



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ (ПАСПОРТ)
СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	SPP-201-0-XXX-018	SPP-201-0-XXX-036	SPP-201-1-XXX-036	SPP-201-1-XXX-048
Цветовая температура, К	SPP-201-X-65K-XXX - 6500K SPP-201-X-40K-XXX - 4000K			
Напряжение питания (переменного тока), В	170 - 260			
Номинальное напряжение питания (переменного тока), В	220			
Частота сети, Гц	50/60			
Потребляемая мощность, Вт	18	36	36	48
Световой поток, Лм	1710	3420	3780	4320
Коэффициент пульсации (IRF), %	<5%			
Коэффициент мощности (PF), cos φ	>0.95			
Климатическое исполнение	У2			
Степень защиты от воздействий окружающей среды	IP65			
Класс защиты от поражения электрическим током	II			
Срок службы, лет	25			
Габариты, ДхШхВ, мм	600x76x66	1200x76x66	1500x76x66	
Масса, г	580	1060	1310	

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 2-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;

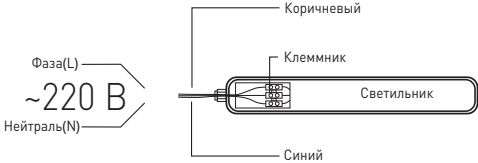


Рис.1. Схема подключения светильника к сети 220В.

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 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	- проверьте наличие сетевого напряжения питания 220В - 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 квалифицированным специалистам.

8. СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

Наименование изделия:	Бытовой светильник
Модель изделия	Модель: SPP-2 Артикул: SPP-201-0-40K-018, SPP-201-0-65K-018, SPP-201-0-40K-036, SPP-201-0-65K-036, SPP-201-1-40K-036, SPP-201-1-65K-036, SPP-201-0-40K-048, SPP-201-0-65K-048
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 Баолчэнг 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»
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:

Место продажи	Дата продажи	Штамп магазина и подпись продавца
---------------	--------------	-----------------------------------



КОЛДОНМО (ПАСПОРТ)

Жарыкдиоддуу шамчырак

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметрлеринен аталышы	SPP-201-0-XXX-018	SPP-201-0-XXX-036	SPP-201-1-XXX-036	SPP-201-1-XXX-048
Түс берүү индекси (Ra), нм эмес	SPP-201-X-65K-XXX - 6500K SPP-201-X-40K-XXX - 4000K			
Азыктануунун чыңалуусу (эгерме ток), В	170 - 260			
Азыктануунун номиналдуу чыңалуусу (эгерме ток), В	220			
Ток тармагынын жыштыгы, Гц	50/60			
Колдонуучу кубаттуулук, Вт	18	36	36	48
Жарыктык агым, Лм	1710	3420	3780	4320
Түс температурасы, К	<5%			
Согунуучу коэффициенти (IRF):	>0.95			
Кубаттуулук коэффициенти (PF):	У2			
Айлана-чөйрөнүн таасир берүүсүнөн коргоо деңгээли	IP65			
Кызмат өтөө мөөнөтү, саат	50 000			
Калем, УЗУНУТУУРАСЫЧЫЙИКИТИ, мм	600x76x66	1200x76x66	1500x76x66	
Массасы (шамчырак жана азыктандыруу булагы), г	580	1060	1310	

2. ТОПТОМДУЛУГУ

Жарыкдиоддуу шамчырактын, даана.	1
Орому, топтом	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 бөлүмчөлөрү бузук болсо колдонууга туюу салынат. Өз алдынча чечүү же оңдоого туюу салынат.

3.2. Шамчыракты ишке киргизүүгө даярдо.

Чыракты оромолордон чыгарып, корпусунун, жарык чачкычтарын, проводунун бузук же сынык эместигин текшергиз.

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 оромолору турган жерине эки ажырым зымды адып келүү керек.

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

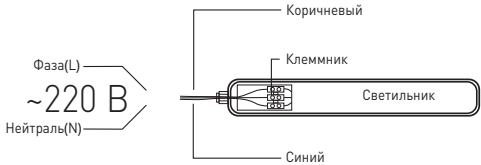


Рис.1. 220В шамчыракты токтоо туташтыруу схемасы

3.3.3. токко туура туташканын текшерген соң токту жандырса болот.

