ЭРА®

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ (ПАСПОРТ)
СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ УЛИЧНЫЙ

RU

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

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
Потребляемая мощность, Вт	50	80	100	30	50	80	100	120	150
Световой поток, лм	5000	8000	10000	3000	5000	8000	10000	12000	15000
Цветовая температура, К	3000			5000					
Диапазон рабочих напряжений, В~	207-253								
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, cosφ	≥0,95								
Класс защиты от поражения электрическим током	I								
Сечение подключаемых проводников, мм²	0,75-1,5								
Степень защиты	IP65								
Диапазон рабочих температур, °С	от -45 до +40								
Климатическое исполнение и категория размещения	У1								
Тип КСС (кривой силы света)	Ш (широкая)								
Материал корпуса	алюминий								
Материал рассеивателя	поликарбонат								
Срок службы, ч.	>50 000								
Монтаж на кронштейн	48 мм								
Габаритные размеры, мм	290x140x45		400x190x55	250x125x45	290x140x45		400x190x55		455x215x55
Масса, кг	0.5		1	0.4	0.5		1		1.3

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 к 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. 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;

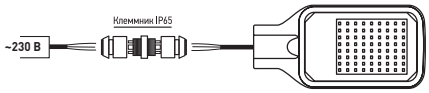


Рисунок 1. Схема подключения светильника к сети 230В.

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. 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.

Таблица 3

Светильник не работает	• проверьте наличие сетевого напряжения питания 230 В • 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	Светильник не предназначен для бытового применения
Модель	SPP-5
Артикулы	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 (ШэньЖэнь) 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)
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 составляет 3 года со дня продажи, при соблюдении условий эксплуатации, изложенных в данном руководстве.

9.2. Устройство не подлежит гарантийному обслуживанию в случае:

- предъявления товара с незаполненными (неправильно заполненными) гарантийным талоном;
- наличие механических повреждений или следов вскрытия корпуса, кабеля;
- 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.

ЭРА®

ՈՒՂԵՑՈՒՅՑ (ԱՆՁՆԱԳԻՐ)
LED LIGHT ՓՈՂՈՑ

AM

1. ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ԲՆՈՒԹԱԳՐԵՐԸ

Նրսի վերաբերյալ թիվ	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
Հզորությունը, Վտ	50	80	100	30	50	80	100	120	150
Լուսային հոսքը, lm	5000	8000	10000	3000	5000	8000	10000	12000	15000
Գունային ջերմաստիճան է	3000			5000					
Օպերացիոն լարման, է~	207-253								
Գնահատված լարման, է~	230								
Աշխատանքային ընթացիկ, Ինչ	0.23	0.37	0.46	0.14	0.23	0.37	0.46	0.55	0.69
Հաճախականությունը, Հց	50								
Գույնը մատուցման ցուցանիշը, Ra	>80								
Հզորության գործակիցը, cosφ	>է 0.95								
Դաս պաշտպանության հոսանքահարումից	I								
Բաժինը վարդակից դիրիժորների, mm2	0,75-1,5								
Պաշտպանություն	IP65								
Ջերմաստիճանով, °C	է- 45 մինչև +40								
Կիմայական կատարումը եւ կատեգորիա տեղաբաշխման	У1								
Տեսակը KCC (լորի ուժերը լույսի)	W (լայն)								
Նրսը	այրումին								
Նրսը բաշխողների	polycarbonate								
Ծառայության ժամկետ, ժ է:	>50 000								
Տեղադրում ըրա	48 մմ								
Գաբարիտային չափերը, մմ	290x140x45		400x190x55	250x125x45	290x140x45		400x190x55		455x215x55
Ձանգված, կգ	0.5		1	0.4	0.5		1		1.3

Արտադրողն իրավունք է վերապահում փոփոխություններ կատարել նախագծման եւ տեխնիկական թողարկվող արտադրանքի ցանկացած ժամանակ, առանց ծանուցման, եւ առանց պարտավորությունների կատարել են նույն փոփոխությունները, ավելի վաղ կամ ավելի ուշ արտադրված արտադրանք.

