RUS

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ (ПАСПОРТ)
СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование параметра	Значение					
Артикул	SPP-5-60-5K-W	SPP-5-80-5K-W	SPP-5-100-5K-W	SPP-5-120-5K-W	SPP-5-150-5K-W	SPP-5-200-5K-W
Потребляемая мощность, Вт	60	80	100	120	150	200
Световой поток, Лм	9000	12 000	15 000	18 000	22 500	30 000
Цветовая температура, К	5000					
Диапазон рабочих напряжений, В~	85-265					
Номинальное напряжение, В~	230					
Рабочий ток, А	0,27	0,37	0,46	0,55	0,69	0,92
Частота сети, Гц	50					
Индекс цветопередачи, Ra	≥70					
Коэффициент мощности (PF), cosφ	≥0,95					
Класс защиты от поражения электрическим током	I					
Сечение подключаемых проводников, мм²	0,75-1,5					
Степень защиты от воздействий окружающей среды	IP65					
Диапазон рабочих температур, °С	-45..+40					
Климатическое исполнение и категория размещения	У1					
Тип КСС (кривой силы света)	Ш					
Материал корпуса	алюминий					
Срок службы, ч	≥50 000					
Монтаж на кронштейн	48-60 мм					
Габариты (ДхШхВ), мм	638x248x76	720x278x76	720x278x76	720x278x76	895x342x79	937x342x79
Масса, кг	2,2	2,7	3,5	3,7	4,3	5,3

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

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.

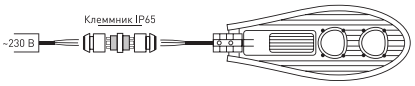
3.3. Подключение.

⚠ Внимание! Все провода во время подключения светодиодного светильника должны быть обесточены.

3.3.1. Для подключения светильника необходимо 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.

3.3.4. Фиксация светильника возможна на кронштейне диаметром 48-60 мм.

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 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 квалифицированным специалистам.

8. СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

Наименование изделия:	Светильник не предназначен для бытового применения
Модель:	SPP-5
Артикулы:	SPP-5-60-5K-W, SPP-5-80-5K-W, SPP-5-100-5K-W, SPP-5-120-5K-W, SPP-5-150-5K-W, SPP-5-200-5K-W
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, 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 5 лет 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. 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.

Место продажи	Дата продажи	Штамп магазина и подпись продавца

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.

KG

КОЛДОНМО (ПАСПОРТ)
Жарыкдиоддуу шамчырак

1. ТЕХНИКАЛЫК МҮНӨЗДӨМӨ

Параметрдин аталышы	Мааниси					
Артикул	SPP-5-60-5K-W	SPP-5-80-5K-W	SPP-5-100-5K-W	SPP-5-120-5K-W	SPP-5-150-5K-W	SPP-5-200-5K-W
Керектөөчү кубаттуулук, Вт	60	80	100	120	150	200
Жарык агымы, Лм	9000	12 000	15 000	18 000	22 500	30 000
Түстүү температура, К	5000					
Жумушчу диапазон напряжений, Нарын~	85-265					
Номиналдык чыналуу, В~	230					
Жумушчу ток менен, Ошондой	0,27	0,37	0,46	0,55	0,69	0,92
Жыштыгы тармагын, Гц	50					
Индекси цветопередачи, иштери менен таанышып чыкты	≥70					
Кубаттуулуктун коэффициенти (PF), cosφ	≥0,95					
Класс электр тогуна урунуудан коргонуу	I					
Агыны азыркы жүктөлүшкө эсептелинген подключаемых жол мм2	0,75-1,5					
Коргоо даражасы-жылдын таасирлерден айлана-чөйрену	IP65					
Диапазону жумушчу температурасын, °Менен	-45..+40					
Башка тиричилик аткаруу жана категориясы жайгаштыруу	У1					
Тиби КСС (кривой күчүнүн жарык)	Ш					
Корпустун материалы	алюминий					
Кызмат өтөө мөөнөтү, ч	≥50 000					
Монтаж болгон кронштейн	48-60 мм					
Габариттери (ДхШхВ), мм	638x248x76	720x278x76	720x278x76	720x278x76	895x342x79	937x342x79
Массасы, кг	2,2	2,7	3,5	3,7	4,3	5,3

Өндүрүші кез келген убакытта алдын ала эскертүсүз жана алдебір міндеттемелерсіз шығарылатын буйымдардың конструкциясына және спецификациясына өзгерістер енгізу, сондай-ақ бұрын немесе кейін жасалған буйымдарға осындай өзгерістер енгізу құқығын өзіне қалдырады.

