



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ (ПАСПОРТ)
СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК УЛИЧНЫЙ



1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование параметра	SPP-507-0-50K-050	SPP-507-0-50K-100	SPP-507-0-50K-150
Артикул			
Потребляемая мощность, Вт	50	100	150
Световой поток, лм	5000	10000	15000
Цветовая температура, К	5000		
Диапазон рабочих напряжений, В	207-253		
Номинальное напряжение, В	230		
Рабочий ток, А	0.23	0.46	0.69
Частота сети, Гц	50		
Индекс цветопередачи, Ra	≥80		
Коэффициент пульсации	≥100%		
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	от -45 до +40		
Климатическое исполнение и категория размещения	У1		
Тип КСС (кривой силы света)	Ш		
Материал корпуса	алюминий		
Материал рассеивателя	поликарбонат		
Срок службы, ч	≥50 000		
Способ установки	на консоли/настенный		
Монтаж на кронштейн	48-60 мм		
Габариты (ДхШхВ), мм	445x115x77	497x130x77	565x165x77
Масса, кг	0.7	0.8	1.1

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.

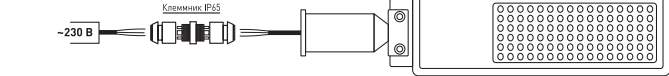
3.3. Подключение.

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

3.3.1. Для подключения светильника необходимо подвести к месту его монтажа 3-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.

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	- проверить наличие сетевого напряжения питания 230В - убедиться в целостности всех проводов и их изоляции - убедиться в целостности всех соединений
------------------------	--

Если эти способы Вам не помогли, для устранения неисправности обратитесь за помощью к квалифицированным специалистам.

Наименование изделия:	Светильник не предназначен для бытового применения
Модель:	SPP-5
Артикулы:	SPP-507-0-50K-050; SPP-507-0-50K-100; SPP-507-0-50K-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 Баолинчэн 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

8. СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

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:

- повреждения товара с незаполненным (непроявленным) 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

КОЛДОНМО (ПАСПОРТ)
ЖАРЫКДИОДДУУ ШАМЧЫРАК



1. ТЕХНИКАЛЫК МҮНӨЗДӨМӨ

Параметрдин аталышы	Мааниси		
Артикул	SPP-507-0-50K-050	SPP-507-0-50K-100	SPP-507-0-50K-150
Керектөөчү кубаттуулук, Вт	50	100	150
Жарык агымы, лм	5000	10000	15000
Түстүү температура, К		5000	
Жумушчу диапазону напряжений, Анын~		207-253	
Номиналдык чыңалуу, В~		230	
Жумушчу ток менен, Ошондой		50	
Жыштыгы гармогия, Гц		50	
Индекси цветопередачи, иштери менен таанышып чыкты		≥80	
Пульсация коэффициенти		≥100%	
Кубаттуулуктун коэффициенти, cosφ		≥0.95	
Класс электр тогуна урунудан коргонуу		I	
Агыны азыркы жүктөлүшкө эсептелинген подклочаемых жол мм²		0,75-1,5	
Коргоо даражасы		IP65	
Диапазону жумушчу температуранын, °С		кр -45 чейин +40	
Башка тиричилик аткаруу жана категориясы жайгаштыруу		У1	
Тибі КСС (кривой күчүнүн жарык)		Ш	
Корпустун материалы		алюминий	
Материал рассеивателя		поликарбонат	
Кызмат өтөө мөөнөтү, ч		≥50 000	
Ыкмасы орнотуу		бул консоли/настенный	
Монтаж болгон кронштейн		48-60 мм	
Габариттик өлчөмдөрү, мм	445x115x77	497x130x77	565x165x77
Массасы, кг	0.7	0.8	1.1

Өндүрүшү көз келген уақытта алдын ала эскертүүсүз жана алдыр бир мүнөттөмөлөрсүз шыгарылатын буйымдардын конструкциясына жана спецификациясына өзгөртөсүз өнгүз, сондай-ақ бурын немесе кейін жасалган буйымдарга осындай өзгөртөсүз өнгүз құқыгын өзіне калдырады.

