

# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ (ПАСПОРТ) СВЕТИЛЬНИК

## 1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|  |                    |                     |                    |                     |
|--|--------------------|---------------------|--------------------|---------------------|
| Наименование параметра                               | SPO-801-0-001-060  | SPO-801-0-001-120   | SPO-801-0-002-060  | SPO-801-0-002-120   |
| Цвет корпуса   | белый              |                     |                    |                     |
| Номинальное напряжение питания (переменного тока), В | ~230               |                     |                    |                     |
| Частота сети, Гц                                     | 50-60              |                     |                    |                     |
| Тип используемой светодиодной лампы                  | 1x600мм LED T8 G13 | 1x1200мм LED T8 G13 | 2x600мм LED T8 G13 | 2x1200мм LED T8 G13 |
| Мощность ламп максимальная, Вт                       | 1x20               | 1x40                | 2x20               | 2x40                |
| Климатическое исполнение                             | УХЛ4               |                     |                    |                     |
| Температура эксплуатации, °С                         | +1...+35 °С        |                     |                    |                     |
| Степень защиты от воздействий окружающей среды       | IP20               |                     |                    |                     |
| Класс защиты от поражения электрическим током        | I                  |                     |                    |                     |
| Срок службы, лет                                     | 25                 |                     |                    |                     |
| Размеры ШxВxГ, мм                                    | 610x34x50мм        | 1220x34x50мм        | 610x72x50мм        | 1220x72x50мм        |
| Масса, кг (не более)                                 | 0,13               | 0,24                | 0,14               | 0,26                |
| Материал   | металл, пластик    |                     |                    |                     |

## 2. КОМПЛЕКТНОСТЬ

|   |   |
|---|---|
| Светильник, шт.                             | 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 токопроводящих частей. Запрещается самостоятельно разбирать и ремонтировать изделие.

### 3.2. Подготовка изделия к работе.

Распакуйте светильник и убедитесь в отсутствии повреждений корпуса и проводов.

### 3.3. Подключение.

**Внимание!** Все провода во время подключения светодиодного светильника должны быть обесточены. Сечение жил используемых проводов должно быть не менее 0,75 мм<sup>2</sup>.

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

3.3.2. Этот провод необходимо подключить к проводу источника питания с помощью внешнего клеммника (в комплект не входит) в соответствии со схемой, изображенной на рис.1;

3.3.3. 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 230В 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 230В<br>- убедитесь в целостности всех проводов и их изоляции<br>- 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:                             | SPO-8  |
| Артикул:                            | SPO-801-0-001-060, SPO-801-0-002-060, SPO-801-0-001-120, SPO-801-0-002-120   |
| Тип изделия                         | Светильник для использования со светодиодной лампой (лампа в комплект не входит)   |
| 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)"                 |
| 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 ЕАЭС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники» |
| Дата изготовления                   | Указана на корпусе светильника   |

**ВАЖНО!** 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.

## 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 |
|               |              |                                   |

# КОЛДОНМО (ПАСПОРТ) ЖАРЫКДИОДУУ ШАМЧЫРАК

## 1. ТЕХНИКАЛЫК МҮНӨЗДӨМӨ

|   |                    |                     |                    |                     |
|---|--------------------|---------------------|--------------------|---------------------|
| Артикулу  | SPO-801-0-001-060  | SPO-801-0-001-120   | SPO-801-0-002-060  | SPO-801-0-002-120   |
| Корпусун өңү                                      | ак                 |                     |                    |                     |
| Тенгеримди куат беру кернеуі (ауыспалы тоқ), В    | ~230               |                     |                    |                     |
| Желиңи жиілігі, Гц                                | 50-60              |                     |                    |                     |
| Светодиоддук лампанын түрү колдонулат             | 1x600мм LED T8 G13 | 1x1200мм LED T8 G13 | 2x600мм LED T8 G13 | 2x1200мм LED T8 G13 |
| Лампанын кубаттуулугу максималдуу, Вт             | 1x20               | 1x40                | 2x20               | 2x40                |
| Климаттык орундoo                                 | УХЛ4 (+1...+35 °С) |                     |                    |                     |
| Коршаган ортодан келетін асерден коргану даражеси | IP20               |                     |                    |                     |
| Кызмет ету мерзми, сағ                            | 25                 |                     |                    |                     |
| Пішіні, УХЕХБ, мм                                 | 610x34x50мм        | 1220x34x50мм        | 610x72x50мм        | 1220x72x50мм        |
| Салмагы (шамдал жане куат беру кези), г           | 0,13               | 0,24                | 0,14               | 0,26                |
| Жасалган материалы:                               | металл, пластик    |                     |                    |                     |

## 2. ТОПТОМУДУЛУГУ

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Жарыкдиоддуу шамчырактын, даана. | 1 |
| Колдонмо китеп (Паспорт), экз.   | 1 |

## 3. ШАМЧЫРАКТА ДАЯРДО, ТУТАШТЫРУУ ЖАНА ОРНОТУУ

### 3.1. Коопсуздук талаптары.

**Көңүл бургула!** Жарыкдиоддуу шамчыракты орнотуу же кайра орнотууда чыңалып турган токту өчүрүү керек. Чырактын проводуну сырткы коргоочу катмары же ток берүүчү бөлүкчөлөрү бузук болсо колдонууга тыюу салынат. Өз алдынча чечүү же ондоого тыюу салынат.

