

1. НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ

1.1. Кронштейн серии SA-1 предназначен для установки на опоры освещения для закрепления осветительных устройств.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- 2.1 Кронштейн изготовлен из проката стального листового.
 2.2 Покрытие Гор Ц по ГОСТ9.307-89.
 2.3 Дополнительно по требованию заказчика на кронштейн может наноситься покрытие порошковое полиэфирное. Цвет покрытия RAL по выбору заказчика.
 2.4 Кронштейны, предназначены для следующих условий эксплуатации:
 - ветровые районы I и II в соответствии с СП 20.13330.2016;
 - климатический район – П₄ по ГОСТ 16350-80;
 - внешняя среда – слабоагрессивная в соответствии с СП 20.13330.2016.
 2.5 Условное обозначение, размеры и масса кронштейна указаны в таблице.
 2.6 Внешний вид, габаритные и установочные размеры кронштейнов приведены в приложении.

Кронштейн серии
SA-1
ПАСПОРТ

ТС-536.00.00

Таблица

Обозначение*	высота, мм	длина, мм	Угол наклона, град	Масса, кг
SA-1-0,5-0,5-0-60	500	500	0	5,5
SA-1-0,5-0,5-0-75	500	500	0	6
SA-1-0,5-0,5-0-102	500	500	0	8
SA-1-0,5-0,5-0-111	500	500	0	8,5
SA-1-0,5-0,5-15-75	500	500	15	5
SA-1-0,5-0,5-15-111	500	500	15	7,6
SA-1-1,0-1,0-0-60	1000	1000	0	9
SA-1-1,0-1,0-5-60	1000	1000	5	8
SA-1-1,0-1,0-10-60	1000	1000	10	8
SA-1-1,0-1,0-15-60	1000	1000	15	8
SA-1-1,0-1,0-20-60	1000	1000	20	7,5
SA-1-1,0-1,0-0-75	1000	1000	0	9
SA-1-1,0-1,0-5-75	1000	1000	5	8
SA-1-1,0-1,0-10-75	1000	1000	10	8
SA-1-1,0-1,0-15-75	1000	1000	15	8
SA-1-1,0-1,0-20-75	1000	1000	20	7,5
SA-1-1,0-1,0-0-102	1000	1000	0	12
SA-1-1,0-1,0-15-102	1000	1000	15	16
SA-1-1,0-1,0-0-114	1000	1000	0	12
SA-1-1,0-1,0-15-114	1000	1000	15	12
SA-1-1,0-1,0-0-126	1000	1000	0	13
SA-1-1,0-1,0-0-168	1000	1000	0	14
SA-1-1,5-1,5-0-60	1500	1500	0	12
SA-1-1,5-1,5-5-60	1500	1500	5	12
SA-1-1,5-1,5-10-60	1500	1500	10	11,5
SA-1-1,5-1,5-15-60	1500	1500	15	11,5
SA-1-1,5-1,5-20-60	1500	1500	20	11
SA-1-1,5-1,5-0-75	1500	1500	0	12
SA-1-1,5-1,5-5-75	1500	1500	5	12
SA-1-1,5-1,5-10-75	1500	1500	10	11,5
SA-1-1,5-1,5-15-70	1500	1500	15	13
SA-1-1,5-1,5-15-75	1500	1500	15	11,5
SA-1-1,5-1,5-20-75	1500	1500	20	11
SA1-1,5-1,5-0-102	1500	1500	0	16

