



Ваш проводник  
в энергоэффективный мир



## ПАСПОРТ

Светодиодный светильник  
серия «ГОРОД»  
модель **ST-A101-250**

## 1. НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

1.1. Светодиодные светильники модели ST-A101-250 предназначены для работы вне помещений с температурой окружающей среды  $-20^{\circ}\text{C}$  до  $+40^{\circ}\text{C}$ , в сетях переменного тока с напряжением 220В, частотой 47-63 Гц и обязательным заземлением для предотвращения поражения электрическим током, ГОСТ Р МЭК60598-1-2011.

1.2. Светодиодный светильник с датчиком движения предназначен для установки вне помещения. Применяется для уличного освещения, подходит для освещения дорожек, территории загородного дома, входных дверей, навесов.

1.3. Светильники изготавливаются по ТУ 27.40.39-001-03133517-2019, соответствуют требованиям безопасности ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», утвержденного Решением Комиссии Таможенного союза от 16 августа 2011г №768, ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств», утвержденного Решением Комиссии Таможенного союза от 09 декабря 2011г №879, имеют сертификат соответствия и маркировку ЕАС.

## 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ИЗДЕЛИЯ

2.1. Технические характеристики светильников указаны в Таблице 1

Таблица 1

Наименование продукции	
(артикул)	ST-A101-250
Световой поток	4100 Лм
Эффективность	150 Лм/Вт
Тип светодиода	Osram Duris S8
Количество светодиодов	12
Цветовая температура	5000К
CRI	>72
Пульсация	<2%
Электрические характеристики	
Мощность	27 Вт +/- 10%
Входное напряжение	176 – 260 В
Диапазон частот	47 – 63 Гц
Коэффициент мощности	>0.95
Электромагнитная совместимость	ТР ТС 020/2011
Соответствие стандартам общих требований безопасности	ТР ТС 004/2011
Напряжение изоляции (ГОСТ Р 52931-2008)	2500 В

Защита от перегрузки по току	Да
Защита от короткого замыкания	Да
Эксплуатационные характеристики	
Температурный диапазон окружающей среды	-20 ... +40 С
Относительная влажность	5 – 75
Степень защиты	IP 44
Материал корпуса	Анодированный алюминий
Материал линзы	Поликарбонат
Тип крепления	Лира/Подвес
Гарантия	1 года
Габаритные размеры	
Длина	240 мм
Ширина	105 мм
Высота	80 мм
Вес	1,15 кг

*Производитель оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию и комплектность светильника без уведомления покупателя.*

### 3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

3.1. В комплект поставки входят:

- Светодиодный светильник с датчиком движения
- Крепление для светильника
- Паспорт изделия, совмещенный с гарантийным талоном

### 4. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

4.1. ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

- подключение светильника к поврежденной электропроводке.
- подключение светильника с поврежденным кабелем питания
- подключение светильника к электропроводке без исправного заземления.
- эксплуатация светильника в условиях ненадлежащей конвекции воздуха для отвода тепла
- разбирать светильник или вносить изменения в конструкцию.
- погружать светильник в воду или поливать его.
- попадание воды на датчик движения.

### 5. МОНТАЖ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

5.1. Распакуйте светильник и убедитесь в комплектности.

5.2. Установите светодиодный светильник серии ST-A101-250 с помощью крепления.

5.3. Помните, что корпус светильника служит в том числе и охлаждением для его внутренних компонентов, он нагревается и отдает тепло в воздушную среду. Поэтому не следует накрывать светильник

или устанавливать в ниши и места без хорошей циркуляции воздуха.

5.4. Подключите светильник к электрической сети 220 В.

5.5. Регулярно проверяйте электрические соединения и целостность электропроводки.

5.6. При загрязнении светильника очистку поверхности производить мягкой сухой тканью. Не допускается использование растворителей и других агрессивных моющих средств.

5.7. Светодиодный светильник является одним из самых экологически чистых источников света.

## 6. УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ И ХРАНЕНИЯ

6.1. Транспортирование светильников осуществляется крытым железнодорожным и автомобильным транспортом, а также в отопляемых герметизированных отсеках самолета, в соответствии с правилами, действующими на каждом данном виде транспорта.

