

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ (ПАСПОРТ) СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование параметра	SPO-6-36-4K-P SPO-6-36-4K-M SPO-6-36-4K-P-A SPO-6-36-4K-M-A		SPO-6-36-6K-P SPO-6-36-6K-M SPO-6-36-6K-P-A SPO-6-36-6K-M-A		SPO-6-48-4K-P SPO-6-48-4K-M		SPO-6-48-6K-P SPO-6-48-6K-M	
	Напряжение питания (переменного тока), В	165-265						
Номинальное напряжение питания (переменного тока), В	220							
Частота сети, Гц	50/60							
Потребляемая мощность, Вт	36				48			
Световой поток, Лм	3060				4200			
Габаритная яркость, Кд/м²	< 5000							
Класс светораспределения	П							
Категория по ограничению яркости	3							
Индекс цветопередачи, Ra	>80							
Цветовая температура, К	4000		6500		4000		6500	
Коэффициент пульсации (IRF), %	<5%							
Коэффициент мощности (PF), cos φ	>0.95							
Класс защиты от поражения электрическим током	I							
Степень защиты от воздействий окружающей среды	IP40							
Климатическое исполнение и категории размещения	УХЛ4							
Срок службы, ч	50 000							
Габариты, ДхШхВ, мм	595x595x119							
Масса, г	1400							

2. КОМПЛЕКТНОСТЬ

Светодиодный 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 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. Подключение.

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

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; модель SPO-6-36 не имеет вывода проводов, подключение происходит через клеммную колодку в соответствии со схемой на рис. 2.



Рис.1. Схема подключения светильника SPO-6-48 к сети 220В.

Рис.2. Схема подключения светильника SPO-6-36 к сети 220В.

3.3.3. После проверки правильности подключения можно включать сетевое напряжение.

4. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

1. Во избежание несчастных случаев никогда не подвергайте изделие воздействию огня и не опускайте его в воду.
2. Изделие предназначено для использования только внутри помещений.
3. Во избежание несчастных случаев запрещается самостоятельно производить ремонт электротехнической продукции.
4. Запрещается эксплуатировать изделие при наличии механических и прочих повреждений любого из его компонентов.
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!

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

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

Таблица 3.

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: SPO-6 Артикул: SPO-6-36-4K-P, SPO-6-36-4K-M, SPO-6-36-6K-P, SPO-6-36-6K-M, SPO-6-48-4K-P, SPO-6-48-4K-M, SPO-6-48-6K-P, SPO-6-48-6K-M
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
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
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 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
---------------	--------------	-----------------------------------



КОЛДОНМО (ПАСПОРТ) Жарыкдиоддуу шамчырак



1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр/еринин аталышы	SPO-6-36-4K-P SPO-6-36-4K-M SPO-6-36-4K-P-A SPO-6-36-4K-M-A	SPO-6-36-6K-P SPO-6-36-6K-M SPO-6-36-6K-P-A SPO-6-36-6K-M-A	SPO-6-48-4K-P SPO-6-48-4K-M	SPO-6-48-6K-P SPO-6-48-6K-M
Азыктануунун чыңалуусу (эзгерме ток), В	165-265			
Азыктануунун номиналдуу чыңалуусу (эзгерме ток), В	220			
Ток тармагынын жыштыгы, Гц	50/60			
Колдонулуучу кубаттуулук, Вт	36		48	
Жарыктык агым, Лм	3060		4200	
Түс берүү индекси (Ra), кем эмес	>80			
Түс температурасы, К	4000		6500	
Согучулук коэффициенти (IRF):	<5%			
Кубаттуулук коэффициенти (PF):	>0.95			
Айлана-чөйрөнүн таасир берүүсүнөн коргоо деңгээли	IP40			
Кызмат өтөө мөөнөтү, саат	50 000			
Көлөмү, УЗУН*ТУУРАСЫ*БИЙИКТИГИ, мм	595x595x119			
Массасы (шамчырак жана азыктандыруу булагы), г	1400			

2. ТОПОМДУЛУГУ

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

3. ШАМЧЫРАКТЫ 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 оңдоого тыюу салынат.

3.2. Шамчыракты ишке киргизүүгө даярдоо. Чыракты оромолдон чыгарып, корпусунун, жарык чачкыраткынын, проводунун бузук же сынык эместигин текшериниз.