### 3.2. Шамчыракты ишке киргизүүгө даярдоо.

Чыракты оромолдон чыгарып, корпусунун, жарык чачыраткытын, проводунун бузук же сынык эместигин текшериниз.

### 3.3. Туташтыруу.

**Көңүл бургула!** Жарыкдиоддуу шамчыракты туташтырууда бардык проводдорду токтон сууруп таштоо керек. Проводдогу ажырым зымдар 0,75мм<sup>2</sup> кем болбоосу зарыл.

3.3.1. Туташтыруу үчүн орноштура турган жерине үч ажырым зымды адып келүү керек.

3.3.2. 1-сүрөттөгү көрсөтүлгө схемага ылайык бул провод азыктандыруу проводуну сырткы клеммниктин жардамы менен туташтырылат (клеммник топтомо кирбейт);

3.3.3. токко туура туташканын текшерген соң токту жандырса болот.

## 4. КООПСУЗДУК ЧАРАЛАРЫ

4.1. Кырыскыты алдын алуу үчүн шамчыракты отко жакындатпаңыз жана сууга тийгизбениз.

4.2. Шамчыракты бөлмөнүн ичинде гана колдогон болот.

4.3. Кырыскыты алдын алуу үчүн электротехникалык буюмду өз алдынча ондоого болбойт.

4.4. Шамчырактын же анын бөлүкчөлөрү бузук же сынык болсо колдонууга тыюу салынат.

4.5. 230В өзгөрмө ток өмүргө кооптуу!

## 5. ТАШУУ ЖАНА САКТОО

Шамчыракты оромолунда ташуу жана сактоодо механикалык сынуу, бузулардан жана нымдан сактоону эске алуу зарыл.

## 6. КЕРЕКТЕН ЧЫГАРУУ

Шамчыракты ал сатылып жаткан өлкөнүн мыйзамына ылайык керектен чыгаруу зарыл.

## 7. МҮМКҮН БОЛГОН БУЗУЛУУЛАР ЖАНА АЛАРДЫ ОҢДОО

**Көңүл бургула!** Шамчырактын ар кандай бузулууларын оңдоо иштеринде токту өчүрүү керек!

3-таблицада мүмкүн болгон бузулуулар жана аларды оңдоо иштери берилген.

3-таблица.

|                   |   |
|-------------------|---|
| Шамчырак иштебесе | - 230В токтуң бар экенин текшериниз<br>- бардык проводдордун оң жана ачык эместигин текшериниз<br>- бардык туташтыргычтардын бузук эместигин текшериниз |
|-------------------|---|

Эгер бул чаралар сизге жардам бербесе атайын адистерге кайрылыңыз.

## 8. ШАМЧЫРАК ТУУРАЛУУ МААЛЫМАТ

|   |   |
|---|---|
| Буюмдун аталышы:                        | Жарык-диоддуу шамчырактуу тиричиликте колдонуу үчүн арналган эмес   |
| Модель:                                 | SPO-8   |
| Артикулдары:                            | SPO-801-0-001-060, SPO-801-0-002-060, SPO-801-0-001-120, SPO-801-0-002-120  |
| Буюмдун түрү                            | Светодиоддук лампа менен колдонуу үчүн жарык (лампа камтылган эмес)   |
| Товардык белги                          | ЭРА   |
| Даярдоочу мамлекет                      | Кытай   |
| Даярдоочунун аталышы                    | АТЛ Бизнес (Шэньчжэнь) КО., ЛТД (ATL Business (ShenZhen) CO., LTD.)   |
| Даярдоочунун дарегі                     | КНР, 518054, Шэньчжэнь, Наньшань Дистрикт, Чуанье стрит, Нос Баоличэн Билдинг, рум 901 (PRC, 518054, Shenzhen, Nanshan District, Chuangye street, North Baolicheng Building, room 901)          |
| Керектөөчүлөр менен иштөө боюнча кызмат | 121467, Россия, Москва ш., а/я 43   |
| Ченемдик документтерге ылайык келиши    | Буюм талаптарга жооп берет ББ ТР 004/2011 «Төмөн вольттук жабдуунун коопсуздукту жөнүндө», ББ ТР 037/2016 «Электротехникада жана радиоэлектроникада кооптуу заттарды колдонууну чектөө жөнүндө» |
| Даярдалган күнү                         | буюмдун сыртына жазылган  |

## 9. КЕПИЛДИК

9.1. Шамчыракка сатылган кийин 3 жыл мөөнөттүк колдонуу кепилдик берилет. Кардарга колдонмо китепке ылайык орнотуу, колдонуу, ташуу жана сактоо чараларын туура жүргүзгөндө кепилдик берилет.

9.2. Эгер төмөнкүлөр болсо шамчыракка кепилдик берилбейт:

- кепилдик талону толук толтурулбаса (туура эмес тартылган);
- механикалык бузук же корпусунун кардар тарабынан өз алдынча ачылганын байкаса;
- колдонмо китепке ылайык колдонуу шарттары туура эмес жүргүзүлсө.

**Электротехникалык бузугу бар буюмду сатылган жайда туура толтурулган кепилдик талонунун негизинде алмаштыруу аласыз:**

|               |                   |                                      |
|---------------|-------------------|--------------------------------------|
| Сатылган жайы | Сатылган убактысы | Дүкөндүн штампы жана сатуучунун колу |
|               |                   |                                      |

