

9. Гарантия изготовителя.

Гарантию изготовителя (поставщика) определяет ГОСТ 17677 и составляет 36 месяцев со дня продажи при соблюдении правил эксплуатации.

Изготовитель гарантирует соответствие технических параметров светильника действующей технической документации при соблюдении условий эксплуатации, транспортирования, хранения и монтажа.

При обнаружении неисправностей в течение действия гарантии предприятие-изготовитель проводит бесплатный гарантийный ремонт или замену светильника.

Гарантийные обязательства выполняются только при условии соблюдения правил установки и эксплуатации изделия. Гарантийные обязательства не выполняются производителем при наличии механических, термических повреждений оборудования или его частей; наличии следов самостоятельного вскрытия прибора и/или нарушении защитной маркировки; поломках, вызванных неправильным подключением светильника; перенапряжением в электросети более чем указано в Таблице(п.2); стихийными бедствиями.

Время нахождения светильника в гарантийном ремонте в срок действия гарантии не включается.

Для ремонта или замены светильника в период гарантийного срока требуется предоставить рекламацию с указанием условий, при которых была выявлена неисправность и предъявить само изделие с Паспортом Производителю или авторизованному дилеру.

При отсутствии даты продажи и штампа торгующей организации гарантийный срок исчисляется со дня даты выпуска светильников Производителем, указанный в настоящем паспорте.

Адрес предприятия – изготовителя:

603033 Россия, г. Нижний Новгород, ул. Вязниковская, д. 2-А, оф. 32

ООО «АТОН». Тел./факс +7 (831) 242-29-13, (831) 4115-120

10. Утилизация.

Светильник не содержит токсичных материалов, а так же комплектующих, приносящих вред окружающей среде и требующих специальную утилизацию. Утилизацию светильников проводить обычным способом.

11. Свидетельство о приемке.

Светильник изготовлен и принят в соответствии с ТУ 3461-021-89877285-2014 и признан годным для эксплуатации.

Продукция сертифицирована: № TC RU C-RU.AB24.B.01424

Наименования **Светильник светодиодный промышленного назначения**

тип STREET

АТ-ДКУ-11-_____

Дата изготовления _____ 20__ г. Контролер ОТК _____

Россия, г. Н.Новгород

ООО «Атон»

Светильники

СВЕТОДИОДНЫЕ

Уличного назначения

тип STREET

Инструкция по эксплуатации (паспорт)

АТ-ДКУ-11-82

г. Н.Новгород 2017

WWW.ATON-SVET.RU



1. Назначение

1.1. Светильник STREET (серийное производство) на полупроводниковых источниках света (светодиодах), предназначен для уличного освещения и промышленного. Рассчитан для работы в сетях переменного тока 176-264В, 50 Гц. Качество электроэнергии должно соответствовать ГОСТ 13109-97.

1.2. Светильник соответствует требованиям безопасности ГОСТ Р МЭК 60598.1.

2. Технические характеристики

Параметр	АТ-ДКУ-11-82
Частота тока(±2%)	50 Гц
Номинальное напряжение	176-264В
Мощность, не более	80 Вт
Цветовая температура	5000 К
Световой поток	8200 Лм
Температура эксплуатации	-60+40 °С
Коэффициент мощности	0,55
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Климатическое исполнение и категория размещения	УХЛ1
Степень защиты от воздействия окружающей среды	IP67
Масса светильника не более	1,7 кг
Срок службы светильников	10 лет

Заявленные светотехнические параметры являются начальными и могут отличаться по истечению срока хранения и/или эксплуатации.

Светильники пригодны для установки на консоль диаметром до 50 мм.

3. Габаритные размеры светильника.

Габаритные размеры (ДхШхВ) – 330х200х62 мм

4. Состав изделия

Корпус светильника цельнолитой из алюминиевого сплава. Оптическая часть выполнена из поликарбоната толщиной 3 мм.

5. Комплект поставки.

5.1.Светильник в сборе, шт.	1
5.2.Паспорт (инструкция по эксплуатации), экз.	1
5.3 Упаковка, шт.	1
5.4 Источник тока(PFC), шт	1

6. Условия эксплуатации.

Эксплуатация светильника производится в соответствии с “Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителями”.

Светильник рассчитан на работу в сетях переменного тока с напряжением 220 и частотой 50-60 Гц с колебаниями, установленными ГОСТ 13109.

Изделие может устойчиво работать при изменении напряжения в сети в диапазоне от 176 до 264В.

Запрещается эксплуатация светильника в режимах и условиях, отличающихся от вышеуказанных.

7. Подключение и обслуживание.

Подключение светильника к питающей сети производится согласно схеме на рисунке 1. Цветовая маркировка проводов: коричневый – фазный провод, синий – нейтральный провод, зеленый (желто-зеленый) – заземляющий провод. В случае подключения выносного источника тока(PFC) (рисунок 2) в первую очередь к источнику подключается нагрузка (светильник) через предусмотренную клемму, затем подается напряжение на сам источник тока согласно цветовой маркировке проводов.

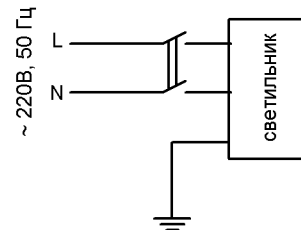


Рисунок 1.

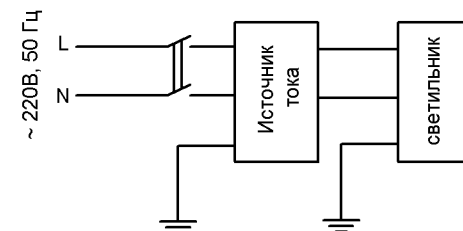


Рисунок 2.

Эксплуатация светильника без заземления корпуса **недопустима**. Заземление выполняется по ГОСТ 12.1.030.

Выполнение любых работ внутри светильника, а так же эксплуатация без рассеивателя **не допускается**.

ВНИМАНИЕ! Монтаж, устранение неисправностей, чистку и техническое обслуживание светильников необходимо производить ТОЛЬКО при отключенной электрической сети.

Осмотр и чистку светильника производить по мере необходимости с применением мягкой ветоши, смоченной в слабом мыльном растворе.

8. Транспортирование и хранение.

Транспортирование и хранение светильника должно производиться в упаковке производителя, при этом должны быть приняты меры предохранения от механических повреждений и воздействия атмосферных осадков. В воздухе не должно быть примесей, вызывающих разрушение упаковки и коррозию частей светильника.

Условия транспортирования светильника в части воздействия механических факторов должны соответствовать группе С по ГОСТ 23216, в части воздействия климатических факторов внешней среды – группе условий 4 по ГОСТ 15150. Высота штабелирования должна составлять не более 1 м.