



# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ (ПАСПОРТ) СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК ВЛАГОЗАЩИЩЕННЫЙ IP65 ЭРА SPP-1



## 1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Технические характеристики светильника приведены в таблице 1.

Таблица 1

Наименование параметра	Значение параметра		
	SPP-1-20-6K	SPP-1-40-6K	SPP-1-60-6K
Напряжение питания (переменного тока), В	170 - 260		
Номинальное напряжение питания (переменного тока), В	220		
Частота сети, Гц	50/60		
Потребляемая мощность, Вт	20	40	60
Световой поток, Лм	1600	3200	4800
Цветовая температура, К	6500		
Коэффициент пульсации (IRF), %	<5%		
Коэффициент мощности (PF), cos φ	>0.9		
Климатическое исполнение	УХЛ1		
Степень защиты от воздействий окружающей среды	IP65		
Срок службы, ч	50 000		
Габариты, ДхШхВ, мм	590x86x66	1180x86x66	1500x86x66
Масса, г	830	1375	1500

## 2. КОМПЛЕКТНОСТЬ

Комплектность поставки светодиодного светильника ЭРА SPP-1 приведена в таблице 2.

Таблица 2

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 светодиодной панели 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, рассеивателя и проводов.

3.3. Подключение.



**Внимание!** Все провода во время подключения светодиодной панели должны быть обесточены. Сечение жил используемых проводов должно быть не менее 0,75мм<sup>2</sup>.

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 внешнего клеммника в соответствии со схемой, изображенной на рис. 1;

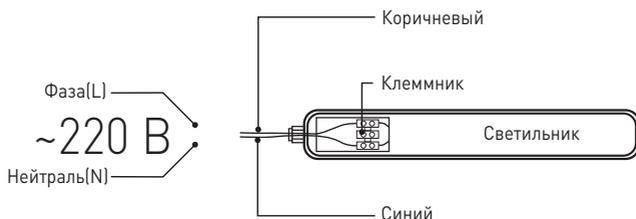


Рис.1. Схема подключения светильника к сети 220В.

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.

Светильник не работает	<ul style="list-style-type: none"><li>- проверьте наличие сетевого напряжения питания 220В</li><li>- убедитесь в целостности всех проводов и их изоляции</li><li>- убедитесь в целостности всех соединений</li></ul>
------------------------	--

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

## 8. СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

Сведения об изделии приведены в таблице 4.

Таблица 4

<b>Наименование изделия:</b>	Бытовой светильник
<b>Модель изделия</b>	Модель: SPP-1 Артикулы: SPP-1-20-6K, SPP-1-40-6K, SPP-1-60-6K
<b>Тип изделия</b>	Светодиодный светильник
<b>Товарный знак</b>	ЭРА
<b>Страна изготовитель</b>	Китай
<b>Наименование изготовителя</b>	АТЛ Бизнес (Шэньчжэнь) КО., ЛТД (ATL Business (ShenZhen) CO., LTD.)
<b>Адрес изготовителя</b>	КНР, 518054, Шэньчжэнь, Наньшань Дистрикт, Чуанье стрит, Нос Баоличэн Билдинг, рум 901 (PRC, 518054, Shenzhen, Nanshan District, Chuangye street, North Baolicheng Building, room 901)
<b>Информация для связи с изготовителем</b>	atl_company@163.com
<b>Импортер</b>	Информация об импортере указана на этикетке, расположенной на индивидуальной упаковке.
<b>Служба по работе с потребителями</b>	121467, Россия, г.Москва, а/я 43
<b>Соответствие нормативным документам</b>	Изделие соответствует требованиям ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств"
<b>Дата изготовления:</b>	Указана на упаковке или корпусе светильника

## 9. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

9.1. Гарантийный срок эксплуатации изделия составляет 2 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