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 сыртты коргоочу катмары же ток берүүчү бөлүкчөлөрү бузук болсо колдонууга тыюу салынат. Өз алдынча чечүү же ондоого тыюу салынат.

3.2. Шамчыракты ишке киргизүүгө даярдоо.

Чыракты оромолдон чыгарып, корпусунун, жарык чачыраткычтын, проводунун бузук же сынык эместигин текшериңиз.

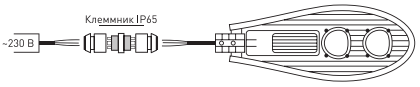
3.3. Туташтыруу.

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

3.3.1. Туташтыруу үчүн орноштура турган жерине эки ажырым эмды адып келүү керек.

3.3.2. 1-сүрөттө көрсөтүлгө 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 жандырса болот.

4. КООПСУЗДУК ЧАРАЛАРЫ

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

4.2. Кырсыкты алдын алуу үчүн электротехникалык буюмду өз алдынча ондоого болбойт.

4.3. Шамчырактын же анын бөлүкчөлөрү бузук же сынык болсо колдонууга тыюу салынат.

4.4. 230В өзгөрмө ток өмүргө кооптуу!

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! Шамчырактын ар кандай бузулууларын ондоо иштеринде токту өчүрүү керек!
3-таблицада мүмкүн болгон бузулуулар жана аларды ондоо иштери берилген.

3-таблица.

Шамчырак иштебесе	- 230В токтун бар экенин текшериңиз - бардык проводдордун оң жана ачык эместигин текшериңиз - бардык туташтыргычтардын бузук эместигин текшериңиз

Эгер бул чаралар сизге жардам бербесе атайын адистерге кайрылыңыз.

8. ШАМЧЫРАК ТУУРАЛУУ МААЛЫМАТ

Буйымның атауы:	Жарыкдиоды шам түрмыстык колдануға арналмаган
Модель:	SPP-5
Артикулу:	SPP-5-60-5K-W, SPP-5-80-5K-W, SPP-5-100-5K-W, SPP-5-120-5K-W, SPP-5-150-5K-W, SPP-5-200-5K-W
Буйымның түрі	Жарыкдиоды шам
Тауар белгісі	ЭРА
Өндіруші ел	Кытай
Өндірушінің атауы	АТЛ Бизнес (ШэньчЖэнь) КО., ЛТД (ATL Business (ShenZhen) CO., LTD.)
Өндірушінің мекенжайы	КНР, 518054, Шэньчжэнь, Наньшань Дистрикт, Чуанье стрит, Нос Баоличэн Билдинг, рум 901 (PRC, 518054, Shenzhen, Nanshan District, Chuangye street, North Baolicheng Building, room 901)
Тұтынушылармен жұмыс жасау жөніндегі қызмет	121467, Ресей, Маскеу қ., а/ж 43
Нормативтік құжаттарға сәйкестік	Буйым мына талаптарға сәйкес келеді КО ТР 004/2011 «Төмен вольтті жабдықтың қауіпсіздігі туралы», КО ТР 020/2011 «Техникалық құралдардың электромагниттік үйлесімдігі» ТР ЕАЭС 037/2016
Жасалған күні:	буйымның сыртына жазылған

9. КЕПИЛДИК

9.1. Шамчыракка сатыктан кийин 5 жыл мөөнөттүк колдонуу кепилдик берилет. Кардарга колдонмо китепке ылайык орнотуу, колдонуу, ташуу жана сактоо чараларын туура жүргүзүүдө 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:

10. НЕГИЗДӨӨ

ЖЕР ЗЫМЫН АРМАТУРАГА ТУТАШТЫРБОО КАТУУ ТЫЮУ САЛЫНАТ.

