



KATALOG PRODUKTÓW : SŁUPY OŚWIETLIENIOWE TYPU S-4,5 ÷ S-14

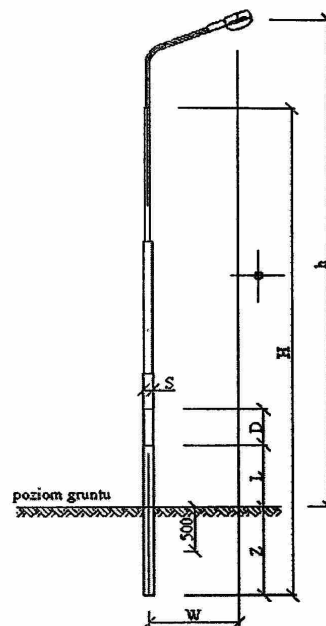
- Oświetlenie zewnętrzne
 - Słupy oświetleniowe typu S-4,5 ÷ S-14
 - Maszty oświetleniowe typu M-17 ÷ M-25
 - Wysięgniki słupowe typu - W..R..
 - Głowice masztowe typu - G
 - Słup oświetleniowy typu - "Pastorał"
 - Słupy oświetleniowe typu - S-4,8
- Sygnalizacja świetlna i konstrukcje drogowe
- Trakcja tramwajowa

SŁUPY OŚWIETLIENIOWE TYPU - S-4,5 ÷ S-14

Słupy przeznaczone są do oświetlania dróg publicznych, placów, terenów kolejowych, obiektów sportowych, terenów zamkniętych, ciągów pieszych w parkach, ośrodkach wypoczynkowych itp. Konstrukcje słupów przystosowane są do montażu opraw oświetleniowych na wysięgnikach rurowych typu W..R..

Słupy wykonane są z teleskopowo połączonych rur stalowych. Wnęka słupa zamykana drzwiczkami pozwala na zamontowanie tabliczki słupowej wyposażonej w podstawy bezpiecznikowe lub wyłączniki nadprądowe.

Słupy mogą być posadawione bezpośrednio w ziemi lub w rurze osadowej. Posadowienie w rurze osadowej pozwala na prostą i szybką wymianę słupa w przypadku jego uszkodzenia poprzez odkopanie do miejsca wprowadzenia kabli (końca rury osadowej).



Dane techniczne słupów:

Typ słupa	H	Z	L	S	D	h	w max	I*	M	Typ wysięgnika
[-]	[m]	[m]	[m]	[mm]	[mm]	[m]	[m]	[szt]	[kg]	[-]
S-4,5	4,5	1,0	0,7	100	400	4,5	1,0	1	9	W1R1
							1,0	2		W2R1
S-5,5	5,2	1,1	0,7	100	400	5,5	1,5	1	11	W1R2
							1,5	2		W2R2
S-6,5	6,4	1,3	0,7	100	400	6,5	1,5	1	11	W1R2
S-6,5w	6,4	1,3	0,7	100	400	6,5	1,5	2	11	W2R2
S-7	6,9	1,3	0,7	100	400	7,0	1,5	1	11	W1R2
S-7w	6,9	1,3	0,7	100	400	7,0	1,5	2	11	W2R2
S-8	7,3	1,4	1,0	100	400	8,0	2,5	1	14	W1R3
							1,8	2		W2R3
S-8w	7,3	1,4	1,0	100	400	8,0	2,5	2	14	W2R3
							1,2	3		W3R3
S-9	8,4	1,5	1,0	100	400	9,0	2,5	1	14	W1R3
							1,2	2		W2R3
S-9w	8,4	1,5	1,0	100	400	9,0	2,5	2	14	W2R3
							1,2	3		W3R3
S-10	9,5	1,6	1,0	100	400	10,0	2,5	1	14	W1R3
							1,2	2		W2R3