## КОЛДОНМО (ПАСПОРТ) ЖАРЫКДИОДДУУ ШАМЧЫРАК IP65 ЭРА SPP-1



### 1. ТЕХНИКАЛЫК МҮНӨЗДӨМӨ

Параметрлеринин аталышы	Параметрлеринин мааниси		
	SPP-1-20-6K	SPP-1-40-6K	SPP-1-60-6K
Азыктануунун чыңалуусу (өзгөрмө ток), В	170 - 260		
Азыктануунун номиналдуу чыңалуусу (өзгөрмө ток),	220		
Ток тармагынын жыштыгы, Гц	50/60		
Колдонулуучу кубаттуулук, Вт	20	40	60
Жарыктык агым, Лм	1600	3200	4800
Түс берүү индекси (Ra), кем эмес	80		
Түс температурасы, К	6500		
Согуучулук коэффициенти (IRF):	<5%		
Кубаттуулук коэффициенти (PF):	>0.9		
Айлана-чөйрөнүн таасир берүүсүнөн коргоо деңгээли	IP65		
Кызмат өтөө мөөнөтү, саат	50 000		
Көлөмү, УЗУНУ*ТУУРАСЫ*БИЙИКТИГИ, мм	590x86x66	1180x86x66	1500x86x66
Массасы (шамчырак жана азыктандыруу булагы), г	830	1375	1500

### 2. ТОПОМДУУЛУГУ

Жарыкдиоддуу шамчырактын, даана.	1
Орому, топтом	1
Колдонмо китеп (Паспорт), экз.	1

### 3. ШАМЧЫРАКТЫ ДАЯРДОО, ТУТАШТЫРУУ ЖАНА ОРНОТУУ

#### 3.1. Коопсуздук талаптары.

 Кеңул бургула! Жарыкдиоддуу шамчыракты орнотуу же кайра орнотууда чыңалып турган токту өчүрүү керек. Чырактын проводуну сырткы коргоочу катмары же ток берүүчү бөлүкчөлөрү бузук болсо колдонууга тыюу салынат. Өз алдынча чечүү же оңдоого тыюу салынат.

#### 3.2. Шамчыракты ишке киргизүүгө даярдоо.

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

#### 3.3. Туташтыруу.

 Кеңул бургула! Жарыкдиоддуу шамчыракты туташтырууда бардык проводдорду токтон сууруп таштоо керек. Проводдогу ажырым зымдар 0,75мм<sup>2</sup> кем болбоосу зарыл.

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

##### 3.3.2. 1-сүрөттө көрсөтүлгө схемага ылайык бул провод азыктандыруу проводуна сырткы клеммниктин жардамы менен туташтырылат;



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 оңдоого болбойт.
- 4.4. Шамчырактын же анын бөлүкчөлөрү бузук же сынык болсо колдонууга тыюу салынат.
- 4.5. 220В 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 ОҢДОО

 Кеңул бургула! Шамчырактын ар кандай бузулууларын оңдоо иштеринде токту өчүрүү керек!

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

3-таблицада

Шамчырак иштебесе	- 220В токту бар экенин текшерчиңиз - бардык проводдордун оң жана ачык эместигин текшерчиңиз - бардык туташтыргычтардын бузук эместигин текшерчиңиз
-------------------	---

Эгер бул чаралар сизге жардам бербесе атайын адистерге кайрылыңыз.

## 8. ШАМЧЫРАК ТУУРАЛУУ МААЛЫМАТ

Буюмдун аталышы:	Тиричиликте колдонулуучу шамчырак
Буюмдун модели	Модели: SPP-1 Артикулу: SPP-1-20-6K, SPP-1-40-6K, SPP-1-60-6K
Буюмдун тиби	Жарыкдиоддуу шамчырак
Соода белги	ЭРА
Жасаган олко	Кытай
Жасаган ишкананын аты	АТЛ Бизнес (Шэньчжэнь) КО., ЛТД / (ATL Business (ShenZhen) CO., LTD.)
Жасаган ишкананын дареги	КЭР, 518054, Шэньчжэнь, Наньшань району, Чуанье көчөсү, Нос Баоличэн имараты, 901-батир (PRC, 518054, Shenzhen, Nanshan District, Chuangye street, North Baolicheng Building, room 901)
Жасаган ишкана менен байланышуу учун маалымат	atl_company@163.com
Импорттоочу уюм	Импорттоочу 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 дал келуусу жонундогу» ТР ТС 020/2011 талаптарына жооп берет
Жасалуу мооноту	буюмдун сыртына жазылган

## 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 байкаса;
- 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





