



**РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ (ПАСПОРТ)  
СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК**



**КОЛДОНМО (ПАСПОРТ)  
ЖАРЫКДИОДУУ ШАМЧЫРАК**



**1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Наименование параметра	Значение									
	SPP-503-0-30K-050	SPP-503-0-30K-080	SPP-503-0-30K-100	SPP-503-0-30K-030	SPP-503-0-50K-050	SPP-503-0-50K-080	SPP-503-0-50K-100	SPP-503-0-50K-030	SPP-503-0-120	SPP-503-0-150
Артикул	5000	8000	10000	3000	5000	8000	10000	12000	15000	
Потребляемая мощность, Вт	50	80	100	30	50	80	100	120	150	
Цветовой поток, лм	5000	8000	10000	3000	5000	8000	10000	12000	15000	
Цветовая температура, К	3000			5000						
Диапазон рабочих напряжений, В-	190-255									
Номинальное напряжение, В-	230									
Рабочий ток, А	0.23	0.37	0.46	0.14	0.23	0.37	0.46	0.55	0.69	
Частота сети, Гц	50									
Индекс цветопередачи, Ra	≥80									
Коэффициент мощности (PF), cosφ	≥0,95									
Сечение подключаемых проводников, мм²	0,75-1,5									
Степень защиты от воздействия окружающей среды	IP65									
Диапазон рабочих температур, °С	от -45 до +40									
Климатическое исполнение и категория размещения	У1									
Тип КСС (кривой силы света)	Ш									
Материал корпуса	алюминий									
Срок службы, ч	≥50 000									
Монтаж на кронштейн	48 мм			48/60мм						
Габариты (ДхШхВ), мм	90x155x65	450x160x65	340x130x63	90x155x65	450x160x65	340x130x63	90x155x65	450x160x65	340x130x63	90x155x65
Масса, кг	0.8	1.2	0.7	0.8	1.2	0.7	0.8	1.2	1.8	

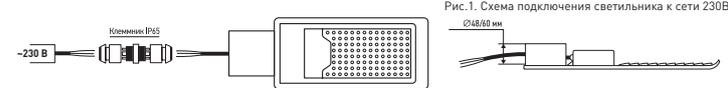
Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию и спецификации выпускаемых изделий в любое время без предварительного уведомления и без каких-либо обязательств внести такие же изменения в ранее или позднее произведенные изделия.

**2. КОМПЛЕКТНОСТЬ**

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, линзы и проводов.  
 3.3. Подключение.  
**ВНИМАНИЕ!** Все провода во время подключения светодиодного светильника должны быть обесточены.  
 3.3.1. Для подключения светильника необходимо провести к месту его монтажа 3-жильный провод.  
 3.3.2. Этот провод необходимо подключить к проводу источника питания с помощью клеммника в соответствии со схемой, изображенной на рис.1;



- 3.3.3. После проверки правильности подключения можно включать сетевое напряжение.  
 3.3.4. Диаметр трубы для 80-100Вт - только 48мм, 120-200Вт - 48/60мм.

**4. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ**

- 4.1. Во избежание несчастных случаев никогда не подвергайте изделие воздействию огня и не опускайте его в воду.  
 4.2. Во избежание несчастных случаев запрещается самостоятельно производить ремонт электротехнической продукции.  
 4.3. Запрещается эксплуатировать изделие при наличии механических и прочих повреждений любого из его компонентов.  
 4.4. 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

Светильник не работает	<ul style="list-style-type: none"> <li>проверьте наличие сетевого напряжения питания 230В*убедитесь в целостности всех проводов и их изоляции*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:	Светильник не предназначен для бытового применения
Модель:	SPP-5
Артикул:	SPP-503-0-30K-050, SPP-503-0-30K-080, SPP-503-0-30K-100, SPP-503-0-50K-030, SPP-503-0-50K-050, SPP-503-0-50K-080, SPP-503-0-50K-100, SPP-503-0-50K-120, SPP-503-0-50K-150
Тип изделия	Светильник светодиодный уличный
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, Chuanyue street, North Baoli Cheng Building, room 901]
Служба по работе с потребителем	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

**1. ТЕХНИКАЛЫК МҮНӨЗДӨМӨ**

Параметрин аталышы	Мааниси									
	SPP-503-0-30K-050	SPP-503-0-30K-080	SPP-503-0-30K-100	SPP-503-0-30K-030	SPP-503-0-50K-050	SPP-503-0-50K-080	SPP-503-0-50K-100	SPP-503-0-50K-030	SPP-503-0-120	SPP-503-0-150
Артикул	5000	8000	10000	3000	5000	8000	10000	12000	15000	
Керектөөчү кубаттуулук, Вт	50	80	100	30	50	80	100	120	150	
Жарык агыны, лм	5000	8000	10000	3000	5000	8000	10000	12000	15000	
Түстүү температура, К	3000			5000						
Жумушу диапазон напряжений, Нарын-	190-255									
Номиналдык чыңалуу, В-	230									
Жумушу ток менен, Ошондой	0.23	0.37	0.46	0.14	0.23	0.37	0.46	0.55	0.69	
Жыштыгы тармагын, Гц	50									
Индекси цветопередачи, иштери менен таанышып чыкты	≥80									
Кубаттуулуктун коэффициенттери (PF), cosφ	≥0,95									
Класс электр тогуна урунуудан коргонуу	I									
Агыны азыркы жүктөлүшкө эсептелиген подключаемых жол мм2	0,75-1,5									
Коргоо даражасы-жылдын таасирлерден айлана-чөйрөнү	IP65									
Диапазону жумушу температуранын, °Менен	от -45 до +40									
Башка тиричилик аткаруу жана категориясы жайгаштыруу	У1									
Тиби КСС (кривой күчүнүн жарык)	Ш									
Корпусун материалы	алюминий									
Кызмат өтөө мөөнөтү, ч	≥50 000									
Монтаж болгон кронштейн	48 мм			48/60мм						
Габариттери (ДхШхВ), мм	90x155x65	450x160x65	340x130x63	90x155x65	450x160x65	340x130x63	90x155x65	450x160x65	340x130x63	90x155x65
Массасы, кг	0.8	1.2	0.7	0.8	1.2	0.7	0.8	1.2	1.8	

