RUS

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ (ПАСПОРТ)

СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК

Светодиодные светильники модели SPP-3 товарного знака ЭРА применяются для общего освещения общественных, производственных и подсобных помещений с повышенным содержанием пыли и влаги.

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование параметра	SPP-301-18-4K-M	SPP-301-18-6K-M	SPP-301-36-4K-M	SPP-301-36-6K-M	SPP-301-36-4K-P	SPP-301-36-6K-P	SPP-301-45-4K-M	SPP-301-45-6K-M
Напряжение питания (переменного тока), В	170 - 260							
Номинальное напряжение питания (переменного тока), В	230							
Частота сети, Гц	50/60							
Класс энергоэффективности	A							
Тип рассеивателя	матовый				прозрачный		матовый	
Потребляемая мощность, Вт	18		36				45	
Световой поток, Лм	1890		3780		4680		4730	
Цветовая температура, К	4000	6500	4000	6500	4000	6500	4000	6500
Тип кривой силы света	Д (косинусная)							
Коэффициент пульсации (IRF), %	<1%							
Коэффициент мощности (PF), cos ф	>0.5		>0.95					
Климатическое исполнение	У2							
Температура эксплуатации, °С	-45 + 40 °С							
Степень защиты от воздействий окружающей среды	IP65							
Класс защиты от поражения электрическим током	II							
Срок службы, лет (часов)	10 (50 000)							
Габариты, ДхШхВ, мм	620x39x31		1220x39x31					
Масса, г	160		250				270	

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. При обнаружении неисправности немедленно отключите светильник от питания и обратитесь к специалистам.

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-3 Артикулы: SPP-301-18-4K-M, SPP-301-18-6K-M, SPP-301-36-4K-M, SPP-301-36-6K-M, SPP-301-36-4K-P, SPP-301-36-6K-P, SPP-301-45-4K-M, SPP-301-45-6K-M
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"
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

EAC

KGZ

КОЛДОНМО (ПАСПОРТ)

Жарыкдиоддуу шамчырак

Жарык диоддук лампа-3 брендинин Эра модели чаң жана нымдуулук жогорулаган коомдук, өнөр жай жана көмөкчү чейрелөрдү жалпы жарыктандыруу үчүн колдонулат.

1. ТЕХНИКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр аты	SPP-301-18-4K-M	SPP-301-18-6K-M	SPP-301-36-4K-M	SPP-301-36-6K-M	SPP-301-36-4K-P	SPP-301-36-6K-P	SPP-301-45-4K-M	SPP-301-45-6K-M
Берүү чыналуусу (AC), V	170 - 260							
Берүү чыналуусу (AC), V	230							
Тармак жыштыгы, Гц	50/60							
Энергия эффективдуулугу классы	A							
Диффузор түрү	матовый				ачык		матовый	
Электр энергиясын керектөө, В	18		36				45	
Жарык агымы, Lm	1890		3780		4680		4730	
Түс температурасы, К	4000	6500	4000	6500	4000	6500	4000	6500
Жарык интенсивдүүлүгүнүн ийри түрү	D (косинус)							
Ripple фактору (IRF), %	<1%							
Кубат фактору (PF), cos ф	>0.5		>0.95					
Климаттык версия	У2							
Иштөө температурасы, °С	-45 + 40 °С							
Курчап турган чейрөнүн таасиринен коргоо даражасы	IP65							
Электр шоктон коргоо классы	II							
Кызмат мөөнөтү, жыл (саат)	10 (50 000)							
Өлчөмдөрү, LxWxH, мм	620x39x31		1220x39x31					
Салмагы, г	160		250				270	

2. ТОПТОМДУУЛУГУ

Жарыкдиоддуу шамчырактын, даана.	1
Орому, 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 сыртқы коргоочу катмары же ток берүүчү бөлүкчөлөрү бузук болсо колдонууга тыюу салынат. Өз алдынча чечүү же ондоого тыюу салынат. Продукцияны өз алдынча ажыратууга жана ондоого тыюу салынат. Эгерде ката табылса, жарыкты токтоосуз өчүрүп, адистерге кайрылыңыз.

