



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ (ПАСПОРТ) ДЛЯ БЛОКА АВАРИЙНОГО ПИТАНИЯ **LED-LP-5/6 (A)**

Уважаемый Покупатель!



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.

Блок аварийного питания (БАП) предназначен для использования совместно со светодиодными светильниками (панелями) ЭРА SPL-5, SPL-6 и обеспечивает не менее 60 минут бесперебойной работы

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Технические характеристики БАП приведены в таблице 1.

Таблица 1

Наименование параметра	Значение параметра
Применяется совместно со светильниками модельного ряда	SPL-5, SPL-6
Номинальное входное напряжение (переменного тока)	220 В
Напряжение переключения в аварийный режим	150 В
Частота сети	50 / 60 Гц
Потребляемая мощность в режиме заряда, не более	2 Вт
Потребляемая мощность в режиме ожидания, не более	0,5 Вт
Выходной ток	100 мА
Выходное напряжение (постоянного тока)	6-90 В
Тип и емкость аккумуляторной батареи	ICR18650 7.4 В 1800 мАч
Максимальная мощность подключаемого светильника	50 Вт
Время непрерывной работы от БАП	Не менее 60 минут
Время, необходимое для полной подзарядки	12 часов
Температура эксплуатации, °С	от +5 до +40
Температура хранения, °С	от -25 до +50
Степень защиты	IP20
Габаритные размеры	210x58x23 мм

2. КОМПЛЕКТНОСТЬ

Комплектность поставки блока питания приведена в таблице 2.

Таблица 2

Блок аварийного питания с проводом со штекером, шт.	1
Руководство по эксплуатации (Паспорт), экз.	1
Упаковка, комплект	1

3. УСТАНОВКА ПОДКЛЮЧЕНИЕ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ

3.1. Требования безопасности.

Все работы, связанные с подключением светодиодной панели к блоку питания и блока питания к сети 220В, необходимо производить при отключенном питании в сети.

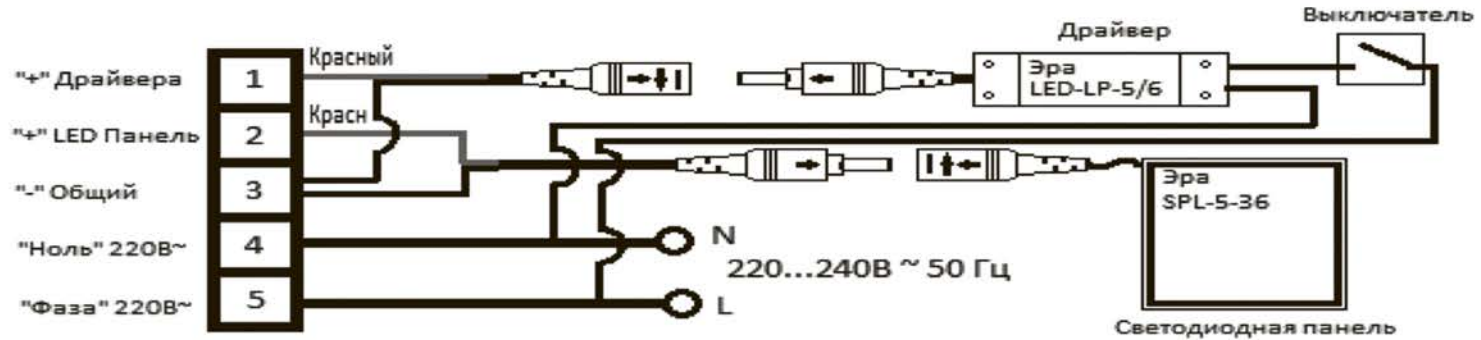
3.2. Максимально допустимая нагрузка.

Внимание! Для подключения блока питания к сети 220В рекомендуется использовать провода с сечением жил не менее 0,75мм².

3.3. Подключение.

Внимание! Все провода во время монтажа блока питания должны быть обесточены.

Схема подключения



3.4 Эксплуатация

БАП переходит в аварийный режим при снижении входного напряжения сети ниже 150В, при этом происходит отключение драйвера светильника и питание светильника переключается на аварийный источник питания БАП. Необходимо, в течении всего срока эксплуатации, каждые 3 месяца, проверять работоспособность БАП путем нажатия кнопки «Тест» на пульте управления БАП. При этом должен прозвучать звуковой сигнал и БАП должен перевести светильник в режим аварийного питания, после отпускания кнопки, БАП перейдет обратно в режим ожидания. Во время заряда аккумуляторной батареи на пульте управления БАП должен светиться индикатор «СЕТЬ» и «ЗАРЯД» По окончании заряда, красный индикатор «ЗАРЯД» гаснет и светится только индикатор «СЕТЬ». Если на пульте управления БАП горит желтый индикатор «Ошибка», необходимо обратиться за помощью к квалифицированным специалистам.

4. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- 4.1. Во избежание несчастных случаев никогда не подвергайте продукцию воздействию огня и не опускайте её 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.
- 4.5. Помните, что переменное напряжение 220В опасно для жизни!

5. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Транспортировка и хранение блока питания 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

Светодиодная панель не работает	- проверьте наличие сетевого напряжения питания 220В
	- убедитесь в целостности всех соединений
	- проверьте правильность подключения светодиодной панели

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:	Блок аварийного питания
Модель изделия	Модель: LED-LP
Артикул:	LED-LP-5/6 (A)
Тип изделия	Блок аварийного питания для светодиодной панели SPL-5, SPL-6
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)

Импортер	Информация об импортере указана на этикетке, расположенной на индивидуальной упаковке.
Соответствие нормативным документам	Изделие соответствует требованиям ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»
Дата изготовления:	См. на корпусе изделия

9. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

9.1. Гарантийный срок эксплуатации 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

EAC