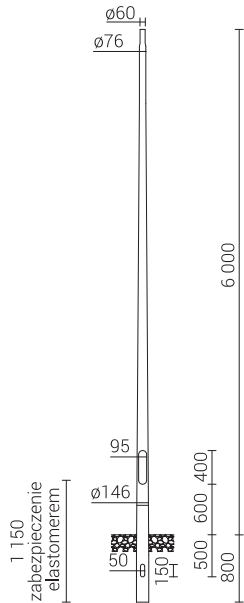


Oświetleniowy

Słup aluminiowy

146 mm przy gruncie

Zał. 1



DANE TECHNICZNE

Anodowanie	10 kolorów
Montaż oprawy	bezpośrednio na słupie, oprawy z mocowaniem $\varnothing 60\text{mm}$ o parametrach wagi i powierzchni nie przekraczających danych z tabeli wytrzymałościowej
Typ stosowanych wysięgników	wg tabeli wytrzymałościowej
Pakowanie	włókna polipropylenowa
Właściwości przy uderzeniu pojazdu (bezpieczeństwo bierne)	50-NE-C-S-SE-MD-0, 70-NE-C-S-SE-MD-0, 100-NE-C-S-SE-MD-0
Średnica przy podstawie	146 mm
Wykończenie	szlifowane anodowane aluminium - grubość powłoki anody standardowo wynosi $20\mu\text{m}$ (możliwość wykonania również powłoki o grubości $25\mu\text{m}$), zabezpieczenie elastomerem w kolorze słupa do wysokości 350 mm (inna wysokość na życzenie klienta) - grubość powłoki zabezpieczającej wynosi od 0,8 mm do 1,2 mm
Stopień ochrony	IP 54 dla wnętrza słupowej
Średnica zakończenia słupa	$\varnothing 60 \times 180\text{ mm}$ przystosowane do montażu wysięgników efektem licującej się głowicy) oraz opraw (zgodnie z parametrem montażu zawartym w karcie technicznej oprawy)



TABELA WARIANTÓW

Kod	Nazwa	Wysokość H	Grubość ścianki słupa	Objętość jednostkowa	Waga netto
		6 m	4.2 mm	0.069 m³	29.7 kg

TABELA WYTRZYMAŁOŚCIOWA

Dopuszczalna powierzchnia boczna pojedynczej oprawy [m²] dla Cx=1						
		Vref. = 22 m/s	Vref. = 24 m/s	Vref. = 26 m/s	Vref. = 28 m/s	
kod wysięgnika	typ wysięgnika	dopuszczalna waga pojedynczej oprawy	I strefa, II kateg. terenu	I i III strefa, II kateg. terenu do 450m n.p.m.	II strefa, II kateg. terenu	III strefa, II kateg. terenu do 755m n.p.m.
-	-	30	0,90	0,73	0,59	0,51
		10	0,61	0,48	0,36	0,29
		8	0,34	0,26	0,18	0,14
		10	0,38	0,28	0,19	0,14
		8	0,18	0,11	x	x
		10	0,34	0,24	0,16	0,11
		15	0,42	0,33	0,26	0,21
		15	0,31	0,23	0,17	0,13
		10	0,24	0,18	0,14	0,10
		15	0,54	0,43	0,34	0,28
		15	0,36	0,28	0,22	0,18
	1/0,5/5	15	0,58	0,47	0,37	0,31
		15	0,38	0,30	0,24	0,19
		15	0,44	0,35	0,27	0,22
		15	0,34	0,26	0,19	0,15
		15	0,54	0,43	0,34	0,28
		15	0,36	0,28	0,22	0,18
		15	0,58	0,47	0,37	0,31
		15	0,38	0,30	0,24	0,19
		15	0,44	0,35	0,27	0,22
		15	0,34	0,26	0,19	0,15

Słup aluminiowy

146 mm przy gruncie

Dopuszczalna powierzchnia boczna pojedynczej oprawy [m ²] dla Cx=1						
kod		Vref. = 22 m/s	Vref. = 24 m/s	Vref. = 26 m/s	Vref. = 28 m/s	
kod wysięgnika	typ wysięgnika	dopuszczalna waga pojedynczej oprawy	I strefa, II kateg. terenu	I i III strefa, II kateg. terenu do 450m n.p.m.	II strefa, II kateg. terenu	III strefa, II kateg. terenu do 755m n.p.m.
		15	0,34	0,27	0,20	0,16
		15	0,29	0,22	0,16	0,12
		15	0,41	0,32	0,25	0,20
		15	0,25	0,19	0,14	0,11
		15	0,41	0,32	0,24	0,20
		15	0,25	0,19	0,14	0,11
		15	0,64	0,51	0,41	0,34
		15	0,36	0,29	0,22	0,18
		15	0,42	0,33	0,25	0,20
		15	0,42	0,33	0,25	0,20
		15	0,34	0,26	0,19	0,15
		15	0,55	0,44	0,35	0,29
		15	0,55	0,44	0,35	0,29
		15	0,55	0,44	0,35	0,29
		-				
		-				
		-				
		-				
		-				
		15	0,34	0,27	0,20	0,16
		15	0,22	0,16	0,11	0,08
		15	0,27	0,20	0,14	0,11
		10	0,20	0,14	0,09	0,05
		15	0,40	0,31	0,23	0,19
		15	0,30	0,23	0,16	0,12
		15	0,24	0,18	0,12	0,08
		15	0,27	0,20	0,14	0,10
		10	0,22	0,15	0,09	0,06
		15	0,46	0,35	0,26	0,21
		15	0,46	0,35	0,26	0,21
		15	0,60	0,48	0,38	0,31
		15	0,28	0,21	0,15	0,11
		15	0,21	0,15	0,09	0,05
		15	0,39	0,30	0,23	0,18
		15	0,32	0,24	0,18	0,13
		15	0,30	0,23	0,17	0,13
		10	0,30	0,22	0,16	0,12
		10	0,23	0,16	0,11	0,08
		10	0,26	0,19	0,13	0,09
		15	0,90	0,73	0,59	0,50
		15	0,41	0,33	0,27	0,22
		15	0,37	0,29	0,23	0,18
		15	0,33	0,25	0,19	0,15
		10	0,32	0,26	0,21	0,17

Słup aluminiowy

146 mm przy gruncie

KOLORY ANODOWANIA