3.2. Шамчыракты ишке киргизүүгө даярдоо.
Чыракты оромолдон чыгарып, корпусунун, жарык чачыраткычтын, проводунун бузук же сыныК эместигин текшериңиз.

3.3. Туташтыруу.

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

3.3.1. Туташтыруу үчүн орноштура турган жерине эки ажырым эымды адып келүү керек.
3.3.2. 1-сүрөттө көрсөтүлгө схемага ылайык бул провод азыктандыруу проводуна сыртқы клеммниктин жардамы менен туташтырылат (клеммник топтомго кирбейт);

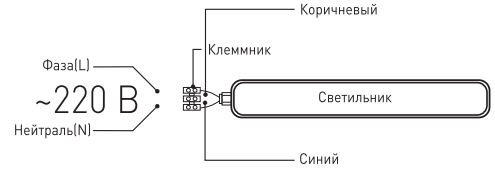


Рис.1. 220В шамчыракты токко туташтыруу схемасы

3.3.3. токко туура туташканын текшерген соң токту жандырса болот.

4. КООПСУЗДУК ЧАРАЛАРЫ
4.1. Кырсыкты алдын алуу үчүн шамчыракты отко жакындатпаңыз жана сууга тийгизбеңиз.
4.2. Шамчыракты бөлмөнүн ичинде гана колдогонго болот.
4.3. Кырсыкты алдын алуу үчүн электротехникалык буюмду өз алдынча ондоого болбойт.
4.4. Шамчыракты же анын бөлүкчөлөрү бузук же сыныК болсо колдонууга тыюу салынат.
4.5. 220В өзгөрмө ток өмүргөooптуу!

5. ТАШУУ ЖАНА САКТОО
Шамчыракты оромолунда 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! Шамчыракты ар кандай бузулуулардын ондоо иштеринде токту өчүрүү керек!

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

3-таблица.

Шамчырак иштебесе	- 220В токтун бар экенин текшериңиз - бардык проводддордун оң жана ачык эместигин текшериңиз - бардык туташтыргычтардын бузук эместигин текшериңиз

Эгер бул чаралар сизге жардам бербесе атайын адистерге кайрылыңыз.

8. ШАМЧЫРАК ТУУРАЛУУ МААЛЫМАТ

Буюмдун аталышы	Тиричиликте колдонулуучу шамчырак
Буюмдун модели	Модели: SPP-3 Артикулу: SPP-301-18-4K-M, SPP-301-18-6K-M, SPP-301-36-4K-M, SPP-301-36-6K-M, SPP-301-36-4K-P, SPP-301-36-6K-P, SPP-301-45-4K-M, SPP-301-45-6K-M
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 дареги	КЭР, 518054, Шэньчжэнь, Наньшань району, Чуанье кочосу, Нос Баоличэн 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
Импортточу уюм	Импортточу уюм жонундогу маалымат ндивидуалдык кутудагы этикеткада корсотулгон.
Керектоочулор менен иштоо боюнча кызматтын дареги	121467, Россия, Москва ш., а/я 43
Нормативдик документтерге туура келиши	Буюм «Томонку чыналуудагы тузулуштордун коопсуздугу боюнча» ТР ТС 002011, "Техникалык каражаттардын электромагниттик бир-бирине дап келүүсү жонундогу» ТР ТС 020/2011 талаптарына жооп берет
Жасалуу мооноту	буюмдунсыртынажазылган

9. КЕПИЛДИК

9.1. Шамчыракка сатыктан 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 байкасак;
- колдонмо китепке ылайык колдонуу шарттары туура эмес жүргүзүлсө.

