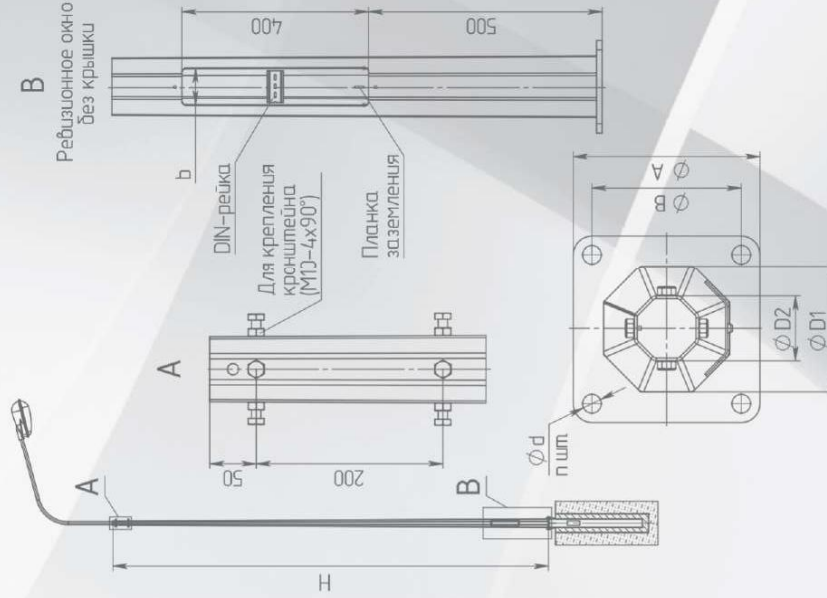


Назначение

Несилосвые граненные опоры наружного освещения предназначены для установки приборов освещения с подводом питания кабельной линией, выполненной под землей. Для возможности ввода кабеля в опору в закладной детали фундамента выполняется сквозное отверстие. Несилосвые опоры предназначены для восприятия нагрузок от климатических факторов и веса установленного оборудования. Основным критерием при выборе несущей способности опоры является несущая площадь устанавливаемого оборудования и ветровой район объекта строительства.

Конструкция опоры

Ствол граненной опоры выполнен из листового металла методом последовательной гибки. На опоры ОГКФ в зависимости от высоты и кронштейна могут устанавливаться светильники вращающегося или консольного типов. В виду отсутствия поперечных сварных соединений обладают большей надежностью, а технология изготовления позволяет получить широкий набор типоразмеров по сечению ствола опоры накладывает ограничения на применение декоративных кронштейнов.



Тип	H, м	D1, мм	D2, мм	A, B, мм	d, мм	n, шт	b, мм	Поперечное сечение кронштейна	Масса, кг	Рекомендуемый функциональный блок	Нагрузки на фундамент		
											M, кН	N, м	Q, м
ОГКФ-3	3	96	69	170/130	14	4	65	K80	22	ЗДФ-0,108-12 (K170-130-4x14)-02	0,2	0,07	0,1
ОГКФ-4	4	104	69	170/130	14	4	65	K80	29	ЗДФ-0,108-12 (K170-130-4x14)-02	0,3	0,08	0,13
ОГКФ-5	5	114	69	170/130	14	4	65	K80	38	ЗДФ-0,108-12 (K170-130-4x14)-02	0,3	0,09	0,12
ОГКФ-6	6	123	69	200/150	20	4	75	K80	49	ЗДФ-0,108-15 (K200-150-4x20)-02	0,4	0,1	0,11
ОГКФ-6(2)	6	166	100	240/180	25	4	90	K100	69	ЗДФ-0,159-20 (K240-180-4x25)-02	1,1	0,12	0,32
ОГКФ-7	7	135	69	200/150	20	4	75	K80	60	ЗДФ-0,133-15 (K200-150-4x20)-02	0,8	0,13	0,19
ОГКФ-7	7	131	69	200/150	20	4	75	K80	76	ЗДФ-0,133-15 (K200-150-4x20)-02	0,8	0,13	0,22
ОГКФ-7(2)	7	177	100	280/200	30	4	100	K100	110	ЗДФ-0,168-25 (K280-200-4x30)-02	1,5	0,16	0,38
ОГКФ-8	8	145	69	240/180	25	4	85	K80	74	ЗДФ-0,159-20 (K240-180-4x25)-02	0,9	0,13	0,19
ОГКФ-8	8	140	69	240/180	25	4	80	K80	93	ЗДФ-0,159-20 (K240-180-4x25)-02	1	0,14	0,22
ОГКФ-8(2)	8	188	100	280/200	30	4	100	K100	128	ЗДФ-0,168-25 (K280-200-4x30)-02	1,8	0,18	0,42
ОГКФ-9	9	160	75	240/180	25	4	85	K80	90	ЗДФ-0,159-20 (K240-180-4x25)-02	1,1	0,14	0,23
ОГКФ-9	9	149	69	240/180	25	4	85	K80	108	ЗДФ-0,159-20 (K240-180-4x25)-02	1,1	0,16	0,22
ОГКФ-9(2)	9	199	100	320/230	34	4	100	K100	153	ЗДФ-0,219-25 (K320-230-4x34)-02	2,1	0,2	0,63
ОГКФ-10	10	170	75	240/180	25	4	100	K80	103	ЗДФ-0,159-20 (K240-180-4x25)-02	1,2	0,15	0,22

Ревизионный люк

В нижней части опоры выполнен ревизионный люк для возможности установки аппаратов защиты и подключения электрических кабелей. В люке устанавливается DIN-рейка и планка для подключения защитных проводников.



Фланцевое соединение

Фланцевое соединение позволяет проводить выверку опор после установки закладных деталей фундамента, что значительно упрощает монтаж.



Установочное место кронштейна

В верхней части опоры выполнены резьбовые отверстия для возможности центрирования и фиксации кронштейна.



Возможность применения опор в зависимости от ветрового района установки смотри приложение.