4. КООПСУЗДУК ЧАРАЛАРЫ

4.1. Кырксыгы алдын алуу үчүн шамчыракты отко жакындатпаңыз жана сууга тийгизбеңиз.

4.2. Шамчыракты белгиленичтен гана колдогоно болот.

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

4.4. Шамчырактын же анын бөлүмчөлөрү бузук же сынык болсо колдонууга туюу салынат.

4.5. 220В эгерме ток өмүргө кооптуу!

5. ТАШУУ ЖАНА САКТОО

Шамчыракты оромолорду 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	- 220В токтуун бар экенин текшергиз - бардык проводдордун оң жана ачык эместигин текшергиз - бардык туташтыргычтардын бузук эместигин текшергиз
-----------------	---

Эгер бул чаралар сизге жардам бербесе атайын адистерге кайрылыңыз.

8. ШАМЧЫРАК ТУУРАЛУУ МААЛЫМАТ

Буюмдун аталышы	Тиричиликте колдонулуучу шамчырак
Буюмдун модели	Модели: SPP-2 Артикул: SPP-201-0-40K-018, SPP-201-0-65K-018, SPP-201-0-40K-036, SPP-201-0-65K-036, SPP-201-1-40K-036, SPP-201-1-65K-036, SPP-201-0-40K-048, SPP-201-0-65K-048
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	КЭР, 518054, Шэньчжэнь, Наньшань району, Чуанье көчөсү, Нос Баолчэнг 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 ндивидуалдык кутудагы этикеткада көрсөтүлгөн.
Керектоочулор менен иштоо боюнча кызматтын дарегі	121467, Россия, Москва ш., а/я 43
Нормативдик документтерге туура келиши	Буюм «Томонку чыңалуудагы туулунштордун коопсуздук боюнча» ТР ТС 002/2011, «Техникалык каражаттардын электромагниттик бир-бирине дал келүүсү жонундогу» ТР ТС 020/2011 талаптарына жооп берет
Жасалуу мөөнөтү	Буюмдун сырткына жазылган

9. КЕПІЛДИК

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.

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

EAC

1. ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАЛАРЫ

2. ТОПТОМДУУЛУГУ

3. БҮЙҮМДЫ ДАЙЫНДАУ, ЖАЛҒАУ ЖӘНЕ МОНТАЖДАУ 3.1. Коопсуздук талаптары.

- 3.2. Бұйымды жұмысқа дайындау.
- Шамдал қаптамасын ашыңыз және корпусының, шашыратқышының және сымдарының ақаулы болмауларына көз жеткізіңіз.

3.3.3. Дұрыс жалғануын тексергеннен кейін, желілік кернеуді қосуға болады.

- 5. ТАСЫМАЛДАУ ЖӘНЕ САҚТАУ**
Бұйымды тасымалдау және сақтау механикалық зақымданудан және атмосфералық жауын-шашынның әсерінен сақтандыру шараларын сақтай жүріп, қаптамасында жүргізілуі тиіс болады.

6. КӨДЕГЕ ЖАРАТУ
Бұйымды өткізілген аймақтағы заңнаманың талаптарына сәйкес көдеге жарату қажет.

7. МУМКҮН БОЛГОН БУЗУЛУУЛАР ЖАНА АЛАРДЫ ОҢДОО

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

3-таблица

Егер де бұл тәсілдердің Сізге көмегі болмаған болса, ақауларды жою үшін білікті мамандардың көмегіне жүгініңіз.

8. БҰЙЫМ ЖАЙЛЫ МӘЛІМЕТТЕР

9. КЕПІЛДІК МІНДЕТТЕМЕЛЕР

- Істен шыққан электр техникалық өнімді айырбастау қатесіз толтырылған кепілдік талоны бар болғанда сату нүктесінде жүзеге асырылады:



1. ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ԲՆՈՒԹԱԳԻՏԻՐ

2. ԿՈՄՊԼԵԿՏԱՎՈՐՈՒՄ

3. ԱՐՏԱԴՐԱՆՔԻ ՈՒՍՈՒՄՆԱՍԻՐՈՒՄ, ՏԵՂԱԿԱՅՈՒՄ ԵՎ ՄԻԱՑՈՒՄ

- 3.1. Անվտանգության պահանջներ:
-  Ուշադրություն: Հատուկապես լուրջ սեզական (մահամեծ) կամ ապականման թույլ աշխատանքները պետք է կատարվեն բացառապես հասնի ադյանը սնունդաց կես:
- Արգելվում է արտաքսմեր շահագործել հողադարձերի վնասված լինելու դեպքում:
- Արգելվում է խնամարան անել և վերանորոգել արտադրմեր:

- 3.2. Արտագրանին նախապատրաստումը աշխատանքին:
Քանզել է լամիի փաթեթավորումը և համըզվել է, որ վերջինիս կառավարի, լամիի համար նախատեսված լուսոցանիքի և հաղորդակի փնտաղմենքը բացառյալում է:

- ### 3.3. Միացում:

- 3.3.1. խմբի միջուկին կամոր ածանադն է ազդարանի փայլ էրկու ձևադրոյն կարարար՝
- 3.3.2. Այլ կարարար ածանադն է միայն ձման ազդարարն ադանի ազանի օդարար. (ադարարն ձմարին է) ձմար 1-ադ ազդարանի ադանի կարարարան:

Նկ.1 Լամպը 220Վ զանգին միացնելու առ. սխեմա

- ### 3.3.3. Միացման հեռացումը ստուգելուց հետո կարելի է միացնել ցանային լարումը

- 4.1. ԴՆԵՍԱԿՈՌԹԱՅԻՆ ՊԵՐՈՒՆԵՐԸ:
- 4.1.1. ԴՆԵՍԱԿՈՌԹԱՅԻՆ ՊԵՐՈՒՆԵՐԸ իրավունք ունի հանձնարարություններ տրամադրել և փոխարինել հանձնարարությունները: ԴՆԵՍԱԿՈՌԹԱՅԻՆ ՊԵՐՈՒՆԵՐԸ իրավունք ունի հանձնարարություններ տրամադրել և փոխարինել հանձնարարությունները:
- 4.1.2. ԴՆԵՍԱԿՈՌԹԱՅԻՆ ՊԵՐՈՒՆԵՐԸ իրավունք ունի հանձնարարություններ տրամադրել և փոխարինել հանձնարարությունները:
- 4.1.3. ԴՆԵՍԱԿՈՌԹԱՅԻՆ ՊԵՐՈՒՆԵՐԸ իրավունք ունի հանձնարարություններ տրամադրել և փոխարինել հանձնարարությունները:
- 4.1.4. ԴՆԵՍԱԿՈՌԹԱՅԻՆ ՊԵՐՈՒՆԵՐԸ իրավունք ունի հանձնարարություններ տրամադրել և փոխարինել հանձնարարությունները:
- 4.1.5. ԴՆԵՍԱԿՈՌԹԱՅԻՆ ՊԵՐՈՒՆԵՐԸ իրավունք ունի հանձնարարություններ տրամադրել և փոխարինել հանձնարարությունները:

5. **ՓՈՒՍԿԱՆԻՔԻ ԵՎ ՊԱՇՏՊԱՆՈՒԹՅՈՒՆ**
Արտադրանքի փոխադրման և պատահաբանության պեղման է կառավարվում իրադրություններում վրա հասնում մեխանիկական վնասվածքների և արտադրանքների և արտադրությանների պատահաբանությանը:

6. ԻՐԱՑՈՒՄԸ:
Արտադրամեթոդն անկասկած է իրազեկ, ըստ սարքավորված օրենսդրության հետախույզների պահանջի:

7. ՀԱՄԱՎՈՐ ԱՆՄԱԲԳՈՒԹՅՈՒՆԵՐԸ ԵՎ ԴԿԱՑ ՇՏԿՈՒՄԸ:

Հնարավոր անաբաբայանների և դրանց լավիմն էղմանների ցուցակը ներկայացված է աղյուսակ 3-ով:

Եթե անաբաբայան շահման այս միջոցները Զեզ Վոզնեզին, դիմե՛ք որոշակիությամբ մասնագետի օգնությանը:

8. ՏԵՂԵԿԱՏՎՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ ԱՐՏԱԴՐԱՆՔԻ ՄԱՍԻՆ

9. ԵՐԱՇԽԻՔԱՅԻՆ ՊԱՐՏԱՎՈՐՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ

- [illegible]