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

Сатылган жайы	Сатылган убактысы	Дүкөндүн штампы жана сатуучунун колу

EAC

KZ

ПАЙДАЛАНУ ЖӨНІНДЕГІ НҰСҚАУЛЫҚ (ПАСПОРТ)
ЖАРЫҚДИОДТЫ ШАМДАЛ

ЭРА сауда белгісінің spp-3 үлгісіндегі жарықдиодты шамдар шаң мен ылғалдылығы жоғары қоғамдық, өндірістік және қосалқы үй-жайларды жалпы жарықтандыру үшін қолданылады.

1. ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАЛАРЫ

Параметрдің атауы	SPP-301-18-4K-M	SPP-301-18-6K-M	SPP-301-36-4K-M	SPP-301-36-6K-M	SPP-301-36-4K-P	SPP-301-36-6K-P	SPP-301-45-4K-M	SPP-301-45-6K-M
Қоректендіру кернеуі (айнымалы ток), В	170 - 260							
Қоректендірудің номиналды кернеуі (айнымалы ток), В	230							
Желі жиілігі, Гц	50/60							
Энергия тиімділігі сыныбы	А							
Диффузор түрі	күңгірт				мөлдір		күңгірт	
Тұтынылатын қуат, Вт	18		36				45	
Жарық ағыны, Лм	1890		3780		4680		4730	
Түс температурасы, К	4000	6500	4000	6500	4000	6500	4000	6500
Жарық қарқындылығы қисығының түрі	Д (косинустық)							
Пульсация коэффициенті (IRF), %	<1%							
Қуат коэффициенті (PF), cosφ	>0.5		>0.95					
Климаттық орындалуы	У2							
Пайдалану температурасы, °С	-45 + 40 °С							
Қоршаған ортаның әсерінен қорғау дәрежесі	IP65							
Электр тогының соғуынан қорғау класы	II							
Қызмет ету мерзімі, жыл (сағат)	10 (50 000)							
Өлшемдері, ЛхШхВ, мм	620x39x31		1220x39x31					
Салмағы, г	160		250				270	

2. ТОПТОМДУУЛУГУ

Жарықдиодты шамдал, дана	1
Қаптамасы, жиынтық	1
Пайдалану жөніндегі нұсқаулық (Паспорт), нұсқа	1

3. БҮЙЫМДЫ ДАЙЫНДАУ, ЖАЛҒАУ ЖӘНЕ МОНТАЖДАУ3.1. Коопсуздук талаптары.

3.1. Қауіпсіздік талаптары.

⚠ Назар аударыңыз! Жарықдиодты шамдалды монтаждауды немесе демонтаждауды қатаң түрде желі кернеуі өшірулі күйінде жүргізілуі қажет. Сымдарының оқшаулағышы мен ток жүретін бөліктері ақауланған бұйымдарды пайдалануға тыйым салынады. Бұйымды өздігімен ашуға және жөндеуге тыйым салынады. Өнімді өз бетінше бөлшектеуге және жөндеуге тыйым салынады. Егер ақаулық анықталса, шамды дереу қуат көзінен ажыратып, мамандарға хабарласыңыз.

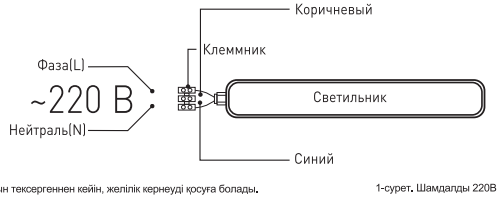
3.2. Бұйымды жұмысқа дайындау.
Шамдал қаптамасын ашыңыз және корпусының, шашыратқышының және сымдарының ақаулы болмауларына көз жеткізіңіз.

3.3. Жалғау.

⚠ Назар аударыңыз! Жарықдиодты шамдалды жалғау кезінде барлық сымдар токтан ажыратылуға тиіс болады. Пайдаланылатын сымдардың шоғырсымдарының қималары 0,75мм² кем болмауға тиіс болады.

