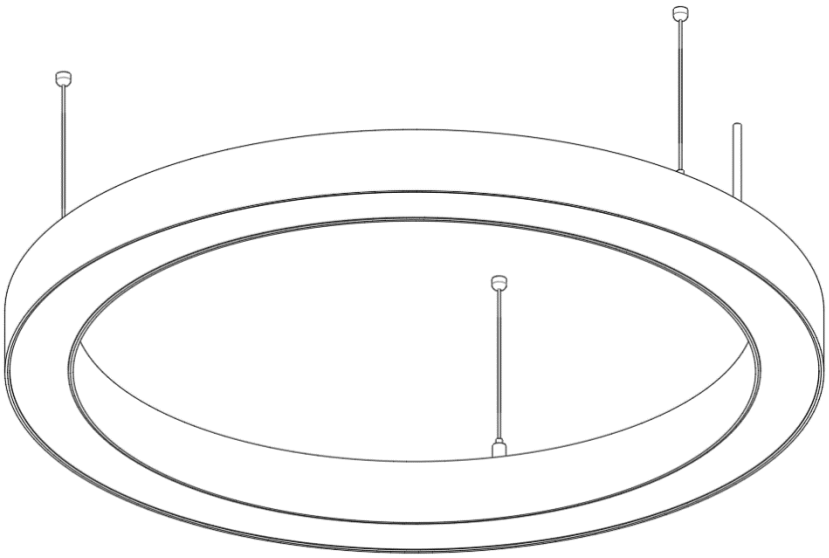
Общество с ограниченной ответственностью «ВСЕСВЕТОДИОДЫ» (ООО «ВСЕСВЕТОДИОДЫ»)

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

Светильники серии vs-ds-Ring-50



Перед началом эксплуатации внимательно ознакомьтесь с настоящим паспортом!
Настоящий паспорт содержит принципиальные указания, которые должны выполняться при монтаже, эксплуатации техническом обслуживании светильника.

1. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

1.1. Светильник серии vs-ds-Ring-50 со светодиодными источниками света предназначен для внутреннего освещения административных и других и прочих помещений.

1.2. Климатическое исполнения **УХЛ4** по ГОСТ 15150-69. Температура окружающего воздуха при эксплуатации от плюс 1°С до плюс 35 °С.

1.3. Разработан в соответствии с ТУ 27.40.25-002-29426458-2022.

1.4. Соответствует требованиям ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011.

1.5. Нормы качества электрической энергии в системах электроснабжения общего назначения должны соответствовать ГОСТ 32144-2013.

1.5 Наименования исполнений светильника – Светильник vs-ds-Ring-A-B-C-D;

A – размеры светильника; B – мощность, Вт; C – цветовая температура, К; D – цвет корпуса;

Светильники серии vs-ds-Ring-50, модели: vs-ds-Ring-50 40 Вт, vs-ds-Ring-50 50 Вт, vs-ds-Ring-50 60 Вт, vs-ds-Ring-50 70 Вт, vs-ds-Ring-50 78 Вт, vs-ds-Ring-50 85 Вт, vs-ds-Ring-50 92 Вт, vs-ds-Ring-50 100 Вт, vs-ds-Ring-50 110 Вт, vs-ds-Ring-50 115 Вт, vs-ds-Ring-50 120 Вт, vs-ds-Ring-50 125 Вт, vs-ds-Ring-50 130 Вт, vs-ds-Ring-50 140 Вт, vs-ds-Ring-50 145 Вт, vs-ds-Ring-50 150 Вт, vs-ds-Ring-50 155 Вт, vs-ds-Ring-50 162 Вт, vs-ds-Ring-50 167 Вт, vs-ds-Ring-50 170 Вт

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1 Входное напряжение ~230 В ±10%; номинальная частота 50 Гц.

2.2 Класс защиты от поражения электрическим током - I.

2.3 Световая отдача, лм/Вт, не менее 63.

2.4 Цветовая температура 3000/4000/5000 К

2.5 Индекс цветопередачи Ra ≥ 80 .

2.6 Степень пылевлагозащиты IP40.

2.7 Коэффициент мощности cos φ, не менее 0,95.