3.3. Туташтыруу:

Көңүл бургула! Жарыкдиоддуу шамчыракты туташтырууда бардык проводдорду токтон сууреп таштоо керек. Проводдогу ажырым зымдар 0,75мм² кем болбоосу зарыл.

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

3.3.2. 1-суретте көрсөтүлгөн схемага ылайык бул провод азыктандыруу проводуну сырткы клеммниктин жардамы менен туташтырылат (клеммник топтомго кирбейт).

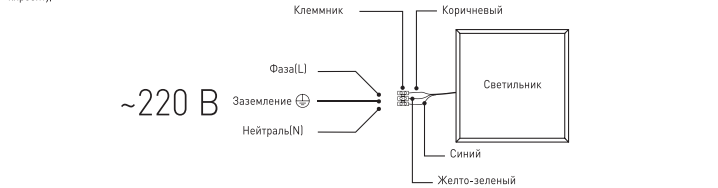


Рис.1. 220В шамчыракты токко туташтыруу схемасы

3.3.3. токко туура туташканын текшерген сон токту жандырса болот.

4. КООПСУЗДУК ЧАРАЛАРЫ

- 4.1. Кырсакты алдын алуу үчүн шамчыракты отко жакындатыпсыз жана сууга тийгизбесиз.
- 4.2. Шамчыракты балмөчүн ичинде гана колдогону болот.
- 4.3. Кырсакты алдын алуу үчүн электротехникалык буюмду өз алдынча оңдоо болбойт.
- 4.4. Шамчырактын же анын бөлүкчөлөрү бузук же сынык болсо колдонууга тыюу салынат.
- 4.5. 220В эзгерме ток өмүргө кооптуу!

5. ТАШУУ ЖАНА САКТОО

Шамчыракты оромолдуна 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. МУМКҮН БОЛГОН БУЗУЛУУЛАР ЖАНА АЛАРДЫ ОңДОО

Көңүл бургула! Шамчырактын ар кандай бузулууларын оңдоо иштерине токту өчүрүү керек!

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

Шамчырак иштебесе	- 220В токту бар экенин текшериниз - бардык проводдорду оң жана ачык эместигин текшериниз - бардык туташтыргычтардын бузук эместигин текшериниз	3-таблица.
-------------------	---	------------

Эгер бул чаралар сизге жардам бербесе атайын адистерге кайрылыңыз.

8. ШАМЧЫРАК ТУУРАЛУУ МААЛЫМАТ

Буюмдун аталышы	Тиринчиликте колдонулуучу шамчырак
Буюмдун модели	Модель: SPO-6 Артикул: SPO-6-36-4K-P, SPO-6-36-4K-M, SPO-6-36-6K-P, SPO-6-36-6K-M, SPO-6-48-4K-P, SPO-6-48-4K-M, SPO-6-48-6K-P, SPO-6-48-6K-M
Буюмдун тиби	Жарыкдиоддуу шамчырак
Сюда 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 району, Чуанье көчөсү, Нос Баоличэн имараты, 901-батыр (PRC, 518054, Shenzhen, Nanshan District, Chuangye street, North Baolicheng Building, room 901)
Жасаган ишкана менен байланышуу үчүн маалымат	atl_company@163.com
Импортточу уюм	Импортточу уюм жондогону маалымат ндвидуалдык кутудагы этикеткада корсотулгон.
Керектоочулар менен иштоо боюнча кызматтын дарегі	121467, Россия, Москва ш., а/я 43
Нормативдик документтерге туура келүү	Буюм «Томонку чыңалуудагы тузулуштордун коопсуздук боюнча ТР ТС 002/011, "Техникалык каражаттардын электромагниттик бир-бирине дал келүүсү жондогону" ТР ТС 020/2011 талаптарына жооп берет
Жасалуу мөөнөтү	буюмдусыртнанжакалган

9. КЕПИЛДИК

9.1. Шамчыракка сатылган кийин 2 жыл мөөнөттүк колдонуу кепилдик берилет. Кардарга колдонмо китепке ылайык орнотуу, колдонуу, ташуу жана сактоо чараларын туура жүргүзгөндө кепилдик берилет.