3.3.1. Шамдалды жалғау үшін оның монтаждалатын орнына 2-шоғырсымды сым келуге тиіс болады.

3.3.2. Бұл сымды 1-суретте көрсетілгендей сұлбаға сәйкес сыртқы қысқыштардың (жинағына кірмейді) көмегімен қуат беру көзінің сымына жалғап қажет болады;



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

1-сурет. Шамдалды 220В желісіне жалғау сұлбасы.

4. САҚТАНДЫРУ ШАРАЛАРЫ
4.1. Жазатайым уақиғалар болдырмау үшін ешқашан да бұйымды отқа жақындатпаңыз әрі суға батырмаңыз.
4.2. Бұйым тек қана бөлменің ішінде пайдалануға арналған.
4.3. Жазатайым уақиғалар болдырмау үшін электр техникалық өнімдердің жөндеуін өздігімен жүргізуге тыйым салынады.
4.4. Оның қандай да болмасын компоненттерінде механикалық және өзге де зақымданулар болғанда бұйымды пайдалануға тыйым салынады.
4.5. Есіңізде болсын, 220В ауыспалы кернеу өміріңізге қауіпті!

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

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

7. МҮМКҮН БОЛГОН БУЗУЛУУЛАР ЖАНА АЛАРДЫ ОҢДОО

⚠ Көңүл бургула! Шамчыракты ар кандай бузулууларын оңдоо иштеринде токту өчүрүү керек!

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

3-таблица.

Шамдал жұмыс істемейді	- желілік 220В қуат беру кернеуінің болуын тексеріңіз - барлық сымдардың және олардың оқшауланымдарының бүтіндігіне көз жеткізіңіз - барлық жалғанған жерлерінің бүтіндігіне көз жеткізіңіз

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

8. БҰЙЫМ ЖАЙЛЫ МӘЛІМЕТТЕР

Бұйымның атауы:	Тұрмыстық шамдал
Бұйымның моделі	Моделі: SPP-3 Артикулдары: SPP-301-18-4K-M, SPP-301-18-6K-M, SPP-301-36-4K-M, SPP-301-36-6K-M, SPP-301-36-4K-P, SPP-301-36-6K-P, SPP-301-45-4K-M, SPP-301-45-6K-M
Бұйымның типі	Жарықдиодты шамдал
Тауарлық белгісі	ЭРА
Өндіруші ел	Қытай
Өндірушінің атауы	АТЛ Бизнес (ШэньЖэнь) КО., ЛТД (ATL Business (ShenZhen) CO., LTD.)
Өндірушінің мекен-жайы	КНР, 518054, Шэньчжэнь, Наньшань Дистрикт, Чуанье стрит, Нос Баоличэн Билдинг, рум 901 (PRC, 518054, Shenzhen, Nanshan District, Chuangye street, North Baolicheng Building, room 901)
Өндірушімен байланысу үшін ақпарат	atl_company@163.com
Импортшы	Импортшы туралы ақпарат жеке қаптамада орналасқан заттаңбада көрсетілген.
Тұтынушылармен жұмыс жөніндегі қызмет	121467, Ресей, Мәскеу қ., а/ж 43
Нормативтік құжаттарға сәйкестігі	Бұйым ТР ТС 004/2011 «Төмен вольтты жабдықтың қауіпсіздігі туралы», ТР ТС 020/2011 "Техникалық құралдардың электрлік-магниттік үйлесімділігі" талаптарына сәйкес келеді
Өндірілген күні	бұйымның сыртына жазылған

9. КЕПІЛДІК МІНДЕТТЕМЕЛЕР
9.1. Бұйымды пайдаланудың кепілдік мерзімі, осы нұсқаулықта айтылған монтаждау, пайдалану, тасымалдау және сақтау шарттарын тұтынушы орындағанда, сатылған күнінен санағанда 3 жылды құрайды.
9.2. Құрылғы мына жағдайларда кепілдік қызмет көрсетуге жатқызылмайды:
- кепілдік талоны толтырылмаған (дұрыс толтырылмаған) тауарды ұсынғанда;
- механикалық бүлінулер болғанда немесе корпусын ашудың іздері болғанда;
- осы нұсқаулықта айтылған пайдалану шарттары өрескел бұзылғанда.