При транспортировании должна быть установлена защита транспортной тары от атмосферных осадков. Расстановки и крепление груза в транспортных средствах должны обеспечивать устойчивое положение груза при транспортировании.

6.2. Условия транспортирования светильников в районы Крайнего Севера и приравненные к ним местности – согласно ГОСТ 15846.

6.3. Условия транспортировки должны соответствовать условиям Л по ГОСТ 23216.

6.4. Упакованные светильники хранить под навесами или в помещениях, где колебания температуры и влажности воздуха несущественно отличаются от колебаний на открытом воздухе, при температуре окружающего воздуха от -25 до плюс 40°C и относительной влажности воздуха 75% при температуре 15°C (среднегодовое значение).

## 7. УСЛОВИЯ УТИЛИЗАЦИИ

7.1. По истечении срока службы светильники разобрать на детали, рассортировать по видам материалов и сдать в специализированные организации по приемке и переработки вторсырья.

## 8. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

8.1. Гарантийный ремонт производится только на предприятии-изготовителе, путем ремонта или замены изделия на изделие с аналогичными потребительскими качествами; транспортировка до завода-изготовителя осуществляется за счет Покупателя.

8.2. Изделие принимается на гарантийный ремонт в упаковке, которая обеспечивает сохранность при транспортировке всех комплектующих.

8.3. При соблюдении потребителем правил хранения, эксплуатации, установки и требований по технике безопасности предприятие-изготовитель гарантирует работу светильника в течении 12 месяцев с даты продажи потребителю.

8.4. При выявлении неисправностей в течении гарантийного срока предприятие-изготовитель обязуется осуществить ремонт или замену изделия в максимально сжатые сроки.

8.5. За последствия неправильных действий по транспортировке, хранении, монтаже и эксплуатации предприятие-изготовитель ответственности не несет.

8.6. Сохраняйте паспорт на период гарантийного срока эксплуатации изделия.

8.7. Необходимые условия для предоставления гарантии на светильники:

- замене подлежат неработающие изделия при отсутствии механических повреждений;
- замена осуществляется при предъявлении правильного заполненного паспорта и документа об оплате; в случае утери паспорта, гарантия на изделие составляет 12 месяцев с даты выпуска изделия, согласно закона «О защите прав потребителей»

8.8. Гарантия на изделия не действует в следующих случаях:

- не подлежат замене товары, имеющие механические повреждения (следы вскрытия или ремонта лицами, или организациями, не уполномоченными для проведения таких работ);
- не подлежат замене товары, вышедшие из строя в результате попадания внутрь корпуса посторонних

предметов, жидкостей, других материалов и веществ, не предназначенных для контакта с электротехнической продукцией;

- если единичные отказы входящих в изделие светодиодов не повлекли за собой спад суммарного светового потока более чем на 30%;

- неправильное подключение изделия к другим сетевым источникам питания;

- использование изделия в отличных от рабочих параметров, приведенных в паспорте;

- внесение потребителем в конструкцию изделия изменений;

- не подлежат замене товары, вышедшие из строя в результате действия обстоятельств непреодолимой силы: перепады напряжения сети выше допустимого рабочего значения, пожар, затопление и т.д.

9.

#### СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

9.1. Светодиодный светильник ST-A101-250, прошёл контрольный осмотр, приемочные испытания и признан годным к эксплуатации.

Дата приемки \_\_\_\_\_

Штамп ОТК

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № \_\_\_\_\_  
На ремонт (замену) в течение гарантийного срока светодиодного светильника ST-A101-250

№ \_\_\_\_\_

Дата выпуска \_\_\_\_\_

Дата продажи \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

Штамп торгующей  
организации

Подпись продавца \_\_\_\_\_

ООО «ИНТЕЛСЕРВИС»  
192012, Санкт-Петербург,  
пр. Обуховской обороны, д. 271, литер А  
Тел. +7-812-777-98-77,  
E-mail: info@svetospectr.ru