2.8 Коэффициент пульсации светового потока не более 1%.

2.9 Кривые силы света см рис.2.

2.10 Основные технические характеристики светильника.

Таблица №1

Модель	vs-ds-Ring-50 40 Вт	vs-ds-Ring-50 50 Вт	vs-ds-Ring-50 60 Вт	vs-ds-Ring-50 70 Вт	vs-ds-Ring-50 78 Вт	vs-ds-Ring-50 85 Вт	vs-ds-Ring-50 92 Вт	vs-ds-Ring-50 100 Вт	vs-ds-Ring-50 110 Вт	vs-ds-Ring-50 115 Вт	ds-Ring-50 120 Вт	vs-ds-Ring-50 125 Вт
Мощность, Вт	40	50	60	70	78	85	92	100	110	115	120	125
Диаметр, мм (D)	450	600	600	800	1000	1000	1200	1200	1200	1200	1500	1500
Ширина, мм (W)	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
Высота, мм (H)	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51
Масса, кг	2,6	3,1	3,1	3,9	4,7	4,7	5,5	5,5	5,5	5,5	6,8	6,8
Световой поток не менее, Лм	2520	3150	3780	4400	4950	5350	5800	6450	6930	7250	7560	7880
Световая отдача не менее, Лм/Вт	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63
Тип КСС (рис.2)	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д

Таблица №2

Модель	vs-ds-Ring-50 130 Вт	, vs-ds-Ring-50 140 Вт	vs-ds-Ring-50 145 Вт	vs-ds-Ring-50 150 Вт	vs-ds-Ring-50 155 Вт	vs-ds-Ring-50 162 Вт	vs-ds-Ring-50 167 Вт	vs-ds-Ring-50 170 Вт
Мощность, Вт	130	140	145	150	155	162	167	170
Диаметр, мм	1500	1500	1500	2000	2000	2000	2000	2000

(D)								
Ширина, мм (W)	50	50	50	50	50	50	50	50
Высота, мм (H)	51	51	51	51	51	51	51	51
Масса, кг	6,8	6,8	6,8	6,8	6,8	6,8	6,8	9
Световой поток не менее, Лм	8350	8820	9140	9500	9770	10200	10500	10600
Световая отдача не менее, Лм/Вт	63	63	63	63	63	63	63	63
Тип КСС (рис.2)	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

3.1. В комплект поставки входят:
- светильник - 1 шт.
- упаковка - 1 шт.
- паспорт - 1 шт. на партию

4. РЕСУРСЫ, СРОКИ СЛУЖБЫ И ХРАНЕНИЯ, ГАРАНТИИ ИЗГОТОВЛЕНИЯ

4.1 Срок хранения 5 лет при соблюдении условий хранения. Срок службы светильников при соблюдении правил транспортировки, условий эксплуатации и хранения 5 лет.

Указанные ресурсы, срок службы и хранения действительны при соблюдении потребителем требований действующей эксплуатационной документации.

4.2 Гарантии изготовителя.

4.2.1 Изготовитель гарантирует соответствие качества поставляемой продукции требованиям действующей технической документации при соблюдении потребителем условий хранения и эксплуатации, установленных
настоящим паспортом.

4.2.2 Гарантийный срок эксплуатации светильника 36 месяцев со дня ввода в эксплуатацию, но не более 48 месяцев со дня выпуска предприятием - изготовителем.

4.2.3 Безвозмездный ремонт или замену изделий в течение установленных гарантийных сроков производит предприятие-
изготовитель

4.2.4 Дополнительную гарантию до 8 лет (96 месяцев) завод изготовитель готов предоставить в виде дополнительной опции при продаже изделия.

4.2.5 В случае обнаружения неисправности светильника до истечения гарантийного срока следует обратиться на завод- изготовитель по адресу: 121471, г. Москва, ул. Рябиновая, владение 43А, строение 9, тел/факс: 8-495-540-5978.

4.2.6 Предприятие изготовитель не несёт гарантийных обязательств при выходе изделия из строя, если:
- изделие не имеет паспорта;
- разделы «Свидетельство о приёмке» паспорта изделия не заполнены или в них не проставлена печать предприятия- изготовителя;
- изделие подвергалось разборке или другим вмешательствам в конструкцию, не предусмотренным эксплуатационной документацией (паспортом);
- изделие имеет внешние механические повреждения.

5. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

5.1 Светильник серии vs-ds-Ring-50 изготовлен и принят в соответствии с требованиями действующей технической документации и признан годным для эксплуатации.

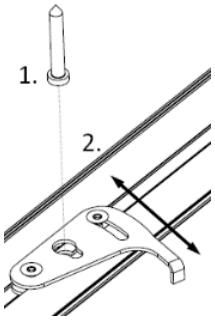
_____ _____ _____

Наименование изделия обозначение заводской номер

_____ _____

Штамп ОТК год, месяц, число

6. ПОДГОТОВКА ИЗДЕЛИЯ К ИСПОЛЬЗОВАНИЮ



6.1 Габаритные размеры светильников указаны в Таблице №1.

6.2 Порядок монтажа светильника.

Накладной (см.рис.1):

6.2.1 Разметить места крепежа для установки светильника на потолке и установить метизы.

6.2.2 Продеть метизы в монтажные отверстия светильника и закрыть все поворотные кронштейны.

6.3 Для подготовки светильника к работе необходимо:

6.4 Убедиться в надежности установки светильника к поверхности;

6.5 Проверить надежность соединений всех электрических частей прибора;

Рис.1

7. УКАЗАНИЕ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

7.1 Не реже одного раза в два года следует проверять надежность токопроводящих и заземляющих контактов.

7.2 В процессе эксплуатации светильников следует соблюдать правила техники безопасности для работы с электроустановками.

ВНИМАНИЕ: Персонал, осуществляющий монтаж, эксплуатацию, техническое обслуживание и контрольные осмотры оборудования, должен иметь квалификацию, соответствующую выполняемой работе.

Подключение светильника к сети и отключение от сети производить только при отключенном напряжении. Все электрические соединения должны быть надёжно затянуты и защищены от попадания влаги.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ использовать светильник без заземления, производить техническое обслуживание светильника, находящегося под напряжением, эксплуатировать светильник с поврежденной изоляцией проводов и мест электрических соединений. Запрещается использовать кабель электропитания (в светильниках с выводным кабелем) для подъёма и переноски

8. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

8.1 В процессе эксплуатации светильника необходимо не реже двух раз в год проводить его профилактический осмотр и чистку.

8.2 Предприятие-изготовитель техническое обслуживание светильника не производит.