Typ słupa	H (m)	Z (m)	L (m)	S (mm)	D (mm)	h (m)	H _{max} (m)	I* (szt.)	M	
S-10	9,5	1,6	1,0	100	400	10,0	1,2	2	14	W2R3
S-10w	9,5	1,6	1,0	100	400	10,0	2,5	2	14	W2R3
							1,2	3		W3R3
S-11	10,7	1,8	1,0	130	400	11,0	2,5	1	14	W1R3
							1,2	2		W2R3
S-11w	10,7	1,8	1,0	130	400	11,0	2,5	2	14	W2R3
							1,8	3		W3R3
							1,2	4		W4R3
S-12	11,8	1,9	1,0	130	400	12,0	2,5	1	14	W1R3
							1,2	2		W2R3
S-12w	11,8	1,9	1,0	130	400	12,0	4,0	1	14	W1R4
							2,5	2		W2R3
							1,8	3		W3R3
							1,2	4		W4R3
S-14	14,0	2,0	1,2	130	400	14,0	4,5	1	14	W1R5
							3,0	2		W2R5
S-14w	14,0	2,0	1,2	160	550	14,0	3,0	6	14	W6R6

I* - ilość ramion wysięgnika przy maksymalnym wysięgu oprawy w max dla słupów posadowionych w pierwszej klasie obciążenia wiatrem. Masa pojedynczej oprawy nie może przekroczyć wagi określonej w kolumnie M.

Licznik: 12298 odwiedzin



english version

KATALOG PRODUKTÓW : WYSIĘGNIKI SŁUPOWE TYPU - W..R..

Strona: [1] [2] >>>

- Oświetlenie zewnętrzne

WYSIĘGNIKI SŁUPOWE TYPU - W..R..

- Słupy oświetleniowe typu S-4,5 ÷ S-14
- Maszty oświetleniowe typu M-17 ÷ M-25
- Wysięgniki słupowe typu - W..R..
- Głowice masztowe typu - G
- Słup oświetleniowy typu - "Pastorał"
- Słupy oświetleniowe typu - S-4,8
- Sygnalizacja świetlna i konstrukcje drogowe
- Trakcja tramwajowa

Dane techniczne wysięgników:

Typ wysięgnika	Ilość ramion	R	W	H	α	\emptyset	M	Typ kształtu	β
[-]	[-]	[mm]	[mm]	[mm]	[°]	[mm]	[kg]	[-]	[°]
W1R1-W1,0/ α	1	200	1,0	1,0	30°, 20°, 15°, 10°, 5°, 0°	60,3	9	-	-
W2R1-W1,0/ α	2							symetr.	180°
W2R1-W1,0/ α /V β	2							V	30°, 60°, 90°
W1R2-W1,5/ α	1	800	1,5	1,4	20°, 15°, 10°, 5°, 0°	60,3	11	-	-
W2R2-W1,5/ α	2							symetr.	180°
W2R2-W1,5/ α /V β	2							V	30°, 60°, 90°
W1R3-W1,2/ α	1	800	1,2	2,1	30°, 20°, 15°, 10°, 5°, 0°	76,1	14	-	-
W2R3-W1,2/ α	2							symetr.	180°
W2R3-W1,2/ α /V β	2							V	30°, 60°, 90°
W3R3-W1,2/ α	3							symetr.	120°
W3R3-W1,2/ α /Y β	3							Y	30°, 60°, 90°, 180°
W4R3-W1,2/ α	4							symetr.	90°
W4R3-W1,2/ α /X β	4	X	30°, 60°						
W1R3-W1,8/ α	1	800	1,8	2,1	30°, 20°, 15°, 10°, 5°, 0°	76,1	14	-	-
W2R3-W1,8/ α	2							symetr.	180°
W2R3-W1,8/ α /V β	2							V	30°, 60°, 90°
W3R3-W1,8/ α	3							symetr.	120°
W3R3-W1,8/ α /Y β	3							Y	30°, 60°, 90°, 180°
W1R3-W2,5/ α	1	800	2,5	2,1	20°, 15°, 10°, 5°, 0°	76,1	14	-	-
W2R3-W2,5/ α	2							symetr.	180°
W2R3-W2,5/ α /V β	2							V	30°, 60°, 90°

W1R4- W4,0/α	1	800	4,0	2,1	15°, 10°, 5°, 0°	76,1	14	-	-
W1R5- W4,5/α	1	800	4,5	2,0	15°, 10°, 5°, 0°	101,6	14	-	-
W2R5- W3,0/α	2	800	3,0	2,0		101,6	14	symetr.	180°
W6R6- W3,0/α	6	800	3,0	2,0		101,6	14	symetr.	60°

Wysięgniki rurowe przeznaczone s̄ do montażu opraw oświetleniowych na słupach typu S-4,5 ÷ S-14.