2. КОМПЛЕКТНОСТЬ

Led լամպ, հատ.	1
Փաթեթավորում, հանդերձանքը	1
Ուղեցույց (Անձնագիր), экз.	1

3. ՊԱՏՐԱՍՏՈՒՄ, ՄԻԱՑՈՒՄ և ՏԵՂԱԴՐՈՒՄ ԱՐՏԱԴՐԱՆՔ

3.1. Անվտանգությանը ներկայացվող պահանջները

ՈՒՇԱԴՐՈՒԹՅՈՒՆ! Մոնտաժում / տեղակայում կամ ապամոնտաժումը led lamp անհրաժեշտ է կատարել խստորեն երբ անջատված լարվածության մեջ ցանցում. Արգելվում է շահագործում ՝ վնասված մեկուսացված հաղորդալարերի և հոսանքատար մասերի. Արգելվում է ինքնուրույն քանդել ու վերանորոգել իրը.

3.2. Պատրաստում ՝ մետաղե աշխատանքի:

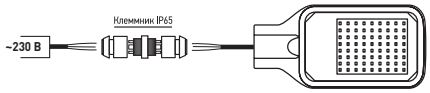
Unzip լամպ, եւ համոզվեք բացակայության վնաս կորպուսի, ոսպնյակներ և լարերը.

3.3. Կապ.

ՈՒՇԱԴՐՈՒԹՅՈՒՆ! Բոլոր լարերը ժամանակ միացնել led lamp պետք է rbc-ն. Բաժինը ապրել օգտագործվող լարերը պետք է լինի ոչ պակաս, քան 0,75mm2.

3.3.1. Միացնել lamp անհրաժեշտ է ամփոփել տեղին նրա մոնտաժման 3 жильный մետաղալար.

3.3.2. Այս մետաղալար անհրաժեշտ է միացնել proводу սնուցման միջոցով клеммника ըստ սխեմայի, պատկերված է նկ.1;



Նկար 1. Միացման սխեման lamp ցանցի 230V.

3.3.3. Հետո ստուգման միացման կարելի է ներառել ցանցային լարման.

4. ՆԱԽԱԶԳՈՒՇԱԿԱՆ ՄԻՋՈՑՆԵՐ

4.1. Խուսափել դժբախտ պատահարներից, երբեք չի բացահայտել ապրանքը եթարկվում է կրակի եւ опускайте նրա ջուրը :

4.2. Խուսափելու դժբախտ դեպքերի, արգելվում է ինքնուրույն արտադրել վիճակ էլեկտրատեխնիկական արտադրանքի.

4.3. Արգելվում է շահագործել իրը առկայության մեխանիկական և այլ վնասների որեւէ մեկը դրա բաղադրիչները.

4.4. Հիշեք, որ variable լարման 230V վտանգավոր է կյանքի համար!

5. ՓՈԽԱԴՐՈՒՄՆ ՈՒ ՊԱՀՊԱՆՈՒՄԸ

Փոխադրում եւ պահպանում ապրանքներ պետք է իրականացվի փաթեթավորման պահպանելով նախազգուշական մեխանիկական վնասվածքների և. ազդեցության մթնոլորտային տեղումների եղանակ:

6. ԴԵՆ

Ապրանքը պետք է վերամշակել համաձայն օրենսդրության պահանջներին տարածքում իրականացմանը:

7. ՀՆԱՐԱՎՈՐ ԱՆՍԱՐՔՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ և ԴՐԱՆՑ ՎԵՐԱՑՄԱՆ ԵՂԱՆԱԿՆԵՐԸ

ՈՒՇԱԴՐՈՒԹՅՈՒՆ! Հետ կապված բոլոր աշխատանքները վերացման հնարավոր անսարքությունների արտադրանք պետք է իրականացվեն, երբ անջատված սննդի ցանցի. Ցանկը հնարավոր անսարքությունների և. ուղիներ դրանց վերացման բերված են աղյուսակ 3-ում:

Աղյուսակ 3

Ճրագ չի աշխատում	• ստուգեք ցանցային լարման 230v • ստուգեք ամբողջականության բոլոր լարերը և. նրանց մեկուսացման • ստուգեք ամբողջականության բոլոր միացությունների

Եթե այս միջոցները ձեզ չի օգնել, վերացնել անսարքությունները վերտրեք որակյալ մասնագետներին.

8. ՏԵՂԵԿՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ ԱՊՐԱՆՔԻ

Անվանումը արտադրանք	Ճրագ չի նախատեսված կենցաղային կիրառման
Մոդել	SPP-5
Արտիկուլ arm	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
Տեսակը արտադրանք	Led light փողոց
Ապրանքային Նշանի	ԴԱՐՇՐՏԱՆ
Երկիր արտադրող	Չինաստան
Արտադրողի անվանումը	ԱՏԼ Բիզնես (Շենժեն) ԸՆԿ., ԼՏԴ (ATL Business (ShenZhen) CO., LTD.)
Հասցե արտադրողի	ՉԻՆԱՍՏԱՆ 518054, Շենժեն, Նաներնան Դիստրիկտ, Չուանյե street, Քից Баоличэн Բիլդինգ, roш 901 (PRC, 518054, Շենժեն, Nanshan District, Chuangye street, North Baolicheng Building, room 901)
Աշխատանքի սպառողների	121467, Ռուսաստան, ք. Մոսկվա, ա/Ես 43
Համապատասխանությունը նորմատիվ փաստաթղթերով	Ապրանքը համապատասխանում TR ՄՄ 004/2011 «ցածր լարման սարքավորումների անվտանգության ՄՄԻԿ», TR ՄՄ 020/2011 «էլեկտրամագնիսական համատեղելիություն տեխնիկական միջոցների, TR ԵՎՐԱՍԻԿԱԿՆ 037/2016 սահմանափակման Մասին «Վիրառման վտանգավոր նյութերի տրամադրում էլեկտրատեխնիկայի և. ռադիոէլեկտրոնիկայի»
Արտադրության տարեթիվը	Նշված մասնաշենքում lamp

9. ԵՐԱՇԽԻՔԱՅԻՆ ՊԱՐՏԱՎՈՐՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ

9.1. Երաշխիքային շահագործման ժամկետը կազմում է 3 տարի վաճառքի օրվանից, պահպանելով շահագործման պայմանները, ինչպես սահմանված է սույն ուղեցույցում.

9.2. Սարքը ենթակա չէ երաշխավորված սպասարկման դեպքում:

- ներկայացնելու ապրանքի հետ незаполненными (փակ լրացվում) երաշխիքային талоном;
- մեխանիկական վնասվածքների առկայությունը կամ հետքեր բացերւց կորպուսի, մալուխի;
- нарушения շահագործման պայմանները շարադրված է սույն ուղեցույցում:

Փոխարինում իալսական կարգի էլեկտրատեխնիկական արտադրանքի իրականացվում է վաճառքի կետում առկայության դեպքում կոռեկտ լցված երաշխիքային կտրոնի.

10. ՀԻՄՆԱՎՈՐՈՒՄ

ԲԱՑԱԿԱՅՈՒԹՅՈՒՆԸ ՄԻԱՑՄԱՆ ԼԱՐԵՐԸ ՀԻՄՔ Է ՓԱՅԼՈՒՆ ՑԱՀՉ ԿՏՐԱԿԱՆՈՒԹՅԱՆ ԱՐԳԵԼՎՈՒՄ Է.

Բացակայությունը հիմք lamp վտանգավոր է կյանքի համար. Են կարգի և կայծակի ստատիկ լարման բացակայության միացման ԼԱՐԵՐԸ հիմք հանգեցնում է արագ դուրս գալու. lamp շարքից հետ աննուլյացնում:

ЭРА®

ПАЙДАЛАНУ ЖӨНІНДЕГІ НҰСҚАУЛЫҚ (ПАСПОРТ)
КӨШЕЛІК ЖАРЫҚДИОДТЫ ШАМ

KZ

1. ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАЛАР

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
Тұтынылатын қуат, Вт	50	80	100	30	50	80	100	120	150
Жарық ағыны, лм	5000	8000	10000	3000	5000	8000	10000	12000	15000
Түс температурасы, К	3000			5000					
Жұмыс кернеулерінің диапазоны, В~	207-253								
Номиналды кернеу, В~	230								
Жұмыс тогы, А	0.23	0.37	0.46	0.14	0.23	0.37	0.46	0.55	0.69
Желі жиілігі, Гц	50								
Түстерді көрсету индексі, Ra	≥80								
Қуат коэффициенті, cosφ	≥0,95								
Электр тогының соғудан қорғау класы	I								
Қосылатын өткізгіштердің қимасы, мм²	0,75-1,5								
Қорғау дәрежесі	IP65								
Жұмыс температурасының диапазоны, °С	-45-тен +40-қа дейін								
Климаттық орындалуы және орналасу санаты	У1								
КСС типі (жарық қарқындылығының қисығы)	Ш (кең)								
Корпус материалы	алюминий								
Диффузор материалы	поликарбонат								
Қызмет ету мерзімі, сағ.	>50 000								
Кронштейнге монтаждау	48 мм								
Габариттік өлшемдері, мм	290x140x45		400x190x55	250x125x45	290x140x45		400x190x55		455x215x55
Салмағы, кг	0.5		1	0.4	0.5		1		1.3

Өндіруші кез келген уақытта алдын ала ескертусіз және бұрын немесе кейін шығарылған буйымдарға дәл осындай өзгерістерді енгізу міндеттемесінсіз өндірілетін буйымдардың конструкциясы мен техникалық сипаттамаларына өзгерістер енгізу құқығын өзіне қалдырады.

2. ЖИЫНТЫҚТЫЛЫҚ

Жарықдиодты шам, дана	1
Қаптамасы, жиынтығы	1
Пайдалану жөніндегі нұсқаулық (Төлқұжат), дана.	1

3. БУЙЫМДЫ ДАЙЫНДАУ, ҚОСУ ЖӘНЕ МОНТАЖДАУ

3.1. Қауіпсіздікке қойылатын талаптар

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Жарықдиодты шамды монтаждау немесе бөлшектеу желінің кернеуі өшірілген кезде қатаң түрде жасалуы керек. Сымдар мен ток өткізгіш бөліктерінің оқшаулағышы зақымдалған буйымды пайдалануға тыйым салынады. Буйымды өз бетінше бөлшектеуге және жөндеуге тыйым салынады.

3.2. Өнімді жұмысқа дайындау.

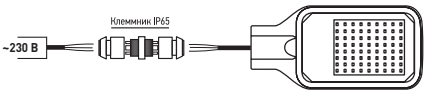
Арматураны орауыштан шығарып, корпустың, линзаның және сымдардың зақымдалмағанына көз жеткізіңіз.

3.3. Қосылу.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Жарықдиодты шамды қосу кезінде барлық сымдар токтан ажыратылуы керек. Қолданылатын сымдардың өзектерінің көлденең қимасы кемінде 0,75 мм² болуы керек.

3.3.1. Арматураны қосу үшін оны орнату орнына 3 ядролы сымды тарту керек.

3.3.2. Бұл сымды суретте көрсетілген схемаға сәйкес терминал блогының көмегімен қуат көзінің сымына қосу керек.1;



Сурет 1. Шамды 230В желіге қосу схемасы.

3.3.3. Қосылымның дұрыстығын тексергеннен кейін желі кернеуін қосуға болады.

4. САҚТЫҚ ШАРАЛАРЫ

4.1. Жазатайым оқиғаларды болдырмау үшін буйымды ешқашан отқа шығармаңыз және оны суға салмаңыз.

4.2. Жазатайым оқиғаларды болдырмау үшін электр техникалық буйымдарды өз бетінше жөндеуге тыйым салынады.

4.3. Буйымды оның құрамдас бөліктерінің көз келгеніне механикалық және басқа зақым келген жағдайда пайдалануға тыйым салынады.

4.4. Айнымалы кернеу 230В өмірге қауіп төндіретінін ұмытпаңыз!

5. ТАСЫМАЛДАУ ЖӘНЕ САҚТАУ

Өнімді тасымалдау және сақтау механикалық зақымданудан және атмосфералық жауын-шашынның әсерінен сақтық шараларын сақтай отырып, қаптамада жүзеге асырылуы тиіс.

6. КӘДЕГЕ ЖАРАТУ

Буйымды өткізу аумағының заңнама талаптарына сәйкес кәдеге жарату қажет.

7. БОЛУЫ МҮМКІН АҚАУЛАР ЖӘНЕ ОЛАРДЫ ЖОЮ ТӘСІЛДЕРІ

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Буйымның ықтимал ақауларын жоюға байланысты барлық жұмыстар электр желісі ажыратылған кезде жүргізілуі керек. Ықтимал ақаулардың тізімі және оларды жою әдістері 3-кестеде келтірілген.