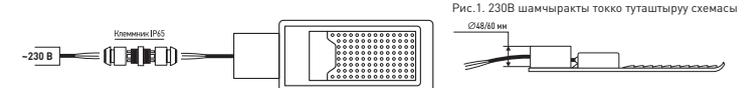
Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию и спецификации выпускаемых изделий в любое время без предварительного уведомления и без каких-либо обязательств внести такие же изменения в ранее или позднее произведенные изделия.

**2. КОМПЛЕКТНОСТЬ**

Жарыкдиоддуу шамчырактын, дана.	1
Орому, топтом	1
Колдонмо китеп (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, линзы и проводов.  
 3.3. Подключение.  
**ВНИМАНИЕ!** Все провода во время подключения светодиодного светильника должны быть обесточены.  
 3.3.1. Для подключения светильника необходимо провести к месту его монтажа 3-жильный провод.  
 3.3.2. Этот провод необходимо подключить к проводу источника питания с помощью клеммника в соответствии со схемой, изображенной на рис.1;



- 3.3.3. Токко туура туташканын текшерген соң токту жандырса болот.  
 3.3.4. 80-100Вт түтүк өлчөмдөрү - бир гана 48, 120-200Вт - 48/60мм.

**4. КООПСУЗДУК ЧАРАЛАРЫ**

- 4.1. Кырыскы аялдын алуу үчүн шамчыракты отко жакындатпанын жана сууга тийгизбенин.  
 4.2. Кырыскы аялдын алуу үчүн электротехникалык буюмду өз алдынча оңдоого болбойт.  
 4.3. Шамчырактын же анын болучулары бузук же сынык болсо колдонууга тыюу салынат.  
 4.4. 230В өзгөрмө ток өмүргө коюлту!

**5. ТАШУУ ЖАНА САКТОО**

Шамчыракты оромулдуу ташуу жана сактоодо механикалык сынуу, бузулурлардан 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.

Шамчырак иштебесе	<ul style="list-style-type: none"> <li>230В токтуң бар экенин текшериниз*бардык проводдордун оң жана ачык эместигин текшериниз*бардык туташтыргычтардын бузук эместигин текшериниз</li> </ul>
-------------------	---

Эгер бул чаралар сизге жардам бербесе атайын адистерге кайрылыңыз.

**8. ШАМЧЫРАК ТУУРАЛУУ МААЛЫМАТ**

Буйымнын атауы:	Жарыкдиодты шам турмыстык колдонууга арналмаган
Модель:	SPP-5
Артикул:	SPP-503-0-30K-050, SPP-503-0-30K-080, SPP-503-0-30K-100, SPP-503-0-50K-030, SPP-503-0-50K-050, SPP-503-0-50K-080, SPP-503-0-50K-100, SPP-503-0-50K-120, SPP-503-0-50K-150
Буйымнын түрү	Жарыкдиодты шам
Тауар белгиси	ЭРА
Өндүрүшү өл	Кытай
Өндүрүшүнүн атауы	АТЛ Бизнес (Шэньчжэнь) КО., ЛТД [ATL Business (ShenZhen) CO., LTD.]
Өндүрүшүнүн мекенжайы	КНР, 518054, Шэньчжэнь, Наньшань Дистрикт, Чуанье стрит, Нос Баоличэн Билдинг, рум 901 [PRC, 518054, Shenzhen, Nanshan District, Chuanyue street, North Baoli Cheng Building, room 901]
Түтүнүшүлөрүнө жумуш жасаш үчүн жандык эмес.	121467, Ресей, Москва к., а/я 43
Нормативтик құжаттарга саякстык	Буйым мына талаптарга сөйлөс келет КО ТР 004/2011 «Өтөмөн өлөтти жабдыктын күйлөтүлү туралы», КО ТР 020/2011 «Техникалык куралдардын электромагниттик үйлөтүлү» ТР ЕАЭС 037/2016
Жасалган күнү:	Буйымнын сыртына жазылган

**9. КЕПИЛДИК**

- 9.1. Шамчыракка сатылган кийин 3 жыл мөөнөттү 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 буюму бар буюмду сатылган жайда туура толтурулган кепилдик талонунун негизинде алмаштыра аласыз.

**10. НЕГИЗДӨӨ**

**ЖЕР ЗЫЙМЫН АРМАТУРАГА ТУТАШТЫРБОО КАТУУ ТЫЮУ САЛЫНАТ.**

Жарыктын жерге негизделбегендиги өмүргө коркунуч туудурат. Чагылгандын разрядынан жана статикалык чыңалуудан улам, жер зымынын туташуусунун жоготуу кепилдикти жокко чыгарып, жарыктын тез иштөө калышына алып келет.

Сатылган жайы	Сатылган убактысы	Дүкөндүн штатпы жана сатуучунун колу

