

RU

ЭРА®

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ (ПАСПОРТ)
СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						
Артикул	SPP-402-0-50K-100	SPP-402-0-50K-150	SPP-402-0-50K-200	SPP-402-0-40K-100	SPP-402-0-40K-150	SPP-402-0-40K-200
Потребляемая мощность, Вт	100	150	200	100	150	200
Световой поток, лм	10000	15000	20000	10000	15000	20000
Цветовая температура, К	5000					
Диапазон рабочих напряжений, В–Номинальное напряжение, В–	207-253 230					
Рабочий ток, А	0.46	0.69	0.92	0.46	0.69	0.92
Частота сети, Гц	50					
Индекс цветопередачи, Ra	≥80					
Коэффициент пульсации	<5%					
Коэффициент мощности (PF), cosφ	≥0.95					
Класс защиты от поражения электрическим током	I					
Сечение подключаемых проводников, мм²	0.75-1.5					
Степень защиты от воздействий окружающей среды	IP65					
Диапазон рабочих температур, °С	от -45 до +40					
Климатическое исполнение и категория размещения	У2					
Тип КСС (кривой силы света)	Д (косинусная)					
Угол рассеивания	120°					
Материал корпуса	алюминий					
Материал рассеивателя	каленое стекло					
Срок службы, ч	≥50 000					
Габариты (ДхШхВ), мм	254х254х75	300х300х75	330х330х80	254х254х75	300х300х75	330х330х80
Масса, кг	1	1.4	1.8	1	1.4	1.8

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.

2. КОМПЛЕКТНОСТЬ

Светодиодный светильник, шт.	1
Рым-болт, 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 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 клеммника в соответствии со схемой, изображенной на рис.1;

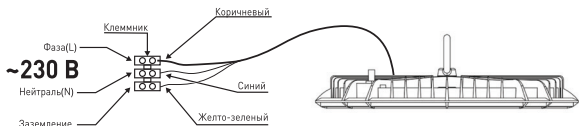


Рис.1. Схема подключения светильника к сети 230В.

3.3.3. После проверки правильности подключения можно включать сетевое напряжение.

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 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	- проверить наличие сетевого напряжения питания 220В - убедиться в целостности всех проводов и их изоляции - убедиться 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 изделия	Модель: SPP-4
Артикулы	SPP-402-0-50K-100, SPP-402-0-50K-150, SPP-402-0-50K-200, SPP-402-0-40K-100, SPP-402-0-40K-150, SPP-402-0-40K-200
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 «Электромагнитная совместимость технических средств», ТР ЕАЭС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники»
Дата изготовления	Указана на упаковке или корпусе светильника

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:

10. ЗАЗЕМЛЕНИЕ

ОТСУТСТВИЕ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ПРОВОДА ЗАЗЕМЛЕНИЯ К СВЕТИЛЬНИКУ КАТЕГОРИЧЕСКИ ЗАПРЕЩЕНО.

Отсутствие заземления светильника опасно для жизни. Из-за разрядов молний и статических напряжений отсутствие подключения провода заземления приводит к быстрому выходу светильника из строя с аннулированием гарантии.

Место продажи	Дата продажи	Штамп магазина и подпись продавца



KG

КОЛДОНМО (ПАСПОРТ)
Жарыкдиоддуу шамчырак

1. ТЕХНИКАЛЫК МҮНӨЗДӨМӨ

Артикул	SPP-402-0-50K-100	SPP-402-0-50K-150	SPP-402-0-50K-200	SPP-402-0-40K-100	SPP-402-0-40K-150	SPP-402-0-40K-200
Керектөөчү кубаттуулук, Вт	100	150	200	100	150	200
Жарык агымы, лм	10000	15000	20000	10000	15000	20000
Түстүү температура, К	5000					
Жумушчу диапазону напряжений, Нарын–Номиналдык чыңалуу, В–	207-253 230					
Жумушчу ток менен, Ошондой	0.46	0.69	0.92	0.46	0.69	0.92
Жыштыгы тармагын, Гц	50					
Индекси цветопередачи, иштери менен тааныштып чыкты	≥80					
Коэффициенти пульсации	<5%					
Кубаттуулуктун коэффициенти (PF), cosφ	≥0.95					
Класс электр толугу уруулардан коргоого	IP65					
Агымы ээрыкы жүктөлүүшкө эсептелинген подключаемых жол мм2	0.75-1.5					
Коргоо даражасы жыштын тасирлерден айланг чейрену	IP65					
Диапазону жумушчу температурасы, °Менен	кр -45 чейин +40					
Башка тиричилик аткаруу жана категориясы жайгаштыруу	У2					
Тибин КСС (кривой күчүнүн жарык)	Д (косинусная)					
Бурн атмосфералык абага таралуу	120°					
Корпусун материалы	алюминий					
Материал рассеивателя	каленое айнек					
Кызмат өтөө мөөнөтү, ч	≥50 000					
Габариттери (ДхШхВ), мм	254х254х75	300х300х75	330х330х80	254х254х75	300х300х75	330х330х80
Массасы, кг	1	1.4	1.8	1	1.4	1.8

Өндүрүүчү кайсы убакта болбосун алдын ала эскертүүсүз жана мурда же кеч өндүрүлгөн продукцияга ушундай эле өзгөртүүлөрдү киргизүү милдеттенмеси чыгарылуучу буюмдардын конструкциясына жана спецификациясына өзгөртүүлөрдү киргизүү укугун өзүнө камтыйт.