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

Сатылған жері	Сатылған күні	Дүкеннің мөрі және сатушының қолы

EAC

AM

ՇԱՀԱԳՈՐԾՄԱՆ ՁԵՌՆԱՐԿ (ԱՆՁՆԱԳԻՐ)
ԼՈՒՍԱԴԻՈԴԱՅԻՆ ԼԱՄՊ

Er 3 ապրանքանիշի LED լամպն օգտագործվում է փոտ և խոնավության բարձր ծանրաբեռնվածություն ունեցող հասարակական, արդյունաբերական և օժանդակ տարածքների լուսավորության համար.

1.ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ԲՆՈՒԹԱԳԻՐ:

Պարամետրի անվանումը	SPP-301-18-4K-M	SPP-301-18-6K-M	SPP-301-36-4K-M	SPP-301-36-6K-M	SPP-301-36-6K-P	SPP-301-36-6K-P	SPP-301-45-4K-M	SPP-301-45-6K-M
Մատակարարման լարումը (AC), Վ	170 - 260թթ							
Անվանական մատակարարման լարումը (AC), Վ	230							
Ցանցի հաճախականությունը, Հց	50/60							
Էներգաարդյունավետության դաս	Ա							
Դիֆուզորի տեսակը	փայլատ					բաժանիչ	փայլատ	
Էլեկտրաէներգիայի սպառումը, Վ	18		36				45	
Լուսավոր հոսք, Lm	1890		3780		4680		4730	
Գույնի ջերմաստիճանը, Կ	4000	6500	4000	6500	4000	6500	4000	6500
Լուսավոր հեռահսկողության կորի տեսակը	D (կոսինուս)							
Մուծանկների գործակից (IRF), %	<1%							
Հզորության գործակից (PF), cos φ	>0.5		>0.95					
Կլիմայական տարբերան	U2							
Աշխատանքային ջերմաստիճան, °C	-45 + 40 °C							
Երկակի միջավայրի ազդեցությունից պաշտպանվածության աստիճանը	IP65							
Էլեկտրական ցնցումների պաշտպանության դաս	II							
Մատչելության ժամկետը, տարիներ (ժամեր)	10 [50 000]							
Չափերը, LxWxH, մմ	620x39x31		1220x39x31					
Քաշը, գ	160		250				270	

2. ԿԱՌՈՒՑՎԱԾՈՒԹՅՈՒՆ

Լուսադիոդային լամպեր, հատ	1
Փաթեթավորում, կոմպլեկտ	1
Շահագործման ձեռնարկ (Անձնագիր), հատ	1

3. ԱՐՏԱԴՐԱԿԱՆ ՊԱՀԱՆՋՆԵՐԻՆՈՒՄ, ՏԵՂԱԿԱԼՈՒՄ ԵՎ ՄԻԱՑՈՒՄ

3.1. Անվտանգության պահանջներ:

⚠ ՈՒշադրություն: Լուսադիոդային լամպի անկախությամբ (ձոնեռաժնան) կամ ապամոնտաժման բոլոր աշխատանքները պետք է կատարվեն բացառապես հոսանքի ապրյուրը անջատելուց հետո: Արգելվում է պրոպագանդա շահագործել հարդրպարների վնասված լվեներ պեպտոտ:
Արգելվում է ինքնուրույն հանել և վերանորոգել արտադրանքը: Եթե \ u200b \ u200bդիսալը հայտնաբերվի, անմիջապես անջատեք լույսը հոսանքից և խորհրդակցեք մասնագետների հետ.