Wysięgniki wykonane s̄ z rur stalowych. Źrednica wysięgnika w miejscu mocowania oprawy wynosi $\varnothing 60,3$ mm. Dla umoŹliwienia mocowania opraw o Źrednicy mocowania $\varnothing 42,8$ mm lub $\varnothing 48,3$ mm wysięgnik moŹe być zakończony ww. rurą.

Wymiary wysięgników w połączeni u z wymiarami słupów dobrano w ten sposób, by wysokość zamocowania oprawy nad ziemią odpowiadała wartości liczbowej określonej w typie słupa.

Oznaczenia:

W - wysięg oprawy (do Źrodka słupa)

H - wysokość wysięgnika od miejsca mocowania w słupie do Źrodka Źródła oprawy oświetleniowej

∅ - Źrednica rury końca słupa w miejscu mocowania wysięgnika

M - maksymalna masa oprawy oświetleniowej (uwzględniona w obliczeniach)

α - kąt rozwarcia wysięgnika zgodny z rysunkiem przedstawiającym kształty wysięgników



KATALOG PRODUKTÓW : WYSIĘGNIKI SŁUPOWE TYPU - W..R..

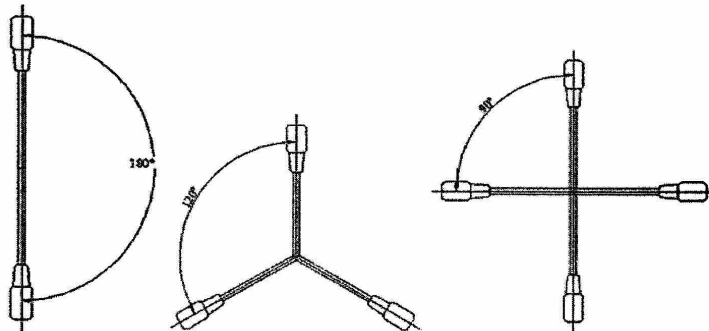
Strona: ««« [1] [2]

- Oświetlenie zewnętrzne
- Słupy oświetleniowe typu S-4,5 ÷ S-14
- Maszty oświetleniowe typu M-17 ÷ M-25
- Wysiężniki słupowe typu - W..R..
- Głowice masztowe typu - G
- Słup oświetleniowy typu - "Pastorał"
- Słupy oświetleniowe typu - S-4,8
- Sygnalizacja świetlna i konstrukcje drogowe
- Trakcja tramwajowa

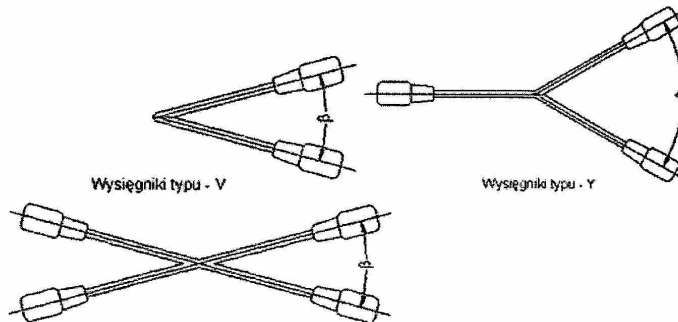
WYSIĘGNIKI SŁUPOWE TYPU - W..R..

Tabela doboru wysięgników:

Typ wysięgnika	Typ słupa
[-]	[-]
W..R1	S-4,5
W..R2	S-5,5; S-6,5; S-6,5w; S-7; S-7w
W..R3	S-8; S-8w; S-9; S-9w; S-10; S-10w; S-11; S-11w; S-12; S-12w
W..R4	S-12w
W..R5	S-14
W..R6	S-14w



WYSIĘGNIKI SYMETRYCZNE



Wysiężniki typu - V

Wysiężnika typu - Y

Wysiężnika typu - X

Strona: ««« [1] [2]

Licznik: 12298 odwiedzin