Кесте 3

Шам жұмыс істемейді	• 230 В қуат көзінің желілік кернеуін тексеріңіз • барлық сымдардың және олардың оқшаулауының тұтастығын тексеріңіз • барлық қосылымдардың тұтастығын тексеріңіз

Егер бұл әдістер сізге көмектеспесе, ақаулықтарды жою үшін білікті мамандардың көмегіне жүгініңіз.

8. БҰЙЫМ ТУРАЛЫ МӘЛІМЕТТЕР

Буйымның атауы	Шам тұрмыстық мақсатта пайдалануға арналмаған
Үлгі	SPP-5
Баптар	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
Буйымның түрі	Көшелік жарықдиодты шам
Тауар таңбасы	ДӘУІР
Өндіруші ел	Қытай
Дайындаушының атауы	АТЛ Бизнес (ШэньчЖэнь) КО., ЛТД (ATL Business (ShenZhen) CO., LTD.)
Дайындаушының мекенжайы	ҚХР, 518054, Шэньчжэнь, Наньшань ауданы, Чуанье көшесі, Баоличэн мұрын ғимараты, 901 бөлме (ҚХР, 518054, Шэньчжэнь, Наньшань ауданы, Чуанье көшесі, Солтүстік Баоличэн ғимараты, 901 бөлме)
Тұтынушылармен жұмыс жөніндегі қызмет	121467, Ресей, Мәскеу қ., а/ж 43
Нормативтік құжаттарға сәйкестігі	Буйым КО ТР 004/2011 «Төменвольтті жабдықтардың қауіпсіздігі туралы», КО ТР 020/2011 «Техникалық құралдардың электромагниттік үйлесімділігі», ЕАЭО ТР 037/2016 «Электр техникасы мен радиоэлектроника буйымдарында қауіпті заттарды қолдануды шектеу туралы» талаптарына сәйкес келеді.
Дайындалған күні	Шамның корпусында көрсетілген

9. КЕПІЛДІК МІНДЕТТЕМЕЛЕР

9.1. Пайдаланудың кепілдік мерзімі осы нұсқаулықта көрсетілген пайдалану шарттарына сәйкес сатылған күннен бастап 3 жылды құрайды.

9.2. Құрылғы келесі жағдайларда кепілдікті қызмет көрсетуге жатпайды:

9.2. Құрылғы келесі жағдайларда кепілдікті қызмет көрсетуге жатпайды:

- тауарды толтырылмаған (дұрыс толтырылмаған) кепілдік талонымен ұсыну;
- механикалық зақымданудың немесе корпустың, кабельдің ашылу іздерінің болуы;
- осы нұсқаулықта көрсетілген пайдалану шарттарының бұзылуы

Істен шыққан электр өнімдерін ауыстыру дұрыс толтырылған кепілдік талоны болған жағдайда сату орнында жүзеге асырылады.

10. ЖЕРГЕ ТҮЙЫҚТАУ

ЖЕРГЕ ҚОСУ СЫМЫНЫҢ АРМАТУРАҒА ҚОСЫЛМАУЫНА ҚАТАҢ ТЫЙЫМ САЛЫНАДЫ.

Шамның жерге түйықталуының болмауы өмірге қауіп төндіреді. Найзағай разрядтары мен статикалық кернеулерге байланысты жерге түйықтау сымының қосылмауы арматураның тез істен шығуына әкеліп соғады, бұл кепілдіктің күшін жояды.