# ПАЙДАЛАНУ ЖӨНІНДЕГІ НҰСҚАУЛЫҚ (ПАСПОРТ) ЖАРЫҚДИОДТЫ ШАМДАЛ IP65 *ЭРА SPP-1*



## 1. ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАЛАРЫ

Параметрдің атауы	Параметрдің мәні		
	SPP-1-20-6K	SPP-1-40-6K	SPP-1-60-6K
Қуат беру кернеуі (ауыспалы ток), В	170 - 260		
Теңгерімді қуат беру кернеуі (ауыспалы ток), В	220		
Желінің жиілігі, Гц	50/60		
Тұтынылатын қуаты, Вт	20	40	60
Жарық ағыны, Лм	1600	3200	4800
Түсті беру индексі (Ra), кем емес	80		
Түстілік температура, К	6500		
Лүптілеу коэффициенті (IRF):	<5%		
Қуаттылық коэффициенті (PF):	>0.9		
Қоршаған ортадан келетін әсерден қорғану дәрежесі	IP65		
Қызмет ету мерзімі, сағ	50 000		
Пішіні, ҰхЕхБ, мм	590x86x66	1180x86x66	1500x86x66
Салмағы (шамдал және қуат беру көзі), г	830	1375	1500

## 2. ЖИНАҚТЫЛЫҒЫ

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

## 3. БҰЙЫМДЫ 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 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.

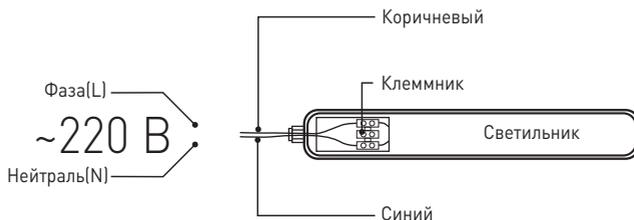
### 3.3. Жалғау.



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 көмегімен қуат беру көзінің сымына жалған қажет болады;



1-сурет. Шамдалды 220В 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. 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 жүргізілуі тиіс болады.

## 6. КӘДЕГЕ ЖАРАТУ

Бұйымды өткізілген аймақтағы заңнаманың талаптарына сәйкес кәдеге жарату қажет.

## 7. ЫҚТИМАЛДЫ АҚАУЛАРЫ ЖӘНЕ ОЛАРДЫ ЖОЮ ТӘСІЛДЕРІ



Назар аударыңыз! Бұйымның ықтималды ақауларын жоюға байланысты барлық жұмыстарды желі кернеуі өшірулі күйінде жүргізілуі қажет!

Ықтималды ақауларды және оларды жою тәсілдерінің тізбесі 3-кестеде келтірілген.

3-кесте.

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-1 Артикулдары: SPP-1-20-6K, SPP-1-40-6K, SPP-1-60-6K
Бұйымның типі	Жарықдиодты шамдал
Тауарлық белгісі	ЭРА
Өндіруші ел	Қытай
Өндірушінің атауы	АТЛ Бизнес (Шэньчжэнь) КО., ЛТД / (ATL Business (ShenZhen) CO., LTD.)
Өндірушінің мекен-жайы	КЭР, 518054, Шэньчжэнь, Наньшань району, Чуанье қочосу, Нос Баоличэн имараты, 901-батир (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 монтажда, 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 бүлінудер 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





ՇԱՀԱԳՈՐԾՄԱՆ ՁԵՌՆԱՐԿ (ԱՆՁՆԱԳԻՐ)  
 ԼՈՒՍԱԴԻՈՂԱՅԻՆ ԼԱՄՊ IP65  
**ЭРА SPP-1**



1. ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ԲՆՈՒԹԱԳՐԵՐ:

Պարամետրի անվանում	Պարամետրի արժեք		
	SPP-1-20-6K	SPP-1-40-6K	SPP-1-60-6K
Անմուտ լարում (փոխանման հաստեփոց), Վ	170 - 260		
Անվանական անմուտ լարում (փոխանման հաստեփոց), Վ	220		
Ցանցի հաճախականություն, Հց	50/60		
Սպասման եզրություն, Վտ	20	40	60
Լուսային հոսք, Լմ	1600	3200	4800
Գունափոխանման ինդեքս (Ra), ոչ պակաս	80		
Փունային ջերմաստիճան, Կ	6500		
Պոլարիզացիայի գործոն (IRF)	<5%		
Հզորության գործոն (PF)	>0.9		
Մշակված միջավայրի ներգործություններից պաշտպանվածության աստիճան	IP65		
Մատուցության ժամկետ, ժ	50 000		
Ձևանմուտ (զարդարիչ), ԵՃԼՃԲ, մմ	590x86x66	1180x86x66	1500x86x66
Փաշ (լամպը և սնման աղբյուրը), գ	830	1375	1500

