



## РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ (ПАСПОРТ) СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК

### 1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование параметра	SPB-1-08 (W)	SPB-1-12 (W)	SPB-1-08-MWS (W)	SPB-1-12-MWS (W)
Напряжение питания (переменного тока), В	165-265			
Номинальное напряжение питания (переменного тока), В	220			
Частота сети, Гц	50/60			
Потребляемая мощность, Вт	8Вт	12Вт	8Вт	12Вт
Световой поток, Лм	640	960	640	960
Индекс цветопередачи, Ra	70			
Щелочная температура, К	4000			
Коэффициент пульсации (IRF), %	<5%			
Коэффициент мощности (PF), cos φ	>0.7	>0.85	>0.7	>0.85
Степень защиты от воздействий окружающей среды	IP54			
Класс защиты от поражения электрическим током	II			
Срок службы, ч	50 000			
Габариты, ДхШхВ, мм	180x180x80	180x180x80	180x180x80	180x180x80

### 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 поврежденной упаковки и проводов.

#### 3.3. Подключение.

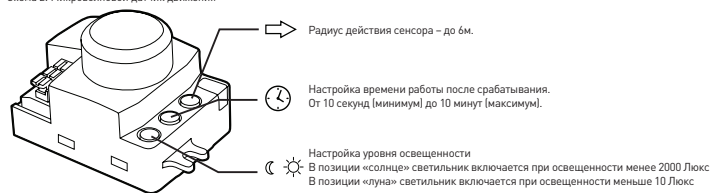
**Внимание!** Все провода во время подключения светодиодного светильника должны быть обесточены. Сечение жил используемых проводов должно быть не менее 0,75мм<sup>2</sup>.

- Отключите питание электросети.
- Разберите светильник, отсоединив внешнюю декоративную рамку (2), открутив винты (3), фиксирующие плафон (1) на корпусе (4) и сняв плафон.
- Протяните сетевой электрический кабель через вводное отверстие (7) на основании (4) светильника.
- При помощи монтажного карандаша наметьте место установки светильника на поверхности, ориентируясь по расположению монтажных отверстий (6) на основании. Затем закрепите основание светильника на поверхности с помощью монтажного комплекта (поставляется вместе со светильником).
- Полностью ввинтите электрический сетевой кабель через вводное отверстие, затем плотно затяните фиксирующую гайку (8).
- Подключите электрические провода к колодке (5) с помощью зажимных винтов, предварительно удалив изоляцию кабелей, если это необходимо.
- Если ваша модель светильника оснащена встроенным микроволновым датчиком движения, настройте датчик в соответствии с разделом инструкции «Использование датчика движения». Информация о наличии датчика движения содержится на упаковке.
- Установите плафон светильника и зафиксируйте его с помощью винтов. Наденьте и закрепите внешнюю декоративную рамку.
- набор крепежных элементов;
- упаковка.

Схема 1. Основные составные части светодиодного светильника и их расположение.



Схема 2. Микроволновой датчик движения



### 4. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- Во избежание несчастных случаев никогда не подвергайте изделие воздействию огня и не опускайте его в воду.
- Изделие предназначено для использования только внутри помещений.
- Во избежание несчастных случаев запрещается самостоятельно производить ремонт электротехнической продукции.
- Запрещается эксплуатировать изделие при наличии механических и прочих повреждений любого из его компонентов.
- 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	<ul style="list-style-type: none"> <li>проверьте наличие сетевого напряжения питания 220В</li> <li>убедитесь в целостности всех проводов и их изоляции</li> <li>убедитесь в целостности всех соединений</li> </ul>
------------------------	--

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

### 8. СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

Наименование изделия:	Бытовой светильник
Модель изделия	Модель: SPB-1 Артикул: SPB-1-08 (W), SPB-1-12 (W), SPB-1-08-MWS (W), SPB-1-12-MWS (W)
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 Баолинчэн Билдинг, рум 901 (PRC, 518054, Shenzhen, Nanshan District, Chuangye street, North Baolicheng Building, room 901)
Информация для связи с изготовителем	atl_company@163.com
Импортер	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 «Электromагнитная совместимость технических средств».
Дата изготовления	Указана на упаковке или корпусе светильника

### 9. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

9.1. Гарантийный срок эксплуатации изделия составляет 1 год 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:

- предварения 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) Жарыкдиоддуу шамчырак