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

Сатылган жайы	Сатылган убактысы	Дүкөндүн штампы жана сатуучунун колу

Өндіруші кез келген уақытта алдын ала ескертусіз және алдебір міндеттемелерсіз шығарылатын буйымдардың конструкциясына және спецификациясына өзгерістер енгізу, сондай-ақ бұрын немесе кейін жасалған буйымдарға осындай өзгерістер енгізу құқығын өзіне қалдырады.

KZ

ПАЙДАЛАНУ ЖӨНІНДЕГІ НҰСҚАУЛЫҚ (ПАСПОРТ)

ЖАРЫҚДИОДТЫ ШАМДАЛ

1. ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАЛАРЫ

Параметрдің атауы	Мәні					
Артикул	SPP-5-60-5K-W	SPP-5-80-5K-W	SPP-5-100-5K-W	SPP-5-120-5K-W	SPP-5-150-5K-W	SPP-5-200-5K-W
Тұтынылатын қуат, Вт	60	80	100	120	150	200
Жарық ағыны, Лм	9000	12 000	15 000	18 000	22 500	30 000
Түс температурасы, К	5000					
Жұмыс кернеулерінің диапазоны, В~	85-265					
Номиналды кернеу, В~	230					
Жұмыс тогы, А	0,27	0,37	0,46	0,55	0,69	0,92
Желі жиілігі, Гц	50					
Түстерді көрсету индексі, Ra	≥70					
Қуат коэффициенті (ҚҚ), cosφ	≥0,95					
Электр тогының соғуынан қорғау класы	I					
Қосылатын өткізгіштердің қимасы, мм²	0,75-1,5					
Қоршаған ортаның әсерінен қорғау дәрежесі	IP65					
Жұмыс температурасының диапазоны, °Бастап	-45..+40					
Климаттық орындалуы және орналасу санаты	У1					
КСС типі (жарық қарқындылығының қисығы)	Ш					
Корпус материалы	алюминий					
Қызмет ету мерзімі, сағ	≥50 000					
Кронштейнге монтаждау	48-60 мм					
Габариттері (ДхШхВ), мм	638x248x76	720x278x76	720x278x76	720x278x76	895x342x79	937x342x79
Салмағы, кг	2,2	2,7	3,5	3,7	4,3	5,3

Өндіруүүчүде чығарылған буюмдардын конструкциясына жана спецификациясына каалаган убакытта алдын ала эскертүүсүз жана ушундай эле өзгөрүүлөрдү мурунку же кийинки чыгарылган буюмдарга киргизүү милдеттенмесиз өзгөрүүлөрдү киргизгенге укугу бар.

2. ТОПТОМДУУЛУГУ

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

3. БҮЙЫМДЫ ДАЙЫНДАУ, ЖАЛҒАУ ЖӘНЕ МОНТАЖДАУ

3.1. Қауіпсіздік талаптары.

⚠ Назар аударыңыз! Жарықдиодты шамдалды монтаждауды немесе демонтаждауды қатаң түрде желі кернеуі өшірулі күйінде жүргізілуі қажет.

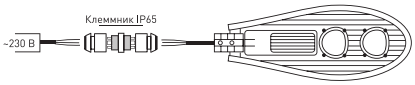
Сымдарының оқшаулағышы мен ток жүретін бөліктері ақаулаған бүйымдарды пайдалануға тыйым салынады.
Бүйымды өздігімен ашуға және жөндеуге тыйым салынады.
3.2. Бүйымды жұмысқа дайындау.
Шамдал қаптамасын ашыңыз және корпусының, шашыратқышының және сымдарының ақаулы болмауларына көз жеткізіңіз.

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 жалған қажет болады;

1-сурет. Шамдалды 230В желісіне жалғау сұлбасы.



