



# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ (ПАСПОРТ) СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК ЭРА SP0-4



## 1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Технические характеристики светильника приведены в таблице 1.

Таблица 1

Наименование параметра	SP0-4-20-4K	SP0-4-20-6K	SP0-4-40-4K	SP0-4-40-6K
Напряжение питания (переменного тока), В	170 - 260			
Номинальное напряжение питания (переменного тока), В	220			
Частота сети, Гц	50/60			
Потребляемая мощность, Вт	20		40	
Световой поток, Лм	1600		3200	
Индекс цветопередачи, Ra	80			
Цветовая температура, К	4000	6500	4000	6500
Коэффициент пульсации (IRF), %	<5%			
Коэффициент мощности (PF), cos φ	>0.9			
Степень защиты от воздействий окружающей среды	IP20			
Срок службы, ч	50 000			
Габариты, ДхШхВ, мм	616x75x25		1220x75x25	
Масса, г	360		630	

## 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 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 комплект не входит) в соответствии со схемой, изображенной на рис. 1;

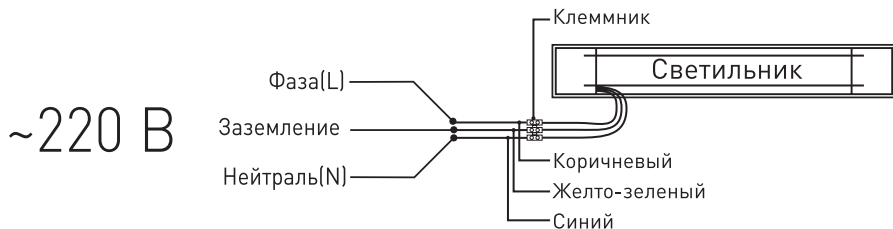


Рис.1. Схема подключения светильника к сети 220В.

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

Сведения об изделии приведены в таблице 4.

Таблица 4

<b>Наименование изделия:</b>	Бытовой светильник
<b>Модель изделия</b>	Модель: SPO-4 Артикулы: SPO-4-20-4K, SPO-4-20-6K, SPO-4-40-4K, SPO-4-40-6K
<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) ЭРА SPO-4



### 1. ТЕХНИКАЛЫК МҮНӨЗДӨМӨ


Параметрлеринин аталышы	SPO-4-20-4K	SPO-4-20-6K	SPO-4-40-4K	SPO-4-20-6K
Азыктануунун чыңалуусу (өзгөрмө ток), В	170 - 260			
Азыктануунун номиналдуу чыңалуусу (өзгөрмө ток), t	220			
Ток тармагынын жыштыгы, Гц	50/60			
Колдонулуучу кубаттуулук, Вт	20		40	
Жарыктык агым, Лм	1600		3200	
Түс берүү индекси (Ra), кем эмес	80			
Түс температурасы, К	4000	6500	4000	6500
Согуучулук коэффициенти (IRF):	<5%			
Кубаттуулук коэффициенти (PF):	>0.9			
Айлана-чөйрөнүн таасир берүүсүнөн коргоо деңгээли	IP20			
Кызмат өтөө мөөнөтү, саат	50 000			
Көлөмү, Узуну*Туурасы*Бийиктиги, мм	616x75x25		1220x75x25	
Массасы (шамчырак жана азыктандыруу булагы), г	360		630	

### 2. ТОПОМДУУЛУГУ

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 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.

 Көңүл 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;