SA-1-1,5-1,5-5-102	1500	1500	5	16
SA-1-1,5-1,5-0-114	1500	1500	0	16
SA-1-1,5-1,5-15-114	1500	1500	15	16
SA-1-1,5-1,5-0-168	1500	1500	0	19
SA-1-1,5-1,5-0-219	1500	1500	0	20,5
SA-1-1,5-1,5-15-102	1500	1500	15	15
SA-1-1,5-1,5-15-111	1500	1500	15	16
SA-1-1,5-1,5-15-168	1500	1500	15	17
SA-1-1,5-1,5-15-219	1500	1500	15	19,5
SA-1-2,0-2,0-0-60	2000	2000	0	16
SA-1-2,0-2,0-5-60	2000	2000	5	15,5
SA-1-2,0-2,0-10-60	2000	2000	10	15,5
SA-1-2,0-2,0-15-60	2000	2000	15	15
SA-1-2,0-2,0-20-60	2000	2000	20	14,5
SA-1-2,0-2,0-0-75	2000	2000	0	16
SA-1-2,0-2,0-5-75	2000	2000	5	15,5
SA-1-2,0-2,0-10-75	2000	2000	10	15,5
SA-1-2,0-2,0-15-75	2000	2000	15	15
SA-1-2,0-2,0-20-75	2000	2000	20	14,5
SA-1-2,0-2,0-0-102	2000	2000	0	21
SA-1-2,0-2,0-5-102	2000	2000	5	21
SA-1-2,0-2,0-0-168	2000	2000	0	23,5
SA-1-2,0-2,0-5-168	2000	2000	5	23,5
SA-1-2,0-2,0-15-102	2000	2000	15	19
SA-1-2,0-2,0-15-273	2000	2000	15	25,5
SA-1-2,0-2,5-0-219	2000	2500	0	27

*Расшифровка условного обозначения

SA-1-0,5-0,5-0-60, где SA-1 - наименование серии кронштейна, 0,5 высота кронштейна в м, 0,5- вылет кронштейна в м, 0- угол наклона, 60- диаметр верха опоры в мм.

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ.

В комплект поставки входят изделия и документы:

- Кронштейн
- Паспорт – 1 шт. на каждую партию кронштейнов.

4. УКАЗАНИЯ ПО МОНТАЖУ И ЭКСПЛУАТАЦИИ.

- 4.1 Установка и обслуживание при эксплуатации кронштейнов должны осуществляться специально обученным и подготовленным персоналом, имеющим доступ к монтажным работам.
4.2 Кронштейн устанавливается на опору освещения с соответствующим диаметром и крепятся при помощи метизного комплекта.

5. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ.

Кронштейны не содержат токсичных материалов, приносящих вред окружающей среде, и не требуют специальной утилизации. По истечению срока службы кронштейны подлежат утилизации путем сдачи в металлолом.

6. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ.

- 6.1 Кронштейны могут транспортироваться любым видом транспорта в соответствии с действующим на каждом виде транспорта правилами перевозок грузов, утвержденными в установленном порядке.
6.2 Во время транспортирования не допускаются механические воздействия на кронштейны, а также обдиры и воздействия на поверхность опор агрессивных химических веществ, могущие повлечь за собой нарушение геометрических размеров или целостности защитного покрытия.

6.3 Допускается хранить в любом не отапливаемом помещении, под открытым небом или под навесом; категория среды – слабоагрессивная.

6.4 Не допускается хранение вне помещения или в помещении с повышенной влажностью в транспортировочной пленке более 7 дней.

6.5 Кронштейны должны храниться в горизонтальном положении, уложенные на деревянные брусы так, чтобы исключалась возможность их самопроизвольного перемещения и нарушения целостности. Не допускается хранение кронштейнов на поверхности земли.

7. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ.

Кронштейн (-ы) _____ изготовлен (-ы) в количестве ____ шт.

и признан (-ы) годным (-ми) к эксплуатации.

Начальник ОТК

М.П

личная подпись

расшифровка подписи

число, месяц, год

8. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ.

8.1 Предприятие-изготовитель гарантирует нормальную работу кронштейнов при условии строгого соблюдения правил хранения, транспортирования, монтажа и эксплуатации данных кронштейнов.

8.2 Предприятие-изготовитель гарантирует замену деталей и самого кронштейна, вышедшего из строя по вине изготовителя, в течении гарантийного срока эксплуатации.

8.3 Срок эксплуатации кронштейнов без существенной потери несущей способности и эксплуатационных свойств составляет не менее 15 лет.

