

# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ (ПАСПОРТ) СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК

**1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

модель	SPP-5					
Артикул	SPP-503-0-xxK-030	SPP-503-0-xxK-050	SPP-503-0-xxK-080	SPP-503-0-xxK-100	SPP-503-0-xxK-120	SPP-503-0-xxK-150
Цветовая температура, К	если xx = 65 6500К; если xx = 50 5000К; если xx = 40 4000К; если xx = 30 3000К					
Цвет корпуса	черный					
Напряжение питания (переменного тока), В	~190-255					
Номинальное напряжение питания (переменного тока), В	~230					
Частота сети, Гц	50-60					
Потребляемая мощность, Вт	30	50	80	100	120	150
Потребляемый ток, А	0,13	0,22	0,35	0,43	0,52	0,65
Световой поток, Лм	3000	5000	8000	10000	12000	15000
Коэффициент цветопередачи (Ra)	>80					
Тип кривой силы света	Ш (широкая 140/55°)					
Коэффициент мощности (PF), cos φ	>0.95					
Климатическое исполнение	У1					
Температура эксплуатации, °С	-45 + 40 °С					
Степень защиты от воздействий окружающей среды	IP65					
Класс защиты от поражения электрическим током	I					
Защита от импульсных перенапряжений	4000В					
Срок службы, лет	25 (100 000 часов)					
Класс энергоэффективности	А					
Монтаж на кронштейн	48 мм			48/60 мм		
Размеры ШxВxГ, мм	130x53x340	155x55x390	160x65x450	160x65x450	170x65x570	170x65x570
Масса, кг	≈0,5	≈0,7	≈1	≈1	≈1,4	≈2,8
Материал:	металл, пластик.					


Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию и спецификации выпускаемых изделий в любое время без предварительного уведомления и без каких-либо обязательств внести такие же изменения в ранее или позднее произведенные изделия.

**2. КОМПЛЕКТНОСТЬ**

Светодиодный светильник, шт.	1
Упаковка, комплект	1
Руководство по эксплуатации (Паспорт), экз.	1

**3. ПОДГОТОВКА, ПОДКЛЮЧЕНИЕ И МОНТАЖ ИЗДЕЛИЯ**
**3.1. Требования безопасности.**

**Внимание!** Монтаж или демонтаж светодиодного светильника необходимо производить строго при отключенном напряжении сети.


 Запрещается эксплуатация изделия с поврежденной изоляцией проводов и токоведущих частей.  
Запрещается самостоятельно разбирать и ремонтировать изделие.

**3.2. Подготовка изделия к работе.**

Распакуйте светильник и убедитесь в отсутствии повреждений корпуса, линзы и проводов.

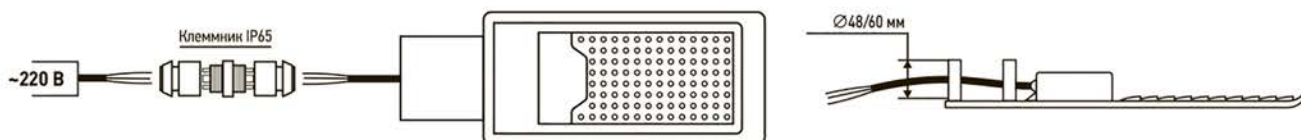
**3.3. Подключение.**

**Внимание!** Все провода во время подключения светодиодного светильника должны быть обесточены.

 3.3.1. Для подключения светильника необходимо подвести к месту его монтажа 3-жильный провод.

3.3.2. Этот провод необходимо подключить к проводу источника питания с помощью клеммника в соответствии со схемой, изображенной на рис.1;

Рис.1. Схема подключения светильника к сети 220В.



3.3.3. После проверки правильности подключения можно включать сетевое напряжение.

3.3.4. Диаметр трубы для 30-100Вт - только 48мм, 120-150Вт - 48/60мм.

#### 4. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- 4.1. Во избежание несчастных случаев никогда не подвергайте изделие воздействию огня и не опускайте его в воду.
- 4.2. Во избежание несчастных случаев запрещается самостоятельно производить ремонт электротехнической продукции.
- 4.3. Запрещается эксплуатировать изделие при наличии механических и прочих повреждений любого из его компонентов.
- 4.4. Помните, что переменное напряжение 220В опасно для жизни!


#### 5. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Транспортировка и хранение изделия должны производиться в упаковке с соблюдением мер предосторожности от механических повреждений и воздействия атмосферных осадков.

#### 6. УТИЛИЗАЦИЯ

Изделие необходимо утилизировать согласно требованиям законодательства территории реализации.

#### 7. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

 **Внимание!** Все работы связанные с устранением возможных неисправностей изделия должны осуществляться при отключенном питании сети!

Перечень возможных неисправностей и способы их устранения приведены в таблице 3.

Таблица 3.

Светильник не работает	- проверьте наличие сетевого напряжения питания 220В - убедитесь в целостности всех проводов и их изоляции - убедитесь в целостности всех соединений
------------------------	--

Если эти способы Вам не помогли, для устранения неисправности обратитесь за помощью к квалифицированным специалистам.

#### 8. СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

Наименование изделия:	Светильник не предназначен для бытового применения
Модель:	SPP-5
Артикулы:	SPP-503-0-xxK-zzz, где xx - число от 30 до 65, обозначающее цветовую температуру, zzz - число от 030 до 150, обозначающее мощность
Тип изделия	Светодиодный светильник уличный
Товарный знак	ЭРА
Страна изготовитель	Китай
Наименование изготовителя	АТЛ Бизнес (Шэньчжэнь) КО., ЛТД (ATL Business (ShenZhen) CO., LTD.)
Адрес изготовителя	КНР, 518054, Шэньчжэнь, Наньшань Дистрикт, Чуанье стрит, Нос Баоличэн Билдинг, рум 901 (PRC, 518054, Shenzhen, Nanshan District, Chuangye street, North Baolicheng Building, room 901)
Соответствие нормативным документам	Изделие соответствует требованиям ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств", ТР ЕАЭС 037/2016 "Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники"
Дата изготовления	Указана на корпусе светильника

#### 9. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

9.1. Гарантийный срок эксплуатации изделия составляет 3 года со дня продажи, при соблюдении потребителем условий монтажа, эксплуатации, транспортировки и хранения, изложенных в данном руководстве.

9.2. Устройство не подлежит гарантийному обслуживанию в случае:

- предъявления товара с незаполненным (неправильно заполненным) гарантийным талоном;
- наличия механических повреждений или следов вскрытия корпуса;
- нарушения условий эксплуатации, изложенных в данном руководстве.

**Замена вышедшей из строя электротехнической продукции осуществляется в точке продажи при наличии корректно заполненного гарантийного талона:**

Место продажи	Дата продажи	Штамп магазина и подпись продавца