2. ТОПТОМДУЛУГУ

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 сырткы коргоочу катмары же ток берүүчү бөлүкчөлөрү бузук болсо колдонууга туюу салынат. Өз алдынча чечүү же оңдоого туюу салынат.

3.2. Шамчыракты ишке киргизүүгө даярдоо.

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

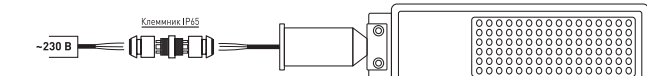
3.3. Туташтыруу.

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

3.3.1. Туташтыруу үчүн оромолдун турган жарине эки ажырым зымды адып келүү керек.

3.3.2. 1-суретте 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 жакындатпаныз жана сууга тийгизбейиз.

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

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

4.4. 230В өзгөрмө ток өмүргө кооптуу!

5. ТАШУУ ЖАНА САКТОО

Шамчыракты оромолдунда 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 оңдоо иштеринде токту өчүрүү керек!

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

3-таблица.

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

Эгер бул чаралар сизге жардам бербесе атайын адистерге кайрылыңыз.

8. ШАМЧЫРАК ТУРАЛУУ МААЛЫМАТ

Буйымның атауы:	Жарыкдиодты шам түрмөстүк колдонууга арналмаган
Модель:	SPP-5
Артикулы:	SPP-507-0-50K-050; SPP-507-0-50K-100; SPP-507-0-50K-150
Буйымның түрі	Жарыкдиодты шам
Тауар белгісі	ЭРА
Өндүрүшү ел	Кытай
Өндүрүшүнүн атауы	АТЛ Бизнес (Шэньчжэнь) КО., ЛТД (ATL Business (ShenZhen) CO., LTD.)
Өндүрүшүнүн мекенжайы	КНР, 518054, Шэньчжэнь, Наньшань Дистрикт, Чуанье стрит, Нос Баолинчэн Билдинг, рум 901 (PRC, 518054, Shenzhen, Nanshan District, Chuangye street, North Baolicheng Building, room 901)
Түтүнуушылармен жұмыс жасуу жөніндегі қызмет	121467, Ресей, Мәскеу қ., а/я 43
Нормативтік құжаттарға саякестік	Бұйым мына талаптарға сәйкес келеді: КО ТР 004/2011 «Төмен вольтті жабдықтын қауіпсіздігі туралы», КО ТР 020/2011 «Техникалық құралдардың электромагниттік үйлесімділігі» ТР ЕАЭС 037/2016
Жасалған күні:	Бұйымның сыртына жазылған

9. КЕПІЛДІК

9.1. Шамчыракка сатылған кийін 3 жыл мөөнөттүк колдонуу кепилдик берилет. Кардарга колдонмо китепке ылайык орнотуу, колдонуу, ташуу жана сактоо чараларын туура жүргүзгенде 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 байкасақ;
- 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 ТУТАШТЫРУУБО КАТУУ ТЫООУ САЛЫНАТ.

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

Сатылган жайы	Сатылган убактысы	Дүкөндүн штампы жана сатуучунун колу

ПАЙДАЛАНУ ЖӨНІНДЕГІ НҰСҚАУЛЫҚ (ПАСПОРТ)