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

4. САҚТАНДЫРУ ШАРАЛАРЫ

4.1. Жазатайым уақиғалар болдырмау үшін ешқашан да бүйымды отқа жақындатпаңыз әрі суға батырмаңыз.
4.2. Жазатайым уақиғалар болдырмау үшін электр техникалық өнімдердің жөндеуін өздігімен жүргізуге тыйым салынады.
4.3. Оның қандай да болмасын компоненттерінде механикалық және өзге де зақымданулар болғанда бүйымды пайдалануға тыйым салынады.
4.4. Есіңізде болсын, 230В ауысталы кернеу өміріңізге қауіпті!

5. ТАСЫМАЛДАУ ЖӘНЕ САҚТАУ

Бүйымды тасымалдау және сақтау механикалық зақымданудан және атмосфералық жауын-шашындардың әсерінен сақтандыру шараларын сақтай жүріп, қаптамасында жүргізілуге тиіс болады.

6. КӘДЕГЕ ЖАРАТУ

Бүйымды өткізілген аймақтағы заңнаманың талаптарына сәйкес кәдеге жарату қажет.

7. МҮМКІН БОЛҒОН БУЗУЛУЛАР ЖАНА АЛАРДЫ ОНДОО

⚠ Көңүл бургула! Шамчырактын ар кандай бузулууларын ондоо иштеринде токту өчүрүү керек!
3-таблицада мүмкүн болгон бузулуулар жана аларды ондоо иштери берилген.

3-таблица.

Шамдал жұмыс істемейді	- желілік 230В 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. БҮЙЫМ ЖАЙЛЫ МӘЛІМЕТТЕР

Буюмдун аталышы:	Жарык-диоддуу шамчырактурмуш тиричиликте колдонуу үчүн арналган эмес
Модель:	SPP-5
Артикулдары:	SPP-5-60-5K-W, SPP-5-80-5K-W, SPP-5-100-5K-W, SPP-5-120-5K-W, SPP-5-150-5K-W, SPP-5-200-5K-W
Буюмдун түрү	Жарык-диоддуу шамчырак
Товардык белги	ЭРА
Даярдоочу мамлекет	Кытай
Даярдоочунун аталышы	АТЛ Бизнес (ШэньчЖэнь) КО., ЛТД (ATL Business (ShenZhen) CO., LTD.)
Даярдоочунун дареги	КНР, 518054, Шэньчжэнь, Наньшань Дистрикт, Чуанъе стрит, Нос Баоличэн Билдинг, рум 901 (PRC, 518054, Shenzhen, Nanshan District, Chuangye street, North Baolicheng Building, room 901)
Керектөөчүлөр менен иштөө боюнча кызмат	121467, Россия, Москва ш., а/к 43
Ченемдик документтерге ылайык келиши	Буюм талаптарга жооп берет ББ ТР 004/2011 «Төмөн вольттук жабдуунун коопсуздугу жөнүндө», ББ ТР 020/2011 «Техникалык каражаттардын электромагниттик шайкештиги» ТР ЕАЭС 037/2016
Даярдалган күнү	буюмдунсырытынажазылган

9. КЕПІЛДІК МІНДЕТТЕМЕЛЕР

9.1. Бүйымды пайдаланудың кепілдік мерзімі, осы нұсқаулықта айтылған монтаждау, пайдалану, тасымалдау және сақтау шарттарын тұтынушы орындағанда, сатылған күнінен санағанда 5 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 ерескел бұзылғанда.
Істен шыққан электр техникалық өнімді айырбастау қатесіз толтырылған кепілдік талоны бар болғанда сату нүктесінде жүзеге асырылады:

10. ЖЕРГЕ ҚОСУ

ЖЕРГЕ ҚОСУ СЫМЫНЫҢ ШАМҒА ҚОСЫЛУЫНА ҚАТАҢ ТЫЙЫМ САЛЫНАДЫ.
Шамның жерге тұйықталуының болмауы өмірге қауіпті.
Найзағай разрядтары мен статикалық кернеулердің салдарынан жерге қосу сымының болмауы кепілдіктің жойылуымен шамның тез істен шығуына әкеледі.