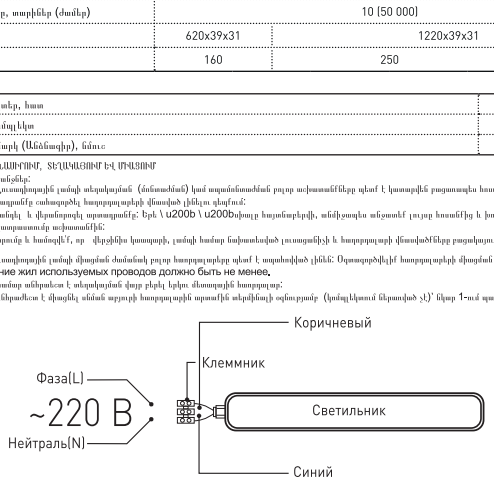
3.2. Արտադրանքի նախապատրաստումը աշխատանքին:
Բացեք լամպի փաթեթավորումը և համոզվեք, որ վիրջինս կոսպարի, լամպի համար նախատեսված լուսատուների և հարդրպարի վնասվածքները բացակայում են:

3.3. Միացում:

⚠ ՈՒշադրություն: Լուսադիոդային լամպի միացման ժամանակ բոլոր հարդրպարները պետք է ապամոված լինեն: Օգտագործվելիք հարդրպարների միացման հատվածը չպետք է պակասեցնի 0,75մմ2: Сечение жил используемых проводов должно быть не менее.

3.3.1. Լամպը միացնելու համար անհրաժեշտ է անգործության վայր բերել երկու մետաղալարային հարդրպար:

3.3.2. Այդ հարդրպարը անհրաժեշտ է միացնել սեմամ արյուրի հարդրպարների արտաքին անդրմեկների օգնությամբ (կցամալկասում ներառված չէ)՝ նկար 1-ում պատկերված պնեմաքին հանգամանքով:



Նկ.1 Լամպը 220Վ ցանցին միացնելու սխեմա

3.3.3. Միացման ճշտությունը ստուգելուց հետո կարելի է միացնել գանցին լարումը:

4. ԱՆՎՏԱՆԳԱԾՈՒԹՅՈՒՆ ԿԱՆՈՆՆԵՐԸ:
4.1. Դժբախտ պատահարներից խուսափելու համար արտադրանքը երբեմն մի՛ ներարկեք կրակի ներգործությանը և մի՛ գցեք այն ջրի մեջ:
4.2. Արտադրանքը նախատեսված է օգտագործել միայն տարածքի ներսում:
4.3. Դժբախտ պատահարներից խուսափելու համար արգելվում է կատարել հոսանքահաղորդիչների արտադրանքի ինքնուրույն վերանորոգում:
4.4. Մեխանիկական և այլ վնասվածքների առկայության պարտադիր արգելվում է շահագործել արտադրանքը:
4.5 Հիշեք, որ 220Վ լարումով հոսանքը վտանգավոր է կյանքի համար:

5. ՓՈԽԱԴՐՈՒՄԸ ԵՎ ՊԱՀՊԱՆՈՒՄԸ:
Արտադրանքի փոխադրումը և պահպանումը պետք է կատարել՝ իրազեկելով փոքրաչափությունն վրա ճնշած մեխանիկական վնասվածքներից և շրջապատի եղերդնդրությունների պանպանելու կանոններից:

6. ԻՐԱՑՈՒՄՈՒՆ:
Արտադրանքը անհրաժեշտ է իրացնել՝ ըստ տարածքային օրենսդրության սահմանված պահանջի:

7. ՀՆԱՐԱՎՈՐ ԱՆԱՌԱՐԿՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ ԵՎ ԴՐԱՆՑ ՇՏԿՈՒՄԸ:

⚠ ՈՒշադրություն: Սարքի նեռանալար անհարմարությունների հետ կապված բոլոր աշխատանքները պետք է իրականացվեն միայն հոսանքի անջատումից հետո:

Հնարավոր անսարքությունների և դրանց շտկման եղանակների ցուցակը ներկայացված է ստորև գտնված 3-ում՝.

