



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ (ПАСПОРТ) СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование параметра	SPP-404-0-50K-050	SPP-404-0-50K-100	SPP-404-0-50K-150	SPP-404-0-50K-200
Артикул	50	100	150	200
Потребляемая мощность, Вт	6000	12 000	18 000	24 000
Световой поток, лм			5000	85-265
Цветовая температура, К			85-265	230
Диапазон рабочих напряжений, В			0,24	0,48
Номинальное напряжение, В			0,72	0,97
Рабочий ток, А				
Частота сети, Гц				
Индекс цветопередачи, Ra				
Коэффициент пульсации				
Коэффициент мощности (PF), cosφ				
Класс защиты от поражения электрическим током				
Сечение подключаемых проводников, мм²				
Степень защиты от воздействий окружающей среды				
Диапазон рабочих температур, °С				
Климатическое исполнение и категория размещения				
Тип КСС (кривой силы света)				
Угол рассеивания				
Материал корпуса				
Материал рассеивателя				
Срок службы, ч				
Габариты (ДхШхВ), мм				
Масса, кг				

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
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.

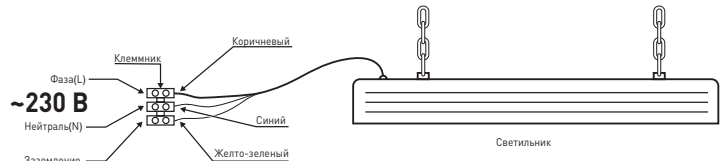
3.2. Подготовка изделия к работе.

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

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 - убедитесь в целостности всех проводов и их изоляции - убедитесь в целостности всех соединений
------------------------	--

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

8. СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

Наименование изделия:	Светильник (не предназначен для бытового применения)
Модель:	SPP-4
Артикулы:	SPP-404-0-50K-50, SPP-404-0-50K-100, SPP-404-0-50K-150, SPP-404-0-50K-200
Тип изделия	Светильник светодиодный
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 Баоличэнг 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 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 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. ЗАЕМЛЕНИЕ

ОТСУТСТВИЕ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ПРОВОДА ЗАЕМЛЕНИЯ 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

Параметрин атайлышы	SPP-404-0-50K-050	SPP-404-0-50K-100	SPP-404-0-50K-150	SPP-404-0-50K-200
Артикул	50	100	150	200
Коргоочу кубаттуулук, Вт	6000	12 000	18 000	24 000
Жарык агымы, лм			5000	85-265
Тустуу температура, К			85-265	230
Жумушчу диапазону напяржений, Нарын-Номиналдык чыгалуу, В			0,24	0,48
Жыштыгы тармагын, Гц			0,72	0,97
Индекси цветопередачи, иштери менен таанышпы чыкты				>80
Гульсияция коэффициенти				<5%
Кубаттуулуктун коэффициенти (PF), cosφ				>0,9
Класс электр тогуна урунудан коргонуу				IP54
Агыны азыркы жүктөлүшкө эсептелинген подклочаемых жол мм²				0,75-1,5
Коргоо даражасы-жылдын таасирлерден айлана чейрону				-45...+40
Диапазону жумушчу температуранын, °С				У2
Башка тиричилик аткаруу жана категориясы жайгаштыруу				Г (геген)
Тибин КСС (кривой күчүнүн жарык)				90°
Бурч атмосфералык абага таралуу				алюминий
Коргоочу материалы				поликарбонат
Материал рассеивателя				>50 000
Кызмат өтөө мөөнөтү, ч				2,6
Габариттери (ДхШхВ), мм	273*103*73	526*103*73	787*103*73	1040*103*73
Массасы, кг	1	2	3	3

Өндүрүүчү кайсы убакта болбосун алдын ала эскертүүсү жана мурда же кеч өндүрүлгөн продукцияга ушундай эле өзгөртүүлөрдү киргизүү милдеттенмеси чыгаруучу буюмдардын конструкциясына жана спецификациясына өзгөртүүлөрдү киргизүү укугун өзүнө калтырат.

2. ТОПТОМДУЛУГУ

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

3. ШАМЧЫРАКТЫ ДАЯРДОО, 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 чачыраткытын, проводунун бузук же сынык эместигин текшериниз.

3.3. Туташтыруу.

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

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

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

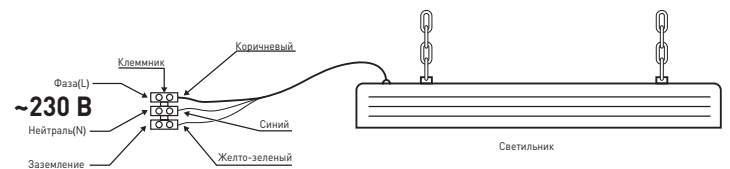


Рис.1. 230В шамчыракты токко туташтыруу схемасы

3.3.3. токко туура туташканын текшерген соң токту жандырся болот.

4. КООПСУЗДУК ЧАРАЛАРЫ

4.1. Кырсакты алдын алуу үчүн шамчыракты отко жакындатпаныз жана сууга тийгизбениз.

4.2. Шамчыракты белмнүн ичинде гана колдогону болот.

4.3. Кырсакты алдын алуу үчүн электротехникалык буюмду өз алдынча оңдоого 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 оромолдону 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 иштетбесе	- 230В токтуу бар экенин текшериниз - бардык проводдордун оң жана зыяк эместигин текшериниз - бардык туташтыргычтардын бузук эместигин текшериниз
--------------------	---

Эгер бул чаралар сизге жардам бербесе атайын адистерге кайрылыңыз.

8. ШАМЧЫРАК ТУУРАЛУУ МААЛЫМАТ

Модель:	Жарык прибору тиричилиги үчүн арналган эмес
Артикул:	SPP-404-0-50K-50, SPP-404-0-50K-100, SPP-404-0-50K-150, SPP-404-0-50K-200
Буюмдун тиби	Шамчырак
Соода белгиси	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 Баоличэнг имараты, 901-батир (PRC, 518054, Shenzhen, Nanshan District, Chuangye street, North Baolicheng Building, room 901)
Жасаган ишкана менен байланышуу үчүн маалымат	atl_company@163.com
Импорттоочу уюм	Импорттоочу уюм жонундогу маалымат индивидуалдык кутудагы этикеткада корсотулгон.
Керектоочулор менен иштөө боюнча кызматтын дарегі	121467, Россия, Москва ш., а/я 43
Нормативдик документтерге туура келиши	Буюм «Томонку чыңалуудагы туулуштордун коопсуздук боюнча» ТР ТС 002/2011, «Техникалык жаракаттардын электромеханиктик бир-бирине дал келүүсү жонундо» ТР ТС 020/2011 талаптарына жооп берет. ЕАЭБ ТР 037/2016 «электротехника жана радиоэлектроника буюмдарында кооптуу заттарды колдонууну чектөө жөнүндө».
Жасалуу мөөнөтү	Буюмдусыртнажазылган

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 толтурулса);
- 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 алмаштыра аласыз:

10. НЕГИЗДӨӨ

ЖЕРГЕ ТУТАШТЫРУУЧУ ЗЫМДЫ ЖАРЫККА ТУТАШТЫРУУБООГО КАТУУ ТЫЮУ САЛЫНАТ.

Жерге туташтыруунун жоктугу өмүргө коркунуч туудурат. Чагылгандын разрядынан жана статикалык чыңалуудан улам, жер зымынын туташуусу жок болсо, кепилдик жокко чыгарылып, жарык тез иштейт калат.

Сатылган жайы	Сатылган убактысы	Дүкөндүн штампы жана сатуучунун колу