ЖАРЫҚДИОДТЫ ШАМДАЛ

KZ

1. ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАЛАРЫ

Параметрдің атауы	Мәні		
Артикул	SPP-507-0-50K-050	SPP-507-0-50K-100	SPP-507-0-50K-150
Түтінілатын қуат, Вт	50	100	150
Жарық ағыны, лм	5000	10000	15000
Түс температурасы, К	5000		
Жұмыс кернеулерінің диапазоны, В-	207-253		
Номиналды кернеу, В-	230		
Жұмыс тогы, А	0.23	0.46	0.69
Жілі жиілігі, Гц	50		
Түстерді көрсету индексі, Ra	≥80		
Пульсация коэффициенті	≥100%		
Қуат коэффициенті, cosφ	≥0.95		
Электр тогының соғуынан 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		
Корпус материалы	алюминий		
Диффузор материалы	поликарбонат		
Қызмет ету мерзімі, сағ	≥50 000		
Орнату тәсілі	консольге/ қабырғаға орнатылатын		
Кронштейнге монтаждау	48-60 мм		
Кронштейнгіе өшпендері, мм	445x115x77	497x130x77	565x165x77
Салмағы, кг	0.7	0.8	1.1

Өндyрyсyш чығарылған буюмдардың конструкциясына жана спецификациясына каалаған убакытта алдын ала эскертyсyс жана ушундай эле эзгерyлердy мyрyнy жe киийки чығарылған буюмдарға кyргyзy мyлдeттемecкi эзгерyлердy кyргyзгeнeгe yкyғy бap.

2. ТОПТОМУЛУҒУ

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 қатан түрде желі кернеуі өшірілі күйінде жүргізілуі қажет.

Сымдарының оқшаулағышы мен ток жүретін бөліктері ақауланған бұйымдарды пайдалануға тыйым салынады.

Бұйымды өздігімен ашуға және жөндеуге тыйым салынады.

3.2. Бұйымды жұмысқа дайындау.

Шамдал қаптамасын ашыңыз және корпусының, шашыратқышының және сымдарының ақаулы болмауларына көз жеткізіңіз

3.3. Жалғау.

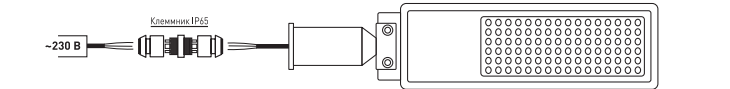
⚠ Назар аударыңыз! Жарықдиодты шамдалды жалғау кезінде барлық сымдар токтан ажыратылуға тиіс болады.

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 (кинағына кірмейді) көмегімен қуат беру көзінң 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 бұйымды отқа жақындатпаңыз әрі суға батырмаңыз.

4.2. Жазатайым уақиғалар болдырмау үшін электр техникалық өнімдердің жөндеуін өздігімен жүргізуге тыйым салынады.

4.3. Оқшау кәуаі де болмасын компонентерінде механикалық және өзге де зақымданулар болғанда бұйымды пайдалануға тыйым салынады.

4.4. Есіңізге болсын, 230В ауыспалы кернеу өміріңізге қауіпті!

5. ТАСЫМАЛДАУ ЖӘНЕ САҚТАУ

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

6. КӘДЕГЕ ЖАРАТУ

Бұйымды өткізілген аймақтағы заңнаманың талаптарына сәйкес кәдеге жарату қажет.

7. МҮМКҮН БОЛҒАН БУЗУЛУЛАР ЖАНА АЛАРДЫ ОҚИДО

⚠ Көңіл бұрыл! Шамчырактың ар қандай бузулуларын оқидо иштерінде тоқты өчүруге керек!

3-таблицада мүмкін болгон бузулулар жана аларды оқидо 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:	Жарық-диоддуу шамчырактырушы тыричиликте колдонуу үчүн арналган эмес
Модель:	SPP-5
Артикулдары:	SPP-507-0-50K-050; SPP-507-0-50K-100; SPP-507-0-50K-150
Буюмдун түрү	Жарық-диоддуу шамчырак
Товардык белги	ЭРА
Даярдоочу мамлекет	Кытай
Даярдоочунун аталышы	АТЛ Бизнес (Шэньчжэнь) КО., ЛТД (ATL Business (ShenZhen) CO., LTD.)
Даярдоочунун дәреги	KHP, 518054, Шэньчжэнь, Наньшань Дистрикт, Чуанье 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 коопсуздукту жөнүндө», ББ ТР 020/2011 «Техникалык каражаттардын электромагниттик шайкештиги» ТР EAЭС 037/2016
Даярдалган күнү	буюмдун сыртына жазылган

