



**РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ (ПАСПОРТ)
СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК
ЭРА SPO-2**



Уважаемый покупатель!

Благодарим Вас за покупку продукции под товарным знаком «ЭРА» и доверие к нашей компании!

Данный документ распространяется на компоненты систем светодиодного освещения – светодиодный светильник ЭРА и предназначен для руководства по монтажу, подключению и эксплуатации.

Светодиодный светильник ЭРА предназначен для общего освещения жилых помещений, общественных и административных зданий и сооружений. Светодиодный светильник ЭРА позволит Вам обеспечить оптимальное количество света для общего освещения помещений и заменить стандартные люминесцентные светильники.

! Внимательно изучите данное руководство перед использованием изделия и сохраните его до конца эксплуатации
! Информация о видах опасных воздействий

Изделие не содержит опасных и вредных для здоровья человека веществ, которые могут выделяться в процессе эксплуатации в течение срока службы изделия при соблюдении правил его эксплуатации.

 **ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ:**
ПЕРЕМЕННОЕ НАПРЯЖЕНИЕ 220В ОПАСНО ДЛЯ ЖИЗНИ!

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 1

Наименование параметра	Значение параметра	
Напряжение питания [переменного тока], В	170 – 260	
Номинальное напряжение питания [переменного тока], В	220	
Частота сети, Гц	50/60	
Потребляемая мощность, Вт	36Вт	
Световой поток, Лм	3000	
Индекс цветопередачи (Ra), не менее	80	
Цветовая температура, К	SPO-2-36-6K:	6500K
	SPO-2-36-4K:	4000K
Температура эксплуатации, °C	от минус 20 до плюс 45	
Относительная влажность, %, не более	80	
Степень защиты от воздействий окружающей среды	IP20	
Срок службы, ч	50000	
Габариты, ДхШхВ, мм	595x595x28	
Масса [светильник и источник питания], г	1940	

2. КОМПЛЕКТНОСТЬ

Комплектность поставки приведена в таблице 2.

Таблица 2

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 светодиодной панели 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, рассеивателя и проводов.

3.3. Монтаж светильника.

Светодиодный светильник ЭРА позволяет очень легко заменить стандартные растровые светильники типа «Армстронг» с люминесцентными лампами.

Конструкция светильника позволяет монтировать его в подвесные потолки без каких-либо дополнительных приспособлений, а также устанавливать методом накладного монтажа.

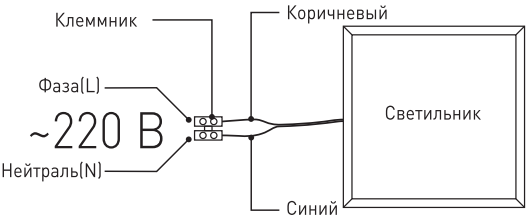
3.4. Подключение.



Внимание! Все провода во время подключения светодиодной панели должны быть обесточены. Сечение жил используемых проводов должно быть не менее 0,75мм².

- 3.4.1. Для подключения может потребоваться снятие рассеивателя.
- 3.4.2. Для подключения светильника необходимо подвести к месту его монтажа 2-х жильный провод.
- 3.4.3. Этот провод необходимо подключить к проводу источника питания с помощью внешнего клеммника (в комплект не входит) в соответствии со схемой, изображенной на рис.1;

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



3.4.4. После проверки правильности подключения можно включать сетевое напряжение.

4. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- 4.1. Во избежание несчастных случаев никогда не подвергайте изделие воздействию огня и не опускайте его в воду.
- 4.2. Изделие предназначено для использования только внутри помещений.
- 4.3. Во избежание несчастных случаев запрещается самостоятельно производить ремонт электротехнической продукции.
- 4.4. Запрещается эксплуатировать изделие при наличии механических и прочих повреждений любого из его компонентов.
- 4.5. 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

Сведения об изделии приведены в таблице 4.

Таблица 4

Наименование изделия:	Бытовой светильник
Модель изделия	Модель: SPO-2 Артикулы: SPO-2-36-6K, SPO-2-36-4K
Тип изделия	Светодиодный светильник
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)
Информация для связи с изготовителем	atl_company@163.com
Импортёр	Информация об импортере указана на этикетке, расположенной на индивидуальной упаковке.
Служба по работе с потребителями	121467, Россия, г.Москва, а/я 43
Соответствие нормативным документам	Изделие соответствует требованиям ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 “Электромагнитная совместимость технических средств”
Дата изготовления:	Указана на упаковке или корпусе светильника

9. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

9.1. Гарантийный срок эксплуатации изделия составляет 2 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