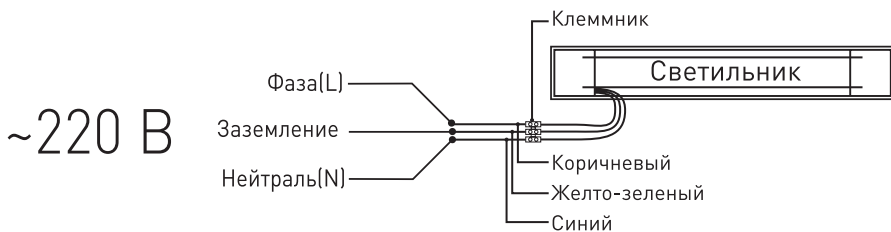


Рис.1. 220В шамчыракты токко туташтыруу схемасы

##### 3.3.3. Токко туура туташканын текшерген соң токту жандырса болот.

### 4. КООПСУЗДУК ЧАРАЛАРЫ

- 4.1. Кырыскыты алдын алуу үчүн шамчыракты отко жакындатпаңыз жана сууга тийгизбеңиз.
- 4.2. Шамчыракты бөлмөнүн ичинде гана колдогонго болот.
- 4.3. Кырыскыты 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

 Көңүл 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 кайрылы ыз.

## 8. ШАМЧЫРАК ТУУРАЛУУ МААЛЫМАТ

Буюмдун аталышы:	Тиричиликте колдонулуучу шамчырак
Буюмдун модели	Модели: SPO-4 Артикулу: SPO-4-20-4K, SPO-4-20-6K, SPO-4-40-4K, SPO-4-40-6K
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	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 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 ЭРА SPO-4



## 1. ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАЛАРЫ

Параметрдің атауы	SPO-4-20-4K	SPO-4-20-6K	SPO-4-40-4K	SPO-4-40-6K
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	
Жарық ағыны, Лм	1600		3200	
Түсті беру индексі (Ra), кем емес	80			
Түстілік температура, К	4000	6500	4000	6500
Лүпілдеу коэффициенті (IRF):	<5%			
Қуаттылық коэффициенті (PF):	>0.9			
Қоршаған ортадан келетін әсерден қорғану дәрежесі	IP20			
Қызмет ету мерзімі, сағ	50 000			
Пішіні, ҰхЕхБ, мм	616x75x25		1220x75x25	
Салмағы (шамдал және қуат беру көзі), г	360		630	

## 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.

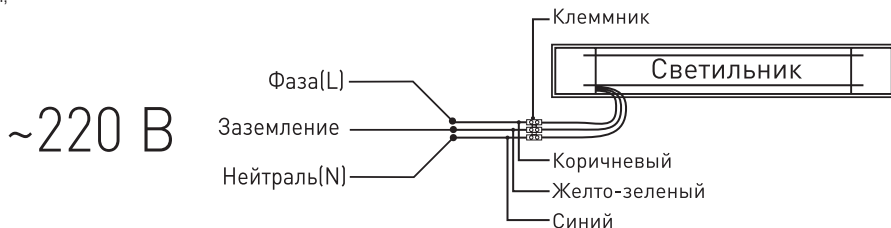
#### 3.3. Жалғау.



Назар аударыңыз! Жарықдиодты шамдалды жалғау кезінде барлық сымдар токтан ажыратылуға тиіс болады. Пайдаланылатын сымдардың шоғырсымдарының қималары 0,75мм<sup>2</sup> 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: SPO-4 Артикулдары: SPO-4-20-4K, SPO-4-20-6K, SPO-4-40-4K, SPO-4-40-6K
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 көчосу, 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 монтаждау, пайдалану, тасымалдау және сақтау шарттарын тұтынушы орындағанда, сатылған күнінен санағанда 3 жылды құрайды.

9.2. Құрылымы 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





ՇԱՀԱԳՈՐԾՄԱՆ ՁԵՌՆԱՐԿ (ԱՆՁՆԱԳԻՐ)  
**ЭРА SPO-4**



1. ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ԲՆՈՒԹԱԳՐԵՐ:


Պարամետրի անվանում	SPO-4-20-4K	SPO-4-20-6K	SPO-4-40-4K	SPO-4-40-6K
Մնման լարում (փոխանման հաստեղից), Վ	170 - 260			
Անվանական սնման լարում (փոխանման հաստեղից), Վ	220			
Ցանցի հաճախականություն, Հց	50/60			
Սկզբնական հզորություն, Վա	20		40	
Լուսային հոսք, կմ	1600		3200	
Փունեկազդրման ինդեքս (Ra), ոչ պակաս	80			
Փունային ցերմաստիճան, Կ	4000	6500	4000	6500
Պուլսայի գործան (IRF)	<5%			
Հզորության գործան (PF)	>0.9			
Նրջակա միջավայրի ներգործություններից պաշտպանվածություն տեսիվում	IP20			
Մտադրության ժամկետ, ժ	50 000			
Ջևանմուս (գործարկում), եՃԼՔԲ, մմ	616x75x25		1220x75x25	
Քուս(ամպր և սնման աղբյուրը), գ	360		630	

2. ԿՈՄՊԼԵԿՏԱՎՈՐՈՒՄ

Լուսադիտային լուսուղի, հատ	1
Փարբրավորում, կամպլեկտ	1
Շահագործման ձևարկի (Անճնագիր), նմուս	1

### 3. ԱՐՏԱԴԻԱՆՔԻ ՈՒՍՈՒՄՆԱՍԻՐՈՒՄ, ՏԵՂԱԿԱՑՈՒՄ ԵՎ ՄԻԱՑՈՒՄ

3.1. Անվտանգության պահանջներ:

 Ուշադրություն: Լաւաղիդային լամպի տեղադրման (մոնտաժման) կամ ապամոնտաժման բոլոր աշխատանքները պետ է կատարվեն բացառապէս հասնելի աղբյուրն անջատելուց ետո:


Արգելվում է արտադրանքը Եւտադրել հարգողարերի վնասված լինելու դեպքում:

Արգելվում է ինժնուրայն Բանդել և վերանորոգել արտադրանքը:

3.2. Արտադրանքի նախադադարաւտումը աշխատանքին:

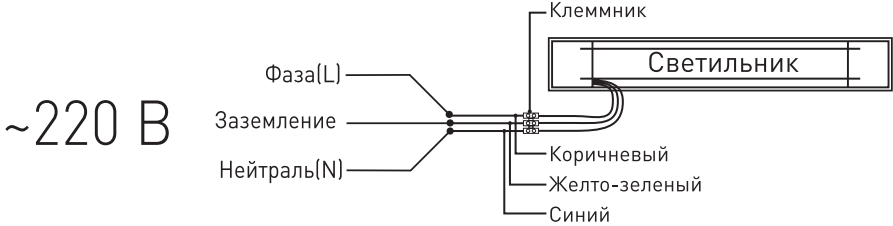
Քանզկէ լամպի փարերալարումը և հաննզվէ՛, որ վերջինիս կառաարի, լամպի համար նախատելած լաւաղանիչի և հարգողարի վնասվածքները բացաղայում են:

3.3. Միացում:

 Ուշադրություն: Լաւաղիդային լամպի միացման ժամանակ բոլոր հարգողարերը պետ է աղաղկված լինեն: Օգտագործելիւ հարգողարերի միացման հատվածը չպետ է գերաղանցի 0,75մմ2:

3.3.1. Լամպը միացնելու համար անհրաւետ է տեղաղկայման վայր բերել երկու մետաղային հարգողար:

3.3.2. Այդ հարգողարը անհրաւետ է միացնել սնման աղբյուրի հարգողարին արտաին տերմինաղի օգնուրայում՝ նկար 1-ում պատկերված սխեմային համապատասխան:



Նկ.1 Լամպը 220Վ. ցանցին միացնելու սխեմա

3.3.3. Միացման ճագրաւարայումը ստուգելուց ետո կարելի է միացնել ցանային լարումը:

### 4. ԱՆՎՏԱՆԳՈՒԹՅԱՆ ԿԱՆՈՂՆԵՐԸ:

4.1. Դժբաղա պատասխարներից խուտաղելու համար արտադրանքը երբէ մի՛ ներաղիէ կրակի ներգործուրայումը և մի՛ գցել այն ջրի մեջ:


4.2. Արտադրանքը նախատելած է ռզտագործել միայն տարածքի ներում:

4.3. Դժբաղա պատասխարներից խուտաղելու համար արգելվում է կատարել հաւանաղտեղինիկական արտադրանքի ինժնուրայն վերանորոգում:

4.4. Մեղանիկական և աղ վնասվածքների աղկաղայումը պեղաում արգելվում է Եւտադրել արտադրանքը:

4.5 Չիւէ՛, որ 220Վ լարումաղ հասնելը վտանգաղար է կլանքի համար:

### 5. ՓՈՒՍԱԴԻՈՒՄԸ ԵՎ ՊԱՀՊԱՆՈՒՄԸ:

 Արտադրանքի փաղաղումը և պահպանումը պետ է կատարել՝ իրագործելաղ փարերաղայումն յրա նշված մեղանիկական վնասվածքներից և Երջաղատի ներգործուրայումներից պահպանելու կաննները:

### 6. ԻՐԱՑՈՒՄԸ:

Արտադրանքը անհրաւետ է իրացնել՝ ըստ տարածային օրենսդրայումն ռեղիղացղայի պահանջի:

### 7. ՀՆԱՐԱՎՈՐ ԱՆՍԱՐՔՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ ԵՎ ԴԻԱՆՑ ԾՏԿՈՒՄԸ:

 Ուշաղարայուն: Սարքի ննաղաղար անտարբարայումների հետ կաղված բոլոր աշխատանքները պետ է իրագործվեն միայն հասնելի անջատումից ետո:

Հնարաղար անտարբարայումների և դրանց Եակման եղանակների ցուցաղը ներկաղաղված է աղաղայակ 3-ում:

Աղաղայակ 3.

Լամպը չի աշխատում	- ստուգել 220Վ լարման հասնելի աղկաղայումը - հաննզվէ՛ բոլոր հարգողարերի և մեղաղացուղիչների աղբաղաղանուրայումն մեջ - հաննզվէ՛ բոլոր միացումների աղբաղաղանուրայումն մեջ
-------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Երէ անտարբարայումն Եակման այս միջացները Ձեղ չօղնցղին, դիմել ռրակաղարված մասնագեղի օգնուրայումը:

8. ՏԵՂԵԿԱՏՎՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ ԱՐՏԱԴՐԱՆՔԻ ՄԱՍԻՆ

Արտադրանքի անվանում	Կեցցային լամպ
Արտադրանքի մոդելներ	Մոդել՝ SPO-4 Ապրանքանիշ:՝ SPO-4-20-4K, SPO-4-20-6K, SPO-4-40-4K, SPO-4-40-6K
Արտադրանքի առակ	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., Չուան փող., Շենչ Նյուսիտային Բաոլիչեն, 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 անհատական 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 սառնավորման ադախտային մասին», TP TC 020/2011 " Տեխնիկական միջոցների էլեկտրամագնիսային համապատասխանություն" պահանջարկներին:

9. ԵՐԱՇԽԻՔԱՅԻՆ ՊԱՐՏԱՎՈՐՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ

9.1. Տվյալ ձեռնարկում ներկայացված ազդակայուն, ազդարման և պահպանման պահանջների իրականացման դեպքում երաշխիքային շահագործման ժամկետը կազմում է 3 տարի՝ սկսած գնման օրվանից:

9.2. Սարքը չի ենթարկվում երաշխիքային պարտավորությունների հետևյալ դեպքերում.

- ապրանքը ներկայացված է չլրացված (ոխտ լրացված) երաշխիքային կարգում ;
- առկա են մեխանիկական վնասվածքներ կամ կազդարմի, հարաբարակի բացման հետևր
- Թույլ են արված այլալ ձեռնարկում ներկայացված շահագործման պայմանների խախտումներ:

Թերի էլեկտրատեխնիկական ապրանքի փաթեթներում նրալ իրականացվում է առևարի կետում երաշխիքային կառկա լրացված և կանխիկ վնարման կարաններալ:

Վաճառքի վայրը	Վաճառքի անսարիվը	Խոնարքի կնիքը և վաճառողի ստորագրությունը