9. КЕПІЛДІК МІНДЕТТЕМЕЛЕР

9.1. Бұйымды пайдаланудың кепілдік мерзімі, осы нұсқаулықта айтылған монтаждау, пайдалану, тасымалдау және сақтау шарттарын түтінүшү орындаганда, сатылган күнінен санаганда 3 жылды күрайды.

9.2. Курылгы мына жагдайларда кепилдик кызмет көрсетуге жаткызылмайды:

- кепілдік талоны толтырылмаған (дұрыс толтырылмаған) тауарды ұсынганда;
- механикалык бүгүнулер болганда немесе корпусун ашыган издери болганда;
- осы нұсқаулықта айтылган пайдалану шарттары өрескел бузылганда.

Істен шаққанд электр техникалык өнімді айырбастау қатесіз толтырылған кепілдік талоны бар болганда сату нүктесінде жүзеге асырылады.

10. ЖЕРГЕ ҚОСУ

ЖЕРГЕ ҚОСУ СЫМЫНЫҢ ШАМҒА ҚОСЫЛУЫНА ҚАТАҢ ТЫЙЫМ САЛЫНАДЫ.

Шамның жерге түйіктерінің болмауы өмірге қауіпті.

Найзағай разрядтары мен статикалық кернеулердің салдарынан жерге қосу сымының болмауы кепілдіктің жойылуымен шамның тез істен шығуына келеді.

Сатылған жері	Сатылған күні	Дүкеннің мөрі және сатушының қолы

ՀԱՅԱԳՈՐԾՄԱՆ ՁԵՌՆԱԿԳ (ԱՆՁՆԱԳԻՐ)

ԼՈՒՍԱԴԻՈՂԱՅԻՆ ԼԱՍՊ

AM

1.ՏԵՆԻԿԱԿԱՆ ՔՈՒՆԹԱԳԵՐԵՐ:

Անվանումը պարամետր	Արժեք		
Լուսի վերաբերյալ թիվ	SPP-507-0-50K-050	SPP-507-0-50K-100	SPP-507-0-50K-150
Հզորությունը, Վտ	50	100	150
Լուսավորող հոսքը, Լմ	5000	10000	15000
Գույնային թեմատիքան է	5000		
Օպերացիոնական լարման, է-	207-253		
Պատասխանային ընթացիկ, Իսկ	0.23	0.46	0.69
Պատասխանային ցուցանիշը, Ra	≥80		
Շահանք հարաբերակցությունը	≥100%		
Հզորության գործակիցը, cosφ	≥ 0.95		
Դաս պաշտպանության հրահանգարումից	I		
Բաժինը վարդակից դիփոլուների, mm2	0,75-1,5		
Պաշտպանություն	IP65		
Տեղնատիքանում, °С	է -45 փնկև +40		
Կլիմայական կատարումը եւ կատարողիա տեղաբաշխման	У1		
Շահանք КСС (լուսի ուժեղը լուսի)	W		
Լուսըը	այրուին		
Լուսըը рассеивателя	polycarbonate		
Ծախսարդան ժամկետ, ժ է:	≥50 000		
Ճանաչարի տեղադրելը	ի փահանակով/ պատի		
Տեղադրումը րքա	48-60 մմ		
Դաքարիտիային չափիշը, մմ	445x115x77	497x130x77	565x165x77
Չափակված, կգ	0.7	0.8	1.1