2. ԿՈՄՊՈՆԵՆՏԱՎՈՐՈՒՄ

Լուսադիոդային լամպեր, հատ	1
Փարեթավորում, կամպլեկտ	1
Շահագործման ձեռնարկ (Անճնագիր), հմուտ	1

### 3. ԱՐՏԱԴԻԱՆՔԻ ՈՒՍՈՒՄՆԱՍԻՐՈՒՄ, ՏԵՂԱԿԱՅՈՒՄ ԵՎ ՄԻԱՅՈՒՄ

#### 3.1. Անվտանգության պահանջներ:



Ուշադրություն: Լուսադիոլայնի լամպի տեղադրման (մոնտաժման) կամ ապամոնտաժման բոլոր աշխատանքները պետք է կատարվեն բացառապես հոսանքի արդյունքի անջատելուց հետո:

Արգելվում է արտադրանքը շահագործել հարողպարերի վնասված լինելու դեպքում:

Արգելվում է ինժեներային բանդելի և վերանորոգել արտադրանքը:

#### 3.2. Արտադրանքի նախապատրաստումը աշխատանքին:

Քանակի լամպի փաթեթավորումը և համոզվե՛ք, որ վերջինիս կապարի, լամպի համար նախատեսված լուսադաշնիչի և հարողպարի վնասվածքները բացակայում են:

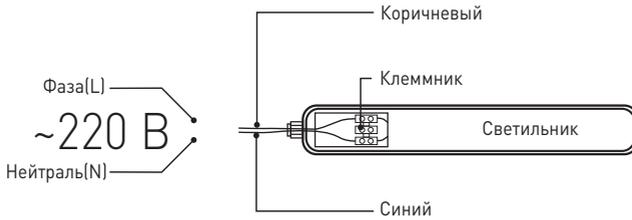
#### 3.3. Միացում:



Ուշադրություն: Լուսադիոլայնի լամպի միացման ժամանակ բոլոր հարողպարերը պետք է ապառիված լինեն: Օգտագործվելիս հարողպարերի միացման հատվածը չպետք է գերազանցի 0,75մմ2:

3.3.1. Լամպը միացնելու համար անհրաժեշտ է տեղադրման վայր բերել երկու մետաղային հարողպար:

3.3.2. Այլ հարողպարը անհրաժեշտ է միացնել սնման աղբյուրի հարողպարին արտաքին տերմինալի օգնությամբ՝ նկար 1-ում պատկերված սխեմային համապատասխան:



Նկ.1 Լամպը 220Վ ցանցին միացնելու սխեմա

3.3.3. Միացման ճեպադրույթները ստուգելուց հետո կարելի է միացնել ցանային լարումը:

### 4. ԱՆՎՏԱԴՈՒՅՑԱԿԱՆ ԿԱՆՈՒՆԵՐԸ:

- 4.1. Դժբախտ պատահարներից խուսափելու համար արտադրանքը երբեք մի՛ ներարկի՛ կրակի ներգործությունը և մի՛ գցե՛ք այն ջրի մեջ:
- 4.2. Արտադրանքը նախատեսված է ռզլագործել միայն տարածիչ ներսում:
- 4.3. Դժբախտ պատահարներից խուսափելու համար արգելվում է կատարել հոսանքատեխնիկական արտադրանքի ինժեներային վերանորոգում:
- 4.4. Մեխանիկական և այլ վնասվածքների առկայության դեպքում արգելվում է շահագործել արտադրանքը:
- 4.5 Հիշե՛լ, որ 220Վ լարումով հոսանքը վտանգավոր է կյանքի համար:

### 5. ՓՈՒՍԴԻՐՈՒՄԸ ԵՎ ՊԱՀՊԱՆՈՒՄԸ:



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

### 6. ԻՐԱՅՈՒՄԸ:

Արտադրանքը անհրաժեշտ է իրացնել՝ ըստ տարածային օրենսդրության ռեալիզացիայի պահանջի:

### 7. ՀՆԱՐԱՎՈՐ ԱՆՍԱՐՔՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ ԵՎ ԴԻԱՆՑ ՇՏԿՈՒՄԸ:



Ուշադրություն: Սարքի նկատվող անսարքությունների հետ կապված բոլոր աշխատանքները պետք է իրագործվեն միայն հոսանքի անջատումից հետո:

Հնարավոր անսարքությունների և դրանց շակման եղանակների ցուցակը ներկայացված է աղյուսակ 3-ում:

Աղյուսակ 3.

Լամպը չի աշխատում	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ստուգե՛ք 220Վ լարման հոսանքի առկայությունը</li> <li>- համոզվե՛ք բոլոր հարողպարերի և մեխուսացուցիչների ամբողջականության մեջ</li> <li>- համոզվե՛ք բոլոր միացումների ամբողջականության մեջ</li> </ul>
-------------------	--

Եթե անսարքություն չսովորում այս միջոցները Ձեզ չօգնեցին, դիմե՛ք որակավորված մասնագետի օգնությանը:

8. ՏԵԼԵԿԱՏՎՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ ԱՐՏԱԴԻԱՆՔԻ ՄԱՍԻՆ

Արտադրանքի անվանում	Կեցցային լամպ
Արտադրանքի մոդելներ	Մոդել՝ SPP-1 Ապրանքանիշ: SPP-1-20-6K, SPP-1-40-6K, SPP-1-60-6K
Արտադրանքի տեսակ	Լուսավորչային լամպ
Ապրանքանշան	ՓՊԱ
Արտադրող երկիրը	Չինաստան
Արտադրողի անվանումը	ԱՏԼ Բիզնես (Շենչժեն) համագործակցություն, ԼՏԻ (ATL Business (Shenzhen) CO., LTD.)
Արտադրողի հասցեն	ՋժՀ, 518054, Շենչժեն, Նանշանի շրջանի Գուան փող., Չուանե փող., Շեն Զուաոսիային Բաղիչեն, բն. 901 (PRC, 518054, Shenzhen, Nanshan District, Chuangye street, North Baolicheng Building, room 901)
Արտադրանքի հետ կապի ինֆորմացիա	atl_company@163.com
Ներմուծող	Ներմուծողի մասին տեղեկությունը ներկայացված է անաստված փաթեթավորման առփի վրա փակցված ապրանքանիշին:
Սպառողների հետ առատանքի ծառայություն	121467, Ռուսաստան, Մոսկվա Ձ/Յ 43
Նորմատիվ փաստաթղթերի հետ հարաբերակցություն	Արտադրանքը համապատասխանում է TP TC 004/2011 «Ցածր լարմանով սարքավորման ապահովության մասին», TP TC 020/2011 «Տեխնիկական միջոցների էլեկտրամագնիսային համապատասխանություն» պահանջարկներին:

9. ԵՐԱՇԽԻՔԱՅԻՆ ՊԱՐՏԱՎՈՐՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ

9.1. Տվյալ ձեռնարկում ներկայացված տեղակայման, տեղադրման և պահպանման պահանջների իրականացման դեպքում երաժիշտային շահագործման ժամկետը կազմում է 3 տարի՝ սկսած գնման օրվանից:

9.2. Սարքը չի ենթարկվում երաժիշտային պարտավորությունների հետևյալ դեպքերում.

- ապրանքը ներկայացված է չլրացված (սխալ լրացված) երաժիշտային կարտում;
- առկա են մեխանիկական վնասվածքներ կամ կարգապարհ, հարողջարի բացման հետևր
- Թույլ են տրված այլալ ձեռնարկում ներկայացված շահագործման պայմանների խախտումներ:

Թերի էլեկտրատեխնիկական ապրանքի փոխարենումը երաժիշտային կարտում ներկայացվում է առևտրի կետում երաժիշտային կողակ լրացված և կանխիկ վճարման կարգով:

Վաճառքի վայրը	Վաճառքի անսարքիվը	Խանութի կնիքը և վաճառողի ստորագրությունը

