8. ՏԵՂԵԿԱՏՎՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ ԱՐՏԱԴՐԱՆՔԻ ՄԱՍԻՆ

| | |
|---|---|
| Արտադրանքի անվանում | Կենցաղային լամպ |
| Արտադրանքի մոդելները | Մոդել՝ SPL-5<br>Ապրանքանիշը՝: SPL-510-S-40K-040, SPL-510-W-65K-040, SPL-510-W-40K-040, SPL-511-W-65K-040, SPL-511-W-40K-040 , SPL-540-W-65K-040 , SPL-540-W-40K-040, SPL-510-S-65K-040 |
| Արտադրանքի տեսակ | Լուսադիոդային լամպ |
| Ապրանքանիշ | ЭРА |
| Արտադրող երկիրը | Չինաստան |
| Արտադրողի անվանումը | ԱՏԼ Բիզնես (Շենչժեն) Համագործակցություն., ԼՏԴ<br>(ATL Business (ShenZhen) CO., LTD.) |
| Արտադրողի հասցեն | ՉԺՀ, 518054, Շենչժեն, Նանհան շրջան՝՝՝՝՝՝, Զուանեն փող., ուեհ Հյուսիսային Բաոլիչենգ, բն. 901 (PRC, 518054, Shenzhen, Nanshan District, Chuangye street, North Baolicheng Building, room 901) |
| Արտադրանքների հետ կապի ինֆորմացիա | atl_company@163.com |
| Ներմուծող | Ներմուծողի մասին տեղեկությունը ներկայացված է անհատական փաթեթավորման տուփի վրա փակցված ապրանքանիշին: |
| Սպառողների հետ աշխատանքի ծառայություն | 121467, Ռուսաստան, Մոսկվա ա/ց 43 |
| Նորմատիվ փաստաթղթերի հետ հարաբերակցություն | Արտադրանքը համապատասխանում է ТР ТС 020/2011 "Տեխնիկական միջոցների էլեկտրոմագնիսական համապատասխանություն"պահանջարկներին: |
| Արտադրության ժամկետը | Սարքի կմախքի վրա |

9. ԵՐԱՇԽԻՔԱՅԻՆ ՊԱՐՏԱՎՈՐՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ

9.1. Տվյալ ձեռնարկում ներկայացված տեղադրման, տեղադրման և պահպանման պահանջների իրականացման դեպքում էրգոնոմիկ տեսքազարդման ժամկետը կազմում է 2 տարի՝ սկսած գնման օրվանից:

9.2. Սարքը չի ենթակվում էրգոնոմիկ պարտավորությունների հետևյալ դեպքերում.

- սարքերը ներկայացված է չլրացված (թերի լրացված) էրգոնոմիկ կտրոնով ;
- ապակե և մեխանիկական վնասվածքներ կամ կպցպարք, հալոցդալարի բացման հետքեր
- Թույլ են տրված ավելի ձևանվում ներկայացված շահագործման պայմանների խախտումներ:

Թեթի էլեկտրաէներգիկական ապրանքի փաթաթումը ճարով իրականացվում է առանցք կետում էրգոնոմիկ կռանկոտ լրացված և կանթիկ վճարման կտրոնների:

| Վաճառքի վայրը | Վաճառքի ամսաթիվը | Խանութի կնիքը և վաճառողի ստորագրությունը |
|---|---|---|
| | | |

# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ (ПАСПОРТ)
## СВЕТОДИОДНАЯ ПАНЕЛЬ **ЭРА SPL-5**

**Уважаемый Покупатель!**

Светодиодная панель ЭРА предназначена для общего освещения жилых помещений, общественных и административных зданий и сооружений. Светодиодная панель ЭРА позволит Вам обеспечить оптимальное количе-ство света для общего освещения помещений и заменить стандартные люминесцентные светильники.

**! Информация о видах опасных воздействий**
Изделие не содержит опасных и вредных для здоровья человека веществ, которые могут выделяться в процессе эксплуатации в течение срока службы изделия при соблюдении правил его эксплуатации.