8.4 Гарантийный срок составляет 12 месяцев со дня отгрузки со склада фирмы-изготовителя.

8.5 Срок хранения – 3 года со дня отгрузки со склада фирмы-изготовителя.

8.6 Страна изготовления – Россия.

8.7 Фирма-изготовитель – «Брайтэлек»

8.8 Юридический адрес: Россия, 129626, Москва,

1-й Рижский пер., д.6, стр.6.

тел. +7 (495) 514-10-79 (многоканальный),

E-mail: info@brightelec.ru

Website: http://www.brightelec.ru

9. СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАЦИИ.

Изделия сертификации не подлежат.

ПРИЛОЖЕНИЕ

ГАБАРИТНЫЕ И УСТАНОВОЧНЫЕ РАЗМЕРЫ
КРОНШТЕЙНА СЕРИИ "SA-1"

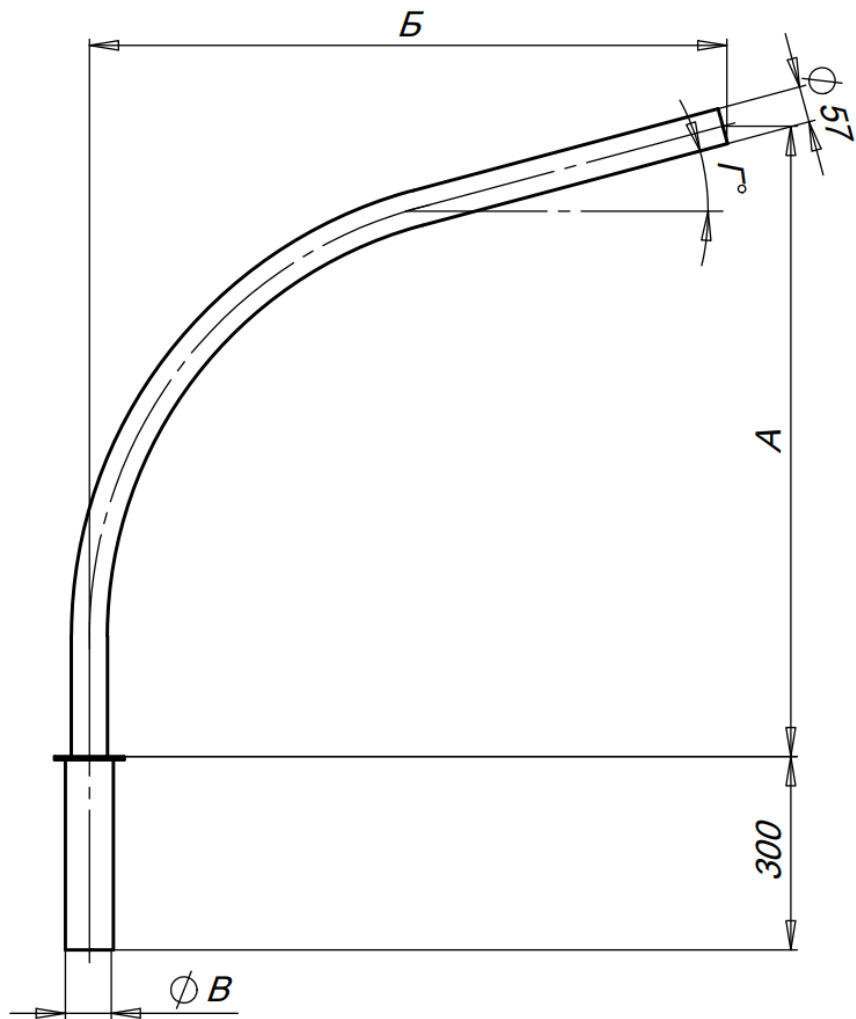


Таблица 2

Условное обозначение кронштейна	А, мм	Б, мм	В, мм	Г, град.
SA-1-0,5-0,5-0-60	500	500	48	0
SA-1-0,5-0,5-0-75	500	500	57	0
SA-1-0,5-0,5-0-102	500	500	76	0
SA-1-0,5-0,5-0-111	500	500	89	0
SA-1-0,5-0,5-15-75	500	500	57	15
SA-1-0,5-0,5-15-111	500	500	89	15