2. ТОПТОМДУУЛУГУ

Светодиоддук чырак, даана.			
Көз-болт, даана			
Таңгак, коюлган			
Пайдалануу боюнча колдонмо (Паспорт), нуска.			

3. ШАМЧЫРАКТЫ ДАЯРДОО, ТУТАШТЫРУУ ЖАНА ОРНОТУУ

3.1. Коопсуздук талаптары.

Көңүл бургула! Жарыкдиоддуу шамчыракты орнотуу же кайра орнотууда чыналып 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 чачыраткычтын, проводунун бузук же сынык эместигин текшериниз.

3.3. Туташтыруу.

Көңүл бургула! Жарыкдиоддуу шамчыракты туташтырууда бардык проводдорду токтон сууруп ташоо керек. Проводдогу ажырым зымдар 0,75мм² көч болбоосу зарыл.

3.3.1. Жарыкты туташтыруу үчүн анын орнотулган жерине 3 өзөктүү зымды алып келүү керек.

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

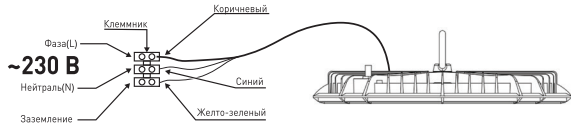


Рис.1. 230В шамчыракты токко туташтыруу схемасы

3.3.3. токко туура туташканын текшерген соң токту жандырса болот.

4. КООПСУЗДУК ЧАРАЛАРЫ

4.1. Кырсыкты алдын алуу үчүн шамчыракты отко жакындатпаны жана сууга тийгизбеңиз.

4.2. Шамчыракты белмынун ичинде гана колдогону болот.

4.3. Кырсыкты 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 оромолдунда 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 ОНДОО

Көңүл бургула! Шамчырактын ар кандай бузулууларын ондоо иштеринде токту өчүрүү керек! 3-таблицада мүмкүн болгон бузулуулар жана аларды ондоо иштери берилген.

Шамчырак иштесе	- 220В токтун бар экенин текшериниз - бардык проводдордун оң жана ачык эместигин текшериниз - бардык туташтыргычтардын бузук эместигин текшериниз
-----------------	---

Эгер бул чаралар сизге жардам бербесе атайын адистерге кайрылыңыз.

8. ШАМЧЫРАК ТУУРАЛУУ МААЛЫМАТ

Буюмдун аталышы	Жарык-диоддуу шамчырактууш тиричиликте колдонуу үчүн арналган эмес.
Буюмдун модели	SPP-402-0-50K-100, SPP-402-0-50K-150, SPP-402-0-50K-200, SPP-402-0-40K-100, SPP-402-0-40K-150, SPP-402-0-40K-200
Буюмдун тибин	Жарыкдиоддуу шамчырак
Суроода белги	ЭРА
Жасаган өлкө	Кытай
Жасаган ишканаланын аты	АТЛ Бизнес (Шэньчжэнь) КО., ЛТД (ATL Business (ShenZhen) CO., LTD.)
Жасаган ишканаланын дарегин	КЭР 518054, Шэньчжэнь, Наньшань району, Чуанье көчөсү, Нос Баоличэн имараты, 901-батир (PRC, 518054, Shenzhen, Nanshan District, Chuangye street, North Baolicheng Building, room 901)
Жасаган ишкана менен байланышуу учун маалымат	atl_company@163.com
Импортоочу уюм	Импортоочу уюм жонундогу маалымат индивидуалдык кутудагы этикеткада корсотулгон.
Керектоочулор менен иштөө боюнча кызматтын дарегин	121467, Россия, Москва ш., а/я 43
Нормативдик документтерге туура келишин	Буюм «Томонку чыналуудагы тузулуштордун коопсуздугу боюнча» ТР ТС 002011, «Техникалык каражаттардын электромагниттик бир-бирине дал келүүсү жонундогу» ТР ТС 020/2011 талаптарына жооп берет, ЕАЭС ТР 037/2016 «электротехника жана радиоэлектроника буюмдарында кооптуу заттардын колдонуунун чектөө жонунда»
Жасалуу мөөнөтү	Буюмдусыртканжасалган

9. КЕПИЛДИК

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

9.2. эгер төмөнкүлөр болсо шамчыракка кепилидик берилбейт:

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

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

10. НЕГИЗДӨӨ

ЖЕРГЕ ТУТАШТЫРУУЧУ ЗЫМДЫ ЖАРЫККА ТУТАШТЫРБООГО КАТУУ ТЫЮУ САЛЫНАТ.

Жерге туташтыруунун жоготку өмүргө коркунуч туудурат. Чагылгандын разрядынан жана статикалык чыңалуудан улам, жер зымынын туташуусу жок болсо, кепилидик жокко чыгарылып, жарык тез иштейбей калат.

Сатылган жайы	Сатылган убактысы	Дүкөндүн штанын жана сатуучунун колу