### 1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Технические характеристики светодиодной панели приведены в таблице 1

| Наименование параметра | SPL-510-S-40K-040 | SPL-510-W-65K-040 | SPL-510-W-40K-040 | SPL-511-W-65K-040 | SPL-511-W-40K-040 | SPL-540-W-65K-040 | SPL-540-W-40K-040 | SPL-510-S-65K-040 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Блок питания (приобретается отдельно) | LED-LP-5/6 или аналогичный по характеристикам (в случае применения блоков питания других торговых марок производитель снимает с себя гарантийные обязательства).<br>**ВАЖНО:** БАП LED-LP-5/6 (А) используется только совместно с LED-драйвером LED-LP-5/6 | | | | | | | |
| Напряжение питания постоянного тока, В | 60-74В | | | | | | | |
| Напряжение потребляемый ток, мА | 450мА | | | | | | | |
| Потребляемая мощность, Вт | 40 | | | | | | | |
| Световой поток, Лм | 3420 | | | 4000 | | 3420 | | 3420 |
| Индекс цветопередачи (Ra) | >80 | | | | | | | |
| Цветовая температура, К | 4000 | 6500 | 4000 | 6500 | 4000 | 6500 | 4000 | 6500 |
| Коэффициент пульсации (IRF), % | см. данные на драйвере | | | | | | | |
| Коэффициент мощности (PF), cos φ | см. данные на драйвере | | | | | | | |
| Климатическое исполнение | УХЛ4 | | | | | | | |
| Степень защиты от воздействий окружающей среды | IP40 | | | | | | | |
| Класс защиты от поражения электрическим током | III | | | | | | | |
| Срок службы, лет | 25 | | | | | | | |
| Габариты, ДхШхВ, мм | 595x595x8 | | | | | 588x588x8 | | 595x595x8 |
| Масса, г | 1675 | | | | | | | |

### 2. КОМПЛЕКТНОСТЬ
Комплектность поставки светодиодной панели ЭРА приведена в таблице 2.

Таблица 2

| | |
|---|---|
| Светодиодная панель, шт. | 1 |
| Упаковка, комплект | 1 |
| Руководство по эксплуатации (Паспорт), экз. | 1 |
| Блок питания | В комплект не входит, приобретается отдельно |

### 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.

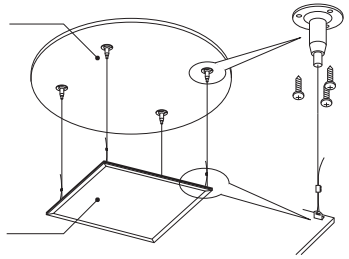
**3.2 Подготовка изделия к работе.**
Распакуйте светодиодную панель и убедитесь в отсутствии повреждений корпуса панели, источника питания и проводов.

**3.3 Монтаж светильника.**
Тип монтажа светодиодной панели SPL 540, встраиваемой в потолок «грильято». Конструкция светильника позволяет выполнить установку на обычные потолки с помощью комплекта креплений **(в комплект светодиодной панели не входят, поставляются отдельно)**

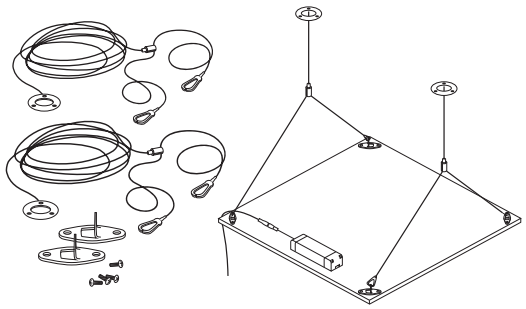
| Код модели: | Артикул: | Назначение: |
|---|---|---|
| Б0019797 | SPL-FIX1 | Подвесное крепление для светодиодной панели SPL |
| Б0048921 | SPL-FIX2 | |

Крепления позволяют подвесить панель, в т.ч. на наклонной поверхности:

Крепление **SPL-FIX1**




Крепление **SPL-FIX2**



**3.4 Подключение.**

**Внимание!** Не подключать без блока питания (LED-драйвера). Драйверы LED-LP-5/6 поставляются отдельно.

3.4.1. Для подключения светодиодной панели необходимо подвести к месту его монтажа 2-х жильный провод.
3.4.2. Этот провод необходимо подключить:
- - либо к проводу источника питания с помощью внешнего клеммника (в комплект не входит) в соответствии со схемой, изображенной на рис.1;
- - либо ко входу источника питания (к соответствующему разъему), см. рис.2.