ЭРА®

ЭКСПЛУАТАЦИЯЛООБОЮНЧА КОЛДОНМО (ПАСПОРТУ)
СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ КӨЧӨ

KG

1. ТЕХНИКАЛЫК МҮНӨЗДӨМӨЛӨРҮ

Артикул kg	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
Керектөөчү кубаттуулук, Вт	50	80	100	30	50	80	100	120	150
Жарык агымы, лм	5000	8000	10000	3000	5000	8000	10000	12000	15000
Түстүү температура, К	3000			5000					
Жумушчу диапазону напряжений, Анын-	207-253								
Номиналдык чыңалуу, В~	230								
Жумушчу 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 коэффициенти, cosφ	≥0,95								
Класс электр тогуна урунуудан коргонуу	I								
Атыны азыркы жүктөлүшкө эсептелинген подключаемых жол мм²	0,75-1,5								
Коргоо даражасы	IP65								
Диапазону жумушчу температуранын, °С	кр -45 чейин +40								
Башка тиричилик аткаруу жана категориясы жайгаштыруу	У1								
Тиби КСС (кривой күчүнүн жарык)	Ш (жайык)								
Корпустун материалы	алюминий								
Материал рассеивателя kg	поликарбонат								
Кызмат өтөө мөөнөтү, ч	>50 000								
Монтаж болгон кронштейн	48 мм								
Габариттик өлчөмдөру, мм	290x140x45		400x190x55	250x125x45	290x140x45		400x190x55		455x215x55
Массасы, кг	0.5		1	0.4	0.5		1		1.3

Өндүрүүчү укугун өзүнө калтырат өзгөртүү киргизүүгө конструкциясына жана спецификацияларга чыгарган буюмдарын каалаган учурунда алдын ала билдирүүсүз эле жана кандайдыр-бир милдеттенмелерди киргизсин ушундай эле өзгөртүү эрте же кеч өндүрүлгөн буюмдар.

2. КОМПЛЕКТҮҮЛҮГҮ

Светодиодный светильник, даана	1
Таңгак, комплекти	1
Эксплуатациялоо боюнча колдонмо (Паспорт), нуска	1

3. ДАЯРДОО, КОШУУ ЖАНА МОНТАЖДОО БУЮМДАР

3.1. Коопсуздугуна карата талаптар

КӨҢҮЛ бургула! Монтаждоо же демонтаждоо светодиодного светильника зарыл жүргүзүүгө бекем каштуу отключенном напряжении тармагынын. Эксплуатациялоого тыюу салынат буюмдар менен бузулган соттолгонду коомдон бөлөк кармоо зымдарды жана токоведущих бөлүктөрүнүн. Тыюу салынат өз алдынча разбирать жана ремонтировать буюм.

3.2. Даярдоо буюмдары иштөөгө.

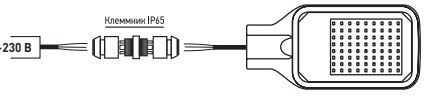
Распакуйте светильник жана убедитесь жок жабыркоо корпустун, линзалар жана зымдарды.

3.3. Кошуу.

КӨҢҮЛ бургула! Бардык зымдар учурунда кошуу светодиодного светильника керек обесточены. Агыны азыркы жүктөлүшкө эсептелинген жылын жашады колдонулуучу зымдарды кем болбошу керек 0,75мм².

3.3.1. Кошуу үчүн светильника зарыл подвести жерге аны монтаждоо 3-х жильный провод.

3.3.2. Бул провод зарыл подключить к проводу булагы тамак-аш жардамы менен клеммника схемасына ылайык, изображенной карата сүрөт.1;



1-сүрөт. Кошулуу схемасы светильника тармагына 230В.

3.3.3. Кийин тууралыгын текшерүү кошуу кошууга болот тармактык чыңалуу.

4. ЭТИЯТТЫК ЧАРАЛАРЫ

4.1. Кетпеш кырсыкты эч качан подвергайте буюм таасирине атуулу эмес опускайте аны сууга.

4.2. Болтурбоо максатында кырсыктардын тыюу салынат өз алдынча жүргүзүүгө, ондоо, электр-техникалык продукциянын.

4.3. Тыюу салынат жердин буюм болгондо, механикалык жана башка жабыркоолорду болбосун анын компоненттерин.

4.4. Эсиңерде болсун, бул переменное чыңалуу 230В коркунучтуу жашоо үчүн!

5. ТАШУУ ЖАНА САКТОО

Ташуу жана сактоого буюмдар жүргүзүлүшү керек таңгакта сактык чараларын сактоо менен механикалык бузулуулардан жана таасир жаан-чачындын.

6. УТИЛДЕШТИРҮҮ

Буюм керек утилдештирүүгө туура келет мыйзамдарынын талаптарына ылайык аймагында ишке ашыруу.

