalowe okrągłe słupy uliczne typu CS z wysięgnikiem

średnica górna $\varnothing 60$ mm, blacha stalowa o grubości 4 mm



Dane wytrzymałościowe. Dopuszczalna powierzchnia boczna jednej oprawy oświetleniowej w zależności od strefy wpływów wiatru.

															
		W1F10	W1G10			W2F10	W2G10								
Wys. Hc [m]	Typ słupa	Typ wysięgnika	Wysięg A [dm]	Strefa wiatrowa wg PN - 77/B-02011				Typ wysięgnika	Wysięg A [dm]	Strefa wiatrowa wg PN - 77/B-02011					
				I	II*	IIa*	IIb*			I	II*	IIa*	IIb*		
7	CS60-60/4	W1F10	5	0,58	0,35	0,24	0,16	W2F10	5	0,41	0,24	0,16	0,1		
			10	0,38	0,22	0,14	0,08		10	0,37	0,2	0,12	0,06		
			W1G10	15	0,26	0,13	0,07		-	W2G10	15	0,33	0,16	0,08	-
			20	0,17	0,07	-	-		20	0,29	0,12	0,04	-		
8	CS60-70/4	W1F10	5	0,7	0,42	0,29	0,22	W2F10	5	0,47	0,26	0,17	0,11		
			10	0,5	0,29	0,18	0,11		10	0,41	0,22	0,13	0,07		
			W1G10	15	0,37	0,19	0,11		0,06	W2G10	15	0,36	0,18	0,09	0,03
			20	0,27	0,12	0,06	-		20	0,32	0,14	0,05	-		
9	CS60-80/4	W1F10	5	0,79	0,47	0,32	0,22	W2F10	5	0,47	0,27	0,17	0,11		
			10	0,6	0,34	0,22	0,14		10	0,43	0,23	0,13	0,07		
			W1G10	15	0,46	0,25	0,15		0,08	W2G10	15	0,38	0,19	0,1	0,03
			20	0,34	0,17	0,09	0,03		20	0,34	0,15	0,06	-		
10	CS60-90/4	W1F10	5	0,87	0,51	0,34	0,24	W2F10	5	0,48	0,27	0,18	0,11		
			10	0,68	0,38	0,25	0,16		10	0,44	0,23	0,14	0,07		
			W1G10	15	0,54	0,29	0,17		0,1	W2G10	15	0,4	0,19	0,1	0,03
			20	0,43	0,21	0,11	0,05		20	0,35	0,15	0,06	-		
11	CS60-100/4	W1F10	5	0,92	0,54	0,36	0,25	W2F10	5	0,49	0,27	0,18	0,11		
			10	0,75	0,42	0,27	0,17		10	0,44	0,23	0,14	0,07		
			W1G10	15	0,61	0,33	0,2		0,11	W2G10	15	0,4	0,19	0,1	0,03
			20	0,5	0,25	0,14	0,06		20	0,36	0,15	0,06	-		
12	CS60-110/4	W1F10	5	0,96	0,56	0,38	0,26	W2F10	5	0,5	0,28	0,18	0,11		
			10	0,8	0,45	0,29	0,19		10	0,45	0,23	0,14	0,07		
			W1G10	15	0,67	0,36	0,22		0,13	W2G10	15	0,41	0,2	0,1	0,03
			20	0,54	0,28	0,16	0,07		20	0,37	0,15	0,06	-		
13	CS60-120/4	W1F10	5	0,98	0,57	0,38	0,26	W2F10	5	0,5	0,28	0,18	0,11		
			10	0,85	0,47	0,31	0,2		10	0,46	0,23	0,14	0,07		
			W1G10	15	0,72	0,38	0,24		0,14	W2G10	15	0,41	0,19	0,1	0,03
			20	0,52	0,31	0,17	0,08		20	0,37	0,15	0,06	-		

Do obliczeń dopuszczalnych powierzchni bocznych opraw przyjęto: drugą kategorię terenu wg PN-EN 40-5, dopuszczalna masa opraw do 20 kg

* strefa III do 200 m n.p.m. odpowiada strefie II
strefa III do 400 m n.p.m. odpowiada strefie IIa
strefa III do 600 m n.p.m. odpowiada strefie IIb