Рисунок 1

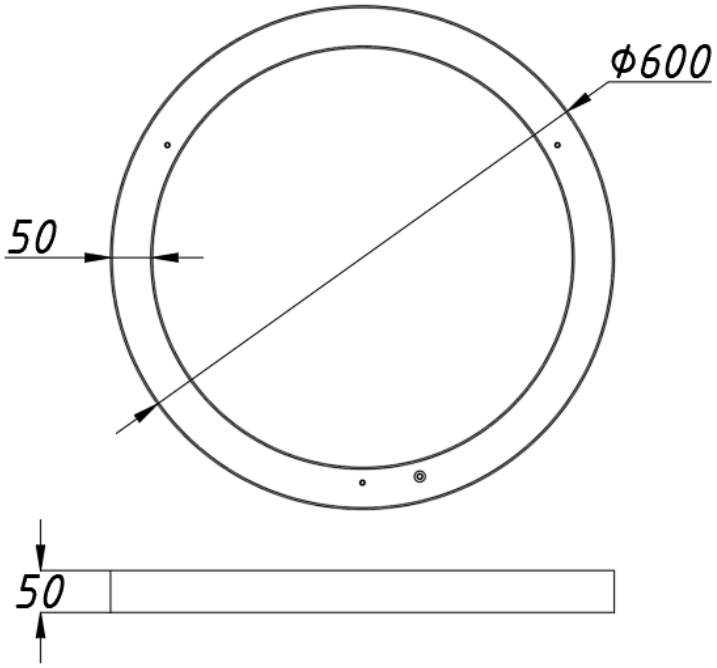


Рисунок 2 а

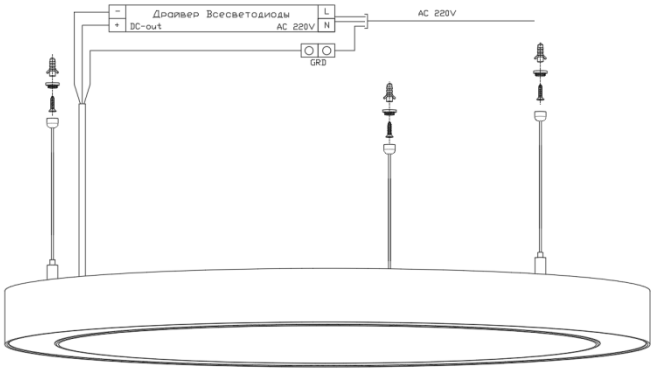


Рисунок 2 б

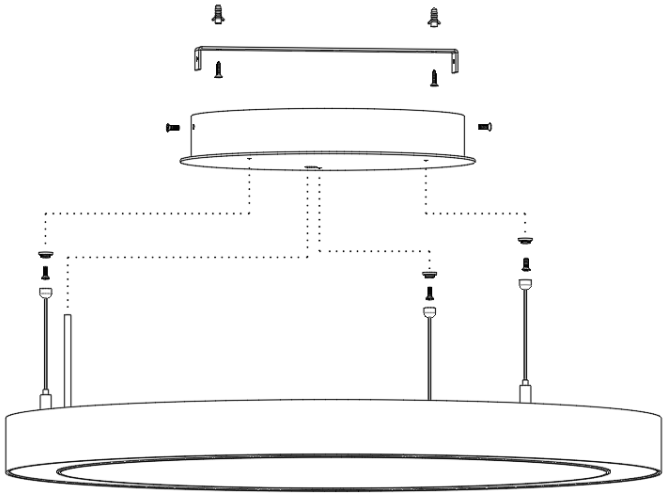


Рисунок 3

120deg

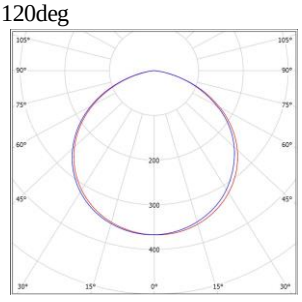
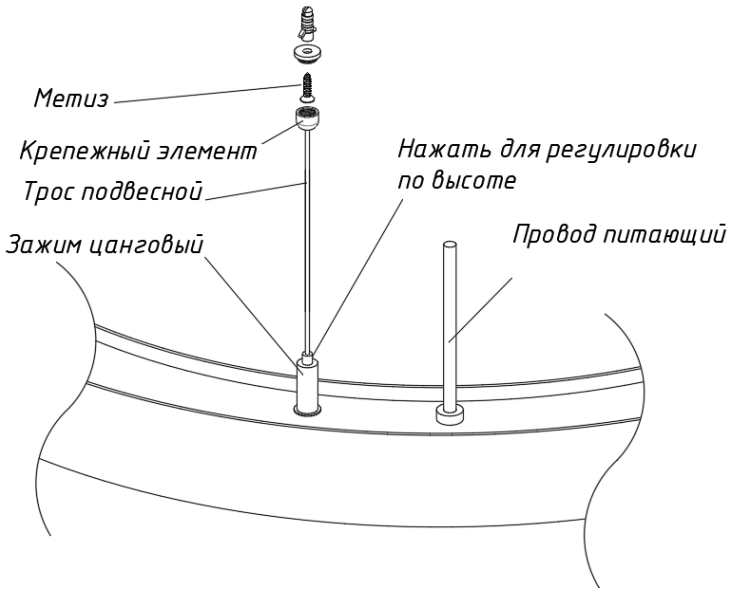


Рисунок 4



ООО «ВСЕСВЕТОДИОДЫ», юр.адрес: 121471, г. Москва, ул. Рябиновая, д. 43А, стр. 9.
Производство: 121471, г. Москва, ул. Рябиновая, д. 43А, стр. 9.
https://vsesvetodiody.ru/
+7 (495) 127-81-85
Изделие разработано и произведено в России.
Все права защищены законодательством РФ.