### 1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр/технические характеристики	SPB-1-08 (W)	SPB-1-12 (W)	SPB-1-08-MWS (W)	SPB-1-12-MWS (W)
Азыктануунун чыналуусу (өзгөрмө ток), В	165-265			
Азыктануунун номиналдуу чыналуусу (өзгөрмө ток), В	220			
Ток тармагынын жыштыгы, Гц	50/60			
Колдонулуучу кубаттуулук, Вт	8Вт	12Вт	8Вт	12Вт
Жарыктык агым, Лм	640	960	640	960
Түс берүү индекси (Ra), кем эмес	70			
Түс температурасы, К	4000			
Солгучулук коэффициенти (IRF):	<5%			
Кубаттуулук коэффициенти (PF):	>0.7	>0.85	>0.7	>0.85
Айлана-чөйрөнүн таасир берүүсүнөн коргоо деңгээли	IP54			
Кызмат өтөө мөөнөтү, саат	50 000			
Көлөмү, УЗУН*ТУУРАСЫ*БЫЙКТИГИ, мм	180x180x80	180x180x80	180x180x80	180x180x80

### 2. ТОПОМДУЛУГУ

Жарыкдиоддуу шамчырактын, даана.	1
Орнотуу топтому	1
Колдонмо китеп (Паспорт), экз.	1

### 3. ШАМЧЫРАКТЫ ДАЯРДОО, ТУТАШТЫРУУ ЖАНА ОРНОТУУ

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

#### 3.2. Шамчыракты ишке киргизүүгө даярдоо.

Чыракты оромолду чыгарып, корпусунун, жарык чыгаргычтын, проводунун бузук же сынык эместигин текшериниз.

#### 3.3. Туташтыруу.

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

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

3.3.2. 1-суретте көрсөтүлгөн схемага ылайык бул провод азыктандыруу проводуна сырткы клемминктин жардамы менен туташтырылат (клемминк топтомго кирбейт).

3.3.3. токко туура туташканын текшерген соң токту жаңдырса болот.

### 4. КООПСУЗДУК ЧАРАЛАРЫ

4.1. Кырсыкты алдын алуу үчүн шамчыракты отко жакындатпаңыз жана сууга тийгизбейиз.

4.2. Шамчыракты белгилени ичинде гана колдоого болот.

4.3. Кырсыкты алдын алуу үчүн электротехникалык буюмду өз алдынча оңдоого болбойт.

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

4.5. 220В өзгөрмө ток өтүргөч кооптуу!

### 5. ТАШУУ ЖАНА САКТОО

Шамчыракты оромолду ташуу жана сактоодо механикалык сынуу, бузуулардан 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 иштесе	<ul style="list-style-type: none"> <li>220В токту бар экенин текшериниз</li> <li>Бардык проводдордун он жана ачык эместигин текшериниз</li> <li>Бардык туташтыргычтардын бузук эместигин текшериниз</li> </ul>
-----------------	--

Эгер бул чаралар сизге жардам бербесе атайын адистерге кайрылыңыз.

### 8. ШАМЧЫРАК ТУУРАЛУУ МААЛЫМАТ

Буюмдун аталышы	Тиричиликте колдонулуучу шамчырак
Буюмдун модели	Модели: SPB-1 Артикул: SPB-1-08 (W), SPB-1-12 (W), SPB-1-08-MWS (W), SPB-1-12-MWS (W)
Буюмдун тиби	Жарыкдиоддуу шамчырак
Соода белги	ЭРА
Жасаган өлкө	Кытай
Жасаган ишкананын аты	АТЛ Бизнес (Шэньчжэнь) КО., ЛТД (ATL Business (ShenZhen) CO., LTD.)
Жасаган ишкананын дарегі	КНР 518054, Шэньчжэнь, Наньшань район, Чуанье көчөсү, Нос Баолинчэн имараты, 901-батар (PRC, 518054, Shenzhen, Nanshan District, Chuangye street, North Baolicheng Building, room 901)
Жасаган ишкана менен байланышуу учур маалымат	atl_company@163.com
Импорттотуу уюм	Импорттотуу уюм жонундогу маалымат индивидуалдык кутудагы этикеткада корсотулгон.
Керектөөчүлөр менен иштөө боюнча кызматтын дарегі	121467, Россия, Москва ш., а/я 43
Нормативдик документтерге туура келиши	Буюм «Токкоду чыналуудагы туулуштордун коопсуздук боюнча ТР ТС 002011, "Техникалык каражаттардын электромагниттик бир-бирине дал келүүсү жонундогу ТР ТС 020/2011 талаптарына жооп берет
Жасалуу мооноту	Буюмдун сыртына жазылган

### 9. КЕПИЛДИК

9.1. Шамчыракка сатылган кийин 1 жыл мөөнөттүк колдонуу кепилдик берилет. Кардарга колдонмо китепке ылайык орнотуу, колдонуу, ташуу жана сактоо чараларын туура жүргүзгөндө кепилдик берилет.

9.2. эгер теменкүлөр болсо шамчыракка кепилдик берилбейт:

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

Электротехникалык буюму бар буюмду сатылган жайда туура толтурулган кепилдик талонунун негизинде алмаштыра аласыз:

Сатылган жайы	Сатылган убактысы	Дүкөндүн штампы жана сатуучунун колу