SA-1-1,0-1,0-0-60	1000	1000	48	0
SA-1-1,0-1,0-0-5-60	1000	1000	48	5
SA-1-1,0-1,0-0-10-60	1000	1000	48	10
SA-1-1,0-1,0-0-15-60	1000	1000	48	15
SA-1-1,0-1,0-0-20-60	1000	1000	48	20
SA-1-1,0-1,0-0-0-75	1000	1000	57	0
SA-1-1,0-1,0-0-5-75	1000	1000	57	5
SA-1-1,0-1,0-0-10-75	1000	1000	57	10
SA-1-1,0-1,0-0-15-75	1000	1000	57	15
SA-1-1,0-1,0-0-20-75	1000	1000	57	20
SA-1-1,0-1,0-0-0-102	1000	1000	76	0
SA-1-1,0-1,0-0-15-102	1000	1000	76	15
SA-1-1,0-1,0-0-0-114	1000	1000	89	0
SA-1-1,0-1,0-0-15-114	1000	1000	89	15
SA-1-1,0-1,0-0-0-126	1000	1000	108	0
SA-1-1,0-1,0-0-0-168	1000	1000	133	0
SA-1-1,5-1,5-0-60	1500	1500	48	0
SA-1-1,5-1,5-5-60	1500	1500	48	5
SA-1-1,5-1,5-10-60	1500	1500	48	10
SA-1-1,5-1,5-15-60	1500	1500	48	15
SA-1-1,5-1,5-20-60	1500	1500	48	20
SA-1-1,5-1,5-0-75	1500	1500	57	0
SA-1-1,5-1,5-5-75	1500	1500	57	5
SA-1-1,5-1,5-10-75	1500	1500	57	10
SA-1-1,5-1,5-15-70	1500	1500	57	15
SA-1-1,5-1,5-15-75	1500	1500	57	15
SA-1-1,5-1,5-20-75	1500	1500	57	20
SA-1-1,5-1,5-0-102	1500	1500	76	0
SA-1-1,5-1,5-5-102	1500	1500	76	5
SA-1-1,5-1,5-0-114	1500	1500	89	0
SA-1-1,5-1,5-15-114	1500	1500	89	15
SA-1-1,5-1,5-0-168	1500	1500	133	0
SA-1-1,5-1,5-0-219	1500	1500	168	0
SA-1-1,5-1,5-15-102	1500	1500	76	15
SA-1-1,5-1,5-15-111	1500	1500	89	15
SA-1-1,5-1,5-15-168	1500	1500	133	15
SA-1-1,5-1,5-15-219	1500	1500	168	15
SA-1-2,0-2,0-0-60	2000	2000	48	0
SA-1-2,0-2,0-0-5-60	2000	2000	48	5
SA-1-2,0-2,0-10-60	2000	2000	48	10
SA-1-2,0-2,0-15-60	2000	2000	48	15
SA-1-2,0-2,0-20-60	2000	2000	48	20
SA-1-2,0-2,0-0-75	2000	2000	57	0
SA-1-2,0-2,0-5-75	2000	2000	57	5
SA-1-2,0-2,0-10-75	2000	2000	57	10
SA-1-2,0-2,0-15-75	2000	2000	57	15
SA-1-2,0-2,0-20-75	2000	2000	57	20
SA-1-2,0-2,0-0-102	2000	2000	76	0
SA-1-2,0-2,0-5-102	2000	2000	76	5
SA-1-2,0-2,0-0-168	2000	2000	133	0
SA-1-2,0-2,0-5-168	2000	2000	133	5
SA-1-2,0-2,0-15-102	2000	2000	76	15
SA-1-2,0-2,0-15-273	2000	2000	240	15
SA-1-2,0-2,5-0-219	2000	2500	168	0