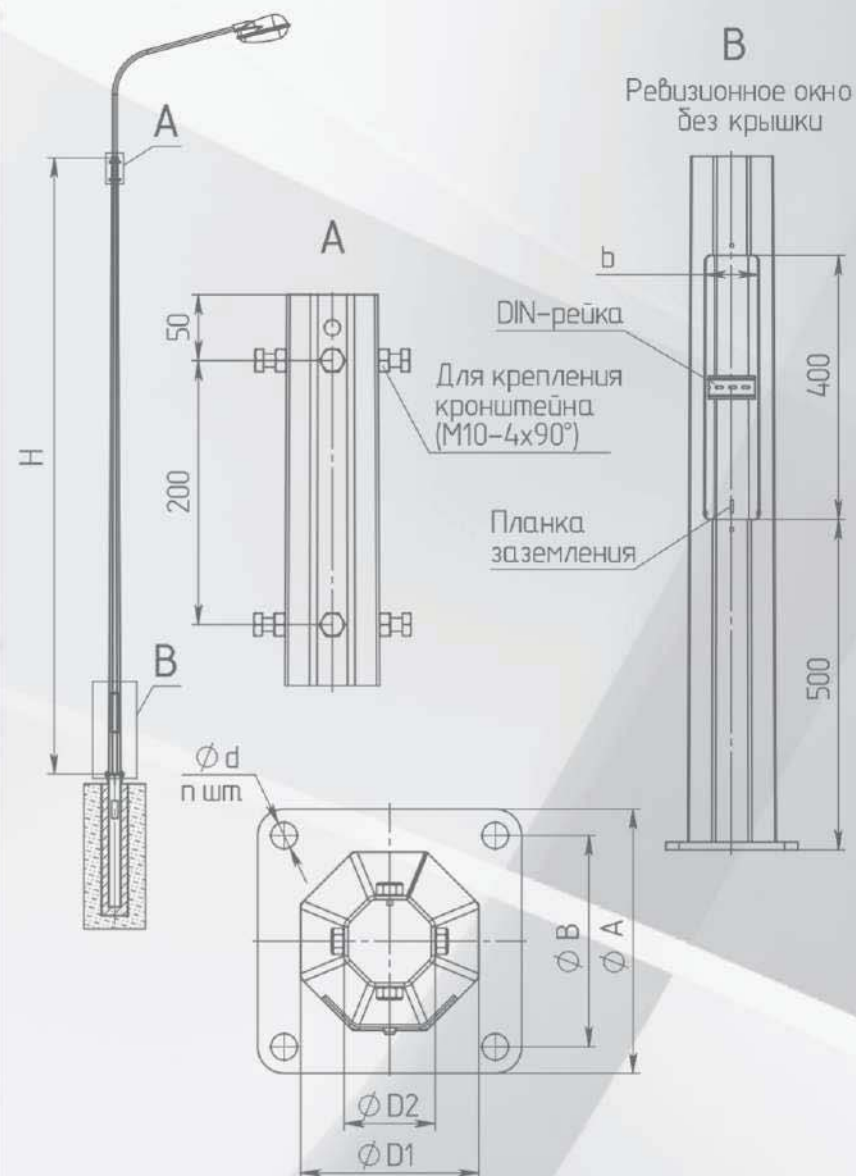


Назначение

Несиловые граненые 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. Несиловые опоры предназначены для восприятия нагрузок от климатических факторов и веса установленного оборудования. Основным критерием при выборе несущей способности опоры является наветренная площадь устанавливаемого оборудования и ветровой район объекта строительства.

Конструкция опоры

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



Установочное место кронштейна

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

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 производить выверку опор после установки закладных деталей фундамента, что значительно упрощает монтаж.

Тип	H, м	D1, мм	D2, мм	A/B, мм	d, мм	n, шт	b, мм	Посадочное место кронштейна	Масса, кг	Рекомендуемый фундаментный блок	Нагрузки на фундамент		
											M, т·м	N, т	Q, т
ОГКф-3	3	96	69	170/130	14	4	65	K80	22	ЗДФ-0,108-1,2 (K170-130-4x14)-02	0,2	0,07	0,1
ОГКф-4	4	104	69	170/130	14	4	65	K80	29	ЗДФ-0,108-1,2 (K170-130-4x14)-02	0,3	0,08	0,13
ОГКф-5	5	114	69	170/130	14	4	65	K80	38	ЗДФ-0,108-1,2 (K170-130-4x14)-02	0,3	0,09	0,12
ОГКф-6	6	123	69	200/150	20	4	75	K80	49	ЗДФ-0,108-1,5 (K200-150-4x20)-02	0,4	0,1	0,11
ОГКф-6(2)	6	166	100	240/180	25	4	90	K110	69	ЗДФ-0,159-2,0 (K240-180-4x25)-02	1,1	0,12	0,32
ОГКф-7	7	135	69	200/150	20	4	75	K80	60	ЗДФ-0,133-1,5 (K200-150-4x20)-02	0,8	0,11	0,19
ОГКф-7	7	131	69	200/150	20	4	75	K80	76	ЗДФ-0,133-1,5 (K200-150-4x20)-02	0,8	0,13	0,22
ОГКф-7(2)	7	177	100	280/200	30	4	100	K110	110	ЗДФ-0,168-2,5 (K280-200-4x30)-02	1,5	0,16	0,38
ОГКф-8	8	145	69	240/180	25	4	85	K80	74	ЗДФ-0,159-2,0 (K240-180-4x25)-02	0,9	0,13	0,19
ОГКф-8	8	140	69	240/180	25	4	80	K80	93	ЗДФ-0,159-2,0 (K240-180-4x25)-02	1	0,14	0,22
ОГКф-8(2)	8	188	100	280/200	30	4	100	K110	128	ЗДФ-0,168-2,5 (K280-200-4x30)-02	1,8	0,18	0,42
ОГКф-9	9	160	75	240/180	25	4	85	K80	90	ЗДФ-0,159-2,0 (K240-180-4x25)-02	1,1	0,14	0,23
ОГКф-9	9	149	69	240/180	25	4	85	K80	108	ЗДФ-0,159-2,0 (K240-180-4x25)-02	1,1	0,16	0,22
ОГКф-9(2)	9	199	100	320/230	34	4	100	K110	153	ЗДФ-0,219-2,5 (K320-230-4x34)-02	2,1	0,2	0,43
ОГКф-10	10	170	75	240/180	25	4	100	K80	103	ЗДФ-0,159-2,0 (K240-180-4x25)-02	1,2	0,15	0,22

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