Сатылған жері	Сатылған күні	Дүкеннің мөрі және сатушының қолы

Өндіруүүчүдө чыгарылган буюмдардын конструкциясына жана спецификациясына каалаган убакытта алдын ала эскертүүсүз жана ушундай эле өзгөрүүлөрдү мурунку же кийинки чыгарылган буюмдарга киргизүү милдеттенмесиз өзгөрүүлөрдү киргизгенге укугу бар.

AM

ՇԱՀԱԳՈՐԾՄԱՆ ՁԵՌՆԱՐԿ (ԱՆՁՆԱԳԻՐ)

ԼՈՒՍԱԴԻՈԴԱՅԻՆ ԼԱՄՊ

1.ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ԲՆՈՒԹԱԳՐԵՐ՝

Անվանումը պարամետր	Արժեք					
Նյութի վերաբերյալ թիվ	SPP-5-60-5K-W	SPP-5-80-5K-W	SPP-5-100-5K-W	SPP-5-120-5K-W	SPP-5-150-5K-W	SPP-5-200-5K-W
Հզորությունը, Վտ	60	80	100	120	150	200
Լուսավոր հոսքը, Lm	9000	12 000	15 000	18 000	22 500	30 000
Գունային ջերմաստիճան է	5000					
Օպերացիոն լարման Դ.ամար,~	85-265					
Գնահատված լարման, Է~	230					
Աշխատանքային ընթացիկ, Իակ	0,27	0,37	0,46	0,55	0,69	0,92
Հաճախականությունը, Հզ	50					
Գույնը մատուցման գուցանիշը, Ra	≥70					
Հզորության գործակիցը (PF), cosφ	≥է 0.95					
Դաս պաշտպանության հուսալքահարումից	I					
Բաժինը վարդակից դիրիժորների, մմ2	0,75-1,5					
Պաշտպանություն շրջակա միջավայրի ազդեցությունից	IP65					
Տերմաստիճանում, °Ետ	-45..+40					
Կլիմայական կատարումը եւ կատեգորիա տեղաբաշխման	У1					
Տեսակը КСС (լարի ուժերը լույսի)	W					
Նյութը	այրումին					
Ծառայության ժամկետ, ժ	>50 000					
Տեղադրում բրա	48-60 մմ					
Չափերը (ДхШхВ), մմ	638x248x76	720x278x76	720x278x76	720x278x76	895x342x79	937x342x79
Զանգված, կգ	2,2	2,7	3,5	3,7	4,3	5,3

*Արտադրողը իրավունք է վերապահում ցանկացած ժամանակ փոփոխություններ մտցնել արտադրվող ապրանքների կառուցվածքների եւ դասակարգումի մեջ, առանց նախնական ցանմնուցման եւ առանց որևէ պարտավորությունների, որ նոկնպիսի փոփոխությունները մտցվեն նախկինում եւ ավելի ուշ արտադրված արտադրանքի մեջ

3. ԿՈՄՊԼԵԿՏԱՎՈՐՈՒՄ

Լուսադիոդային լապտեր, հատ	1
Փաթեթավորում, կոմպլեկտ	1
Շահագործման ձեռնարկ (Անձնագիր), նմուշ	1

3. ԱՐՏԱԴՐԱՆՔԻ ՈՒՍՈՒՄՆԱՍԻՐՈՒՄ, ՏԵՂԱԿԱՑՈՒՄ ԵՎ ՄԻԱՑՈՒՄ

3.1. Անվտանգության պահանջներ:

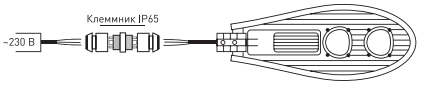
⚠ Ուշադրություն՝ Լուսադիոդային լամպի տեղակայման (մոնտաժման) կամ ապամոնտաժման բոլոր աշխատանքները պետք է կատարվեն բացառապես հոսանքի աղբյուրն անջատելուց հետո:

Արգելվում է արտադրանքը շահագործել հարդրդալարերի վնասված լինելու դեպքում:
Արգելվում է ինքնուրույն քանդել և վերանորոգել արտադրանքը:
3.2. Արտադրանքի նախապատրաստումը աշխատանքին:
Քանդե՛ք լամպի փաթեթավորումը և համոզվե՛ք, որ վերջինիս կապարի, լամպի համար նախատեսված լուսացանիչի և հարդրդալարի վնասվածքները բացակայում են:
3.3. Միացում:

⚠ Լշադրություն՝ Լուսադիոդային լամպի միացման ժամանակ բոլոր հարդրալարերը պետք է ապահովված լինեն: Օգտագործվելիք հարդրալարերի միացման հատվածը չպետք է գերազանցի 0,75մմ²: Сечение жил используемых проводов должно быть не менее.

3.3.1. Լամպը միացնելու համար անհրաժեշտ է տեղակայման վայր բերել երկու մետաղային հարդրալար:
3.3.2. Այդ հարդրալարը անհրաժեշտ է միացնել սնման աղբյուրի հարդրալարին արտաքին տերմինալի օգնությամբ (կոմպլեկտում Ներառված չէ՝) նկար 1-ում պատկերված փսեմային համապատասխան:

Նկ.1 Լամպը 230Վ ցանցին միացնելու սխեմա



3.3.3. Միացման ճշտգրտությունը ստուգելուց հետո կարելի է միացնել ցանցային լարումը:

4. ԱՆՎՏԱՆԳՈՒԹՅԱՆ ԿԱՆՈՆՆԵՐԸ:

4.1. Դժբախտ պատահարների խուսափելու համար արտադրանքը երբեք մի՛ ենթարկեք կրակի ներգործությանը և մի՛ գցեք այն ջրի մեջ:
4.2. Դժբախտ պատահարներից խուսափելու համար արգելվում է կատարել հոսանքատեխնիկական արտադրանքի ինքնուրույն վերանորոգում:
4.3. Մեխանիկական և այլ վնասվածքների առկայության դեպքում արգելվում է շահագործել արտադրանքը:
4.4 Հիշե՛ք, որ 230Վ լարումով հոսանքը վտանգավոր է կյանքի համար:

5. ՓՈԽԱԴՐՈՒՄԸ ԵՎ ՊԱՀՊԱՆՈՒՄԸ:

Արտադրանքի փոխադրումը և պահպանումը պետք է կատարել՝ իրազործելով փաթեթավորման վրա նշված մեխանիկական վնասվածքներից և շրջապատի ներգործություններից պահպանելու կանոնները:

6. ԻՐԱՑՈՒՄԸ:

Արտադրանքը անհրաժեշտ է իրացնել՝ ըստ տարածքային օրենսդրության ռեալիզացիայի պահանջի:

7. ՀՆԱՐԱՎՈՐ ԱՆՍԱՐՔՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ ԵՎ ԴՐԱՆՑ ՇՏԿՈՒՄԸ:

⚠ Ուշադրություն՝ Սարքի հնաւավոր անսարքությունների հետ կապված բոլոր աշխատանքները պետք է իրազործվեն միայն հոսանքի անջատումից հետո:

Հնարավոր անսարքությունների և դրանց շտկման եղանակների ցուցակը ներկայացված է արդայակ 3-ում:.

Աղուսյակ 3.