Որտադրողը իրավունք է վերապահում ցանկացած ժամանակ փոփոխություններ մտցնել արտադրողը ապրանքների կատարվածքների և դասակարգումի մեջ, առանց նախնական ցանուցանման և առանց որևէ պարտավորությունների, որ Լուսնայի փոփոխությունները մտցնել նախկինում և ավելի ուշ արտադրված արտադրանքի մեջ

2. ԿՈՒՆԵԿԱՎՈՐՈՒՄ

Լուսավորողային լապտեր, հատ	1
Փաթեթավորում, կոմպլեկտ	1
Համագործման ձեռնարկ (Անձնագիր), Խնուշ	1

3. ԱՐՏԱԴՐԱՆԵՔ ԴՈՒՄԻՆԱՄԱՐԻՈՒՄ, ՏԵՐԱԿԱՅՈՒՄ ԵՎ ՄԻՏԱԿՈՒՄ

3.1. Անվանումը պարամետր

⚠ Ուշադրություն: Լուսավորողային լամպի տեղակայման (մոնտաժման) կամ ապամոնտաժման բոլոր աշխատանքները պետք է կատարվեն բացառապես հրահանք արդյուն անթույլելուց հետո: Արգելվում է արտադրանքը շահագործել հարողդալարերի վնասված լինելու դեպքում: Արգելվում է ինքուրույն բանվել և վերանորոգել արտադրանքը:

3.2. Արտադրանքի նախապատրաստումը աշխատանքին: Քանիտե՞ քանի վնասվածություն է և համոզվե՞ք, որ վերջինիս կապարի, լամպի համար նախատեսված ըրացանկիչի և հարողդալարի վնասվածքները բացակայում են:

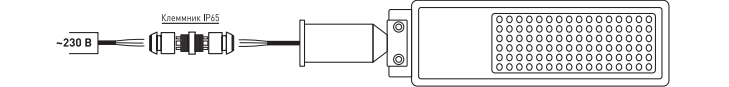
3.3. Միացում:

⚠ Լաւորողը/ն: Լուսավորողային լամպի միացման ժամանակ բոլոր հարողդալարերը պետք է ապամոնտաժվեն լինեն: Օգտագործելիք հարողդալարերի միացման հատվածը չպետք է գերազանցի 0,75մմ2:

3.3.1. Լամպը միացնելիս համար անհրաժեշտ է տեղակայման վայր ընել եղևու մետաղային հարողդալար:

3.3.2. Այդ հարողդալարը անհրաժեշտ է միացնել մեման ապրողի հարողդալարին արտաքին տերմինալի օգնությամբ (կոմպլեկտում ներառված չէ)՝ մեկը 1-ում պատկերված սխեմային համապատասխան:

Ըկ 1 Լամպը 230Վ ցանցին միացնելու սխեման



3.3.3. Միացման ճեղքադուրսերը ստուգելուց հետո կարելի է միացնել ցանցային լարուն:

4. ԱՆՏԱՊՈՐՏԱՆԱԿԱՆՈՒՄԵՐԵՐ:

4.1. Դեքսիտ պատասխանելից իրապիելու համար արտադրանքը երբեք մի՞ չեքարելեք կրակի ներգործությանը և մի՞ գցեք այն ցրի մեջ:

4.2. Դեքսիտ պատասխանելից իրապիելու համար արգելվում է կատարել իրաաքստեմինվական արտադրանքի ինքուրույն վերանորոգում:

4.3. Մեխանիկական և այլ վնասվածքների առկայության դեպքում՝ արգելվում է շահագործել արտադրանքը:

4.4 Գրե՞ք, որ 230Վ լարումով իրաաքը վնասվապիլ է կանիի համար:

5. ՓՈՒՆԴՐՈՒՄԵՐ ԵՎ ԴԱՎՊՆԱԽԻՄԸ:

Վնասվածքների փոխարդումը և պահպանումը պետք է կատարել՝ իրադրծելով փաթեթավորման վրա նշված մեխանիկական վնասվածքներից և շրջապատի ներգործություններից պահպանելու կանոնները:

6. ԻՐԱՑՈՒՄԸ:

Արտադրանքը անհրաժեշտ է իրացնել՝ ըստ տարածքային օրենսդրության ռեաիգիսայի պահանջի:

7. ՆԱԿԱԿՈՒ ԱՍԱՊՔՈՒՆԵՐՈՒՄԵՐ ԵՎ ԴՐԱՆԵ ՇՅԱԿՈՒՄԸ:

⚠ Անթաւումը հետո:

Դնարալիք անադրությունների և դրանց չոկվան եղևակվելի ցուցակը ներկայացված է արդյալայ 3-ում:

Արդյալայ 3.

Լամպը չի աշխատում	- ստուգե՞ք 230Վ լարման հոսանքի առկայությունը - համոզվե՞ք, որ բոլոր հարողդալարերի և մեխանիզմների անթաղականության մեջ - համոզվե՞ք, որ բոլոր միացումների անթաղականության մեջ
-------------------	---

Եթե անադրության չոկվան այս փնցնելուց Ձեզ չօգնեին, դիմեք որակավորված մասնագետի օգնությանը:

8. ՏԵՐԱԿԱՎՈՒՆԵՐՈՒՄԵՐ ԱՐՏԱԴՐԱՆԵՔ ԱՄԱՐ

Արտադրանքի անվանումը՝	Շարժիկ ցուցիչ/Լախնատեսված չէ: Կեղանային օգտագործման համար:
Մոդել՝	SPP-5
Ապրանքանիշ՝	SPP-507-0-50K-050; SPP-507-0-50K-100; SPP-507-0-50K-150
Արտադրանքի տեսակը	Շարժիկ ցուցիչ/
Ապրանքանիշ՝	ԵՐԱ
Արտադրող երկիր՝	Չինաստան
Արտադրողի անվանումը՝	ԱՏԼ Բիզնես (Մանչ՝Ջան) ԿՕ., ԼՏԴ (ATL Business (ShenZhen) CO., LTD.)
Արտադրողի հասցեն	KHP, 518054, Մանչ՝Ջան, Նանշան Դիստրիկտ, Չուանյե ստրիտ, Ոս Բաոլիչեն Բիլդինգ, րում 901 (PRC, 518054, Shenzhen, Nanshan District, Chuangye street, North Baolicheng Building, room 901)
Ապրադրողի հետ աշխատանքի ծառայություն	121467, Ռուսաստան, ք.Մոսկվա, ա/ա (ա/թ) 43:
Համապատասխանությունը նորմատիվների փառադրերին	Արտադրանքը համապատասխանում է «Ցածրավոլտ արդրավորման անվտանգության մասին» ՄՄ ՏԿ 004/2011, «Տեղնիվական փնցնելիի էելքորաւանգիիական համատեղելիություն» ՄՄ ՏԿ 020/2011 պահանջներին: ՏՐ ԵԱՇՏ 037/2016
Արտադրանքի ամսաթիվը	ժամկետը զրկած է

9. ԵՐԱՆՃԻՔԱՆԻ ՊԱՐՏԱՎՈՐՈՒԹՅՈՒՆԵՐ

9.1. Տվյալ ձեռնարկում ներկայացված տեղակայման, տեղադրման և պահպանման պահանջների իրականացման դեպքում երաշխիքային շահագործման ժամկետը կազմում է 3 տարի՝ սկսած վնաս օդվանից:

9.2. Սաղըը չի եքարելվում երաշխիքային պարտավորությունների հետևյալ դեպքերում.

- ապրադը ներկայացված է չղուցված (միալ լուցված) երաշխիքային կոդուով;
- առկա են տրված սովյալ ձեռնարկում ներկայացված շահագործման պայմանների խախտումներ:

Թեղի էելքորտեղեկական ապրանք