Աղյուսակ 3.

Լամպը չի աշխատում	- ստուգեք 220Վ լարման հոսանքի առկայությունը -հանգրվեք բոլոր հարդրպարների և մեկուսացուցիչների ամբողջականության մեջ - հանգրվեք բոլոր միացումների ամբողջականության մեջ

Եթե անսարքության շտկման այս միջոցները Ձեզ չօգնեցին, դիմեք որակավորված մասնագետի օգնությանը:

8. ՏԵՂԵԿԱՏՎՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ ԱՐՏԱԴՐԱՆՔԻ ՄԱՍԻՆ

Արտադրանքի անվանում	Կենցաղային լամպ
Արտադրանքի մոդելները	Մոդել՝ SPP-3 Ապրանքանիշ՝: SPP-301-18-4K-M, SPP-301-18-6K-M, SPP-301-36-4K-M, SPP-301-36-6K-M, SPP-301-36-4K-P, SPP-301-36-6K-P, SPP-301-45-4K-M, SPP-301-45-6K-M
Արտադրանքի տեսակ	Լուսադիոդային լամպ
ԱպրանիշԵռան	ЭРА
Արտադրող երկիրը	Չինաստան
Արտադրողի անվանումը	ԱՏԼ Բիզնես (Շենչժեն) հանգործակցություն., ԼՏԴ (ATL Business (ShenZhen) CO., LTD.)
Արտադրողի հասցեն	9Ժ, 518054, Շենչժեն, Նաֆշանի գրաա՝՝՝՝՝՝, Ցուանեն փող., «Հոմ Հյուսիսային Բաոլիչեն, բլ. 901 (PRC, 518054, Shenzhen, Nanshan District, Chuangye street, North Baolicheng Building, room 901)
Արտադրողների հետ կապի ինֆորմացիա	atl_company@163.com
Ներմուծող	Ներմուծողի մասին տեղեկությունը ներկայացված է անհատական փաթեթավորման տուփի վրա փակցված ապրանքանիշին:
Ապառավաճառի հետ ատատանի հասցությունն	121467, Իռուսաստան, Մոսկվա a/a 43
Նորմատիվ փաստաթղթերի հետ հարաբերակցություն	Արտադրանքը համապատասխանում է ТР ТС 004/2011 «Ցածր լարմանով սարքավորման տպատվությունը մասին», ТР ТС 020/2011 " Տեխնիկական միջոցների էլեկտրամագնիսական համապատասխանության" պահանջներին:
Արտադրության ժամկետը	Սարքի կնիքի վրա

9. ԵՐԱՇԽԱՎՔԱԿԱՆ ՊԱՐՏԱԿԱՆՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ
9.1. Տվյալ մեռնարկում ներկայացված տեղեկությունը, տեղադրման և պահպանման պահանջների իրականացման դեպքում նաբուիծիչին շահագործման ժամկետը կազմում է 3 տարի՝ սկսած գնման օրվանից:
9.2. Սարքը չի ենթարկվում երաշխիքային պրոգրամավորությունների հետևյալ դեպքերում.
- ապրանքը ներկայացված է չլրացված (սխալ լրացված) կրաշխիքային կտրոնով ;
- տանա եռ մեխանիկական վնասվածքներ կամ կտրատվածք, հարդրպարի բարձան հետևից
- Թույլ են տրված ոչնչով մեռնարկում ներկայացված շահագործման պրոգրամների խախտումներ:
Թեկի էլեկտրամեխանիկական ապրանքի փոխադրումը նորով իրականացվում է առնտրի կնասում երաշխիքային կտրվածք և կանիկի վճարման կտրոնները:

Վաճառողի վայրը	Վաճառքի ամսաթիվը	Խանութի կնիքը և վաճառողի ստորագրությունը

EAC