Լամպը չի աշխատում	- ստուգե՛ք 230Վ լարման հոսանքի առկայությունը -համոզվե՛ք բոլոր հարդրալարերի և մեկուսացուցիչների ամբոջականության մեջ - համոզվե՛ք բոլոր միացումների ամբոջականության մեջ

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

8. ՏԵՂԵԿԱՏՎՈՐՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ ԱՐՏԱԴՐԱՆՔԻ ՄԱՍԻՆ

Արտադրանքի անվանումը՝	Շարժուփի ցուցիչով նախատեսված չէ կենցաղային օգտագործման համար:
Մոդել՝:	SPP-5
Ապրանքանիշ՝:	SPP-5-zzz-xK-W, որտեղ x գույնի ջերմաստիճանի համար 3-ից 6 թիվ է, zzz- ը էլեկտրաէներգիայի համար 60-ից 200-ի թիվ է:
Արտադրանքի տեսակը	Շարժուփի ցուցիչով
Ապրանքանիշ՝	ԷՐԱ
Արտադրող երկիր՝	Չինաստան
Արտադրողի անվանումը՝	АТЛ Бизнес (ШэньчЖэнь) КО., ЛТД (ATL Business (ShenZhen) CO., LTD.)
Արտադրողի հասցեն	КНР, 518054, Шэньчжэнь, Наньшань Дистрикт, Чуанъе стрит, Нос Баоличэн Билдинг, рум 901 (PRC, 518054, Shenzhen, Nanshan District, Chuangye street, North Baolicheng Building, room 901)
Սպառողների հետ աշխատանքի ծառայություն	121467, Ռուսաստան, ք.Մոսկվա, ա/ա (ա/հ) 43:
Համապատասխանությունը նորմատիվային փաստաթղթերին	Արտադրանքը համապատասխանում է «Ցածրավոլտ սարքավորման անվտանգության մասին» ՄՄ ՏԿ 004/2011, «Տեխնիկական միջոցների էլեկտրամագնիսական համատեղելիություն» ՄՄ ՏԿ 020/2011 պահանջներին: ՊՊ ԵԱՏՄ 037/2016
Արտադրման ամսաթիվը	ժամկետը գրված է

9. ԵՐԱՇԽԻՔԱՅԻՆ ՊԱՐՏԱՎՈՐՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ

9.1. Տվյալ ձեռնարկում ներկայացված տեղակայման, տեղադրման և պահպանման պահանջների իրականացման դեպքում երաշխիքային շահագործման ժամկետը կազմում է 5 տարի՝ սկսած գնման օրվանից:
9.2. Սարքը չի ենթարկվում երաշխիքային պարտավորությունների հետևյալ դեպքերում.
• ապրանքը ներկայացված է չլրացված (սխալ լրացված) երաշխիքային կտրոնով ;
• առկա են մեխանիկական վնասվածքներ կամ կարգապարի, հարդրդալարի բացման հետքեր
• Թույլ են տրված տվյալ ձեռնարկում ներկայացված շահագործման պայմանների խախտումներ:
Թերի էլեկտրոտեխնիկական ապրանքի փոխարինումը նորով իրականացվում է առևտրի կետում երաշխիքային կոտեկտ լրացված և կանխիկ վճարման կտրոնները:

10. ՀԻՄՆԱՎՈՐՈՒՄԸ

ԲԱՑԱԿԱՅՈՒԹՅՈՒՆԸ ԿԱՊՈՂ ՎԵՐԳԵՏՆԱՅԻ ՄԵՏԱՂԱԼԱՐՈՎ Է ԼԱՄՊԻ ԽՍՏԻՎ ԱՐԳԵԼՎՈՒՄ Է:
Բացակայությունը հիմք ծրագ վտանգավոր է կյանքի համար.
Քանի որ կայծակաճարմանդ եւ ստատիկ արդեսային լիազորությունների բացակայությունը կապող վերգետնյա մետաղալարով հանգեցնում է արագ ազատ արձակման լամպի ձախողման հետ չեղյալ երաշխիք.

Վաճառքի վայրը	Վաճառքի ամսաթիվը	Խանութի կնիքը և վաճառողի ստորագրությունը

Արտադրողը իրավունք է վերապահում ցանկացած ժամանակ փոփոխություններ մտցնել արտադրվող ապրանքների կառուցվածքների եւ դասակարգումի մեջ, առանց նախնական ցանմնուցման եւ առանց որևէ պարտավորությունների, որ նոկնպիսի փոփոխությունները մտցվեն նախկինում եւ ավելի ուշ արտադրված արտադրանքի մեջ