

9. Гарантии изготовителя.

Гарантию изготовителя (поставщика) определяет ГОСТ 17677 и составляет 24 месяца на светодиодный модуль и источник тока 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 авторизированному 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 3461-020-89877285-2015 и признан годным для эксплуатации.

Продукция сертифицирована: сертификат соответствия № TC RU C-RU.AB24.B.04693

Наименования **Светильник светодиодный общего назначения**

АТ-СПВ-36-01-___/___

Дата изготовления _____ 20__ г. Контролер ОТК _____

Россия, г. Н.Новгород

ООО «Атон»

Светильники

СВЕТОДИОДНЫЕ

Общего назначения

Серии АТ-СПВ-36-01

Инструкция по эксплуатации (паспорт)

АТ-СПВ-36-01-054/35-О

АТ-СПВ-36-01-054/35-Т1-О

АТ-СПВ-36-01-054/35-Т2-О

г. Н.Новгород 2015

WWW.ATON-SVET.RU



1. Назначение

1.1. Светильник АТ-СПВ-36-01 (серийное производство) на полупроводниковых источниках света (светодиодах), предназначен для освещения офисных помещений, учебных залов и аудиторий, коридоров, магазинов, универмагов, и др. Рассчитан для работы в сетях переменного тока 176-264В, 50 Гц ($\pm 2\%$). Качество электроэнергии должно соответствовать ГОСТ 13109-97.

1.2. Светильник соответствует требованиям безопасности ГОСТ Р МЭК 60598.1.

2. Технические характеристики

Параметр	АТ-СПВ-36-01-054/35-О	АТ-СПВ-36-01-054/35-Т1-О	АТ-СПВ-36-01-054/35-Т2-О
Частота тока($\pm 2\%$)	50 Гц	50 Гц	50 Гц
Номинальное напряжение	176-264 В	176-264 В	176-264 В
Мощность, не более	35 Вт	35 Вт	35 Вт
Цветовая температура	5000 °К	4000 °К	3000 °К
Световой поток	3200 Лм	3200 Лм	3200 Лм
Температура эксплуатации	-10+40 °С	-10+40 °С	-10+40 °С
Коэффициент мощности	0,95	0,95	0,95
Коэффициент пульсации, не более	5%	5%	5%
Класс защиты от поражения электрическим током	I	I	I
Климатическое исполнение и категория размещения	УХЛ3/УХЛ4	УХЛ3/УХЛ4	УХЛ3/УХЛ4
Степень защиты от воздействия окружающей среды	IP20	IP20	IP20
Масса светильника не более	2,3 кг	2,3 кг	2,3 кг

* 054 – расположение светодиодных линеек квадратом

Заявленные тех.данные могут изменяться в пределах $\pm 10\%$.

Светильники пригодны для непосредственной установки на опорную поверхность из нормально воспламеняемых материалов.

3. Габаритные размеры светильника.

Габаритные размеры (ДхШхВ) – 595х595х11 мм,
595х595х36 мм с источником тока.

4. Состав изделия

Корпус стальной с порошковой окраской. Оптическая часть выполнена из полистирола.

5. Комплект поставки.

5.1.Светильник, шт.	2
5.2.Паспорт (инструкция по эксплуатации), экз.	1
5.3 Упаковка, шт.	1
5.4 Источник тока	2

6. Условия эксплуатации.

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

Светильник рассчитан на работу в сетях переменного тока с напряжением от 176 до 264В и частотой 50Гц 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 и обслуживание светильника должны производить лица, имеющие допуск на право обслуживания электроустановок напряжением до 1000В.

Подключение светильника к питающей сети осуществляется согласно маркировке клеммной колодки источника питания: красный разъем - плюсовой провод светодиодного модуля светильника, серый разъем - минусовой провод светодиодного модуля светильника. Напряжение сети 220В подключается к серой клеммной колодке источника питания по схеме на рисунке 1. Эксплуатация светильника без заземления корпуса **недопустима**. Заземление выполняется по ГОСТ 12.1.030.

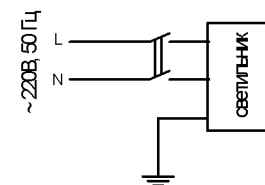


Рисунок 1.

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, но не реже 1 раза в год 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.