7. МҮМКҮН БОЛГОН БУЗУЛУУ ЖАНА АЛАРДЫ ЖОЮУ ЫКМАЛАРЫ

КӨҢҮЛ бургула! Бардык иштерди четтетүү менен байланышкан мүмкүн болуучу бузулуулардын буюмдар менен ишке ашырылышы керек отключенном тамактануура тармагынын. Тизмеси мүмкүн болуучу бузулуулардын жана ыкмалары аларды жоюу 3-таблицада келтирилген.

3-Таблица

Светильник иштебейт	• проверьте болушу тармактык чыңалуу тамак-аш 230 В • убедитесь бүтүндүгүн бардык зымдарды жана аларды өзүнчө бөлүү • убедитесь бүтүндүгүн бардык бирикмелердин

Эгерде бул ыкмалар сизге эмес помогли жоюу үчүн бузук обратитесь жардамга квалификациялуу адистерге.

8. БУЮМ ЖӨНҮНДӨ МААЛЫМАТТАР

Аталышы буюмдун	Светильник каралган эмес турмуш-тиричилик үчүн колдонгон
Модель kg	SPP-5
Артикулы kg	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
Буюмдун тиби	Светильник светодиодный көчө
Товардык белги	ЭРА
Өлкө даярдоочу	Кытай
Даярдоочунун атальшы	АТЛ Бизнеси (ШэньчЖэнь) КО., ЛТД (ATL Business (ShenZhen) CO., LTD.)
Даярдоочунун дареги	КЭР, 518054, Шэньчжэнь, Наньшань Дистрикт, Чуанье стрит, Нос Баоличэн Билдинг, рум 901 (PRC, 518054, Shenzhen, Nanshan District, Chuangye street, North Baolicheng Building, room 901)
Кызмат иши боюнча керектөөчулер менен	121467, Россия, Москва ш., а/а, мен 43
Ченемдик документтерге ылайык келиши	Буюм талаптарга ылайык БС ТР 004/2011 «төмөн вольттуу жабдуулардын коопсуздугу ЖӨНҮНДӨ», БС ТР 020/2011 «техникалык каражаттардын электромагниттик дал келишүүсү», БС ЕАЭБ 037/2016 «чектөө Жөнүндө колдонуунун коркунучтуу заттарды буюмдарда китепканасы электротехника жана радиоэлектроники»
Даярдоо датасы	Көрсөтүлгөн бул корпуста светильника

9. КЕПИЛДИК МИЛДЕТТЕНМЕ

9.1. Пайдалануунун гарантиялык мөөнөтү 3 жылды түзөт күндөн сатуу, пайдалануунун шарттарын сактоо менен жазылган бул колдонмодо.

9.2. Түзүлүш жатпайт гарантиялык тейлөө учурунда:

9.2. Түзүлүш жатпайт гарантиялык тейлөө учурунда:

- көрсөтүү менен, товар незаполненными (туура эмес заполненными) гарантиялык талоном;
- механикалык жабыркатуулардын болушу же издердин корпустун ачылган, кабель;
- нарушенния пайдалануунун шарттарын баяндалган бул колдонмодо

Алмаштыруу вышедшей иштен электр-техникалык продукциянын жүзөгө ашырылат чекитинде сатуу болгондо корректно толтурулган кепилдик талондун.

10. ЖЕРДЕШТИРҮҮ

ЖОКТУГУ КОШУУ ЗЫМДАР ЖЕРДЕТҮҮНҮ КАРАТА СВЕТИЛЬНИКУ КАТУУ ТЫЮУ САЛЫНАТ.

Жоктугу жердетүүнү светильника коркунучтуу үчүн жашоо. Үй-чагылган разряддарынын жана статикалык напряжений жоктугу кошуу ЗЫМДАР жердетүүнү алып келет тез чыгуусу светильника иштен менен жокко чыгаруу кепилдиги.

Место продажи	Дата продажи	Штамп магазина и подпись продавца
Վաճառքի վայրը	Վաճառքի ամսաթիվը	Խանութի կնիքը և վաճառողի ստորագրությունը
Сатылган жери	Сатылган күнү	Дүкөнүн мөрү жана сатуучунун колу
Сатылган жайы	Сатылган убактысы	Дүкөндүн штампы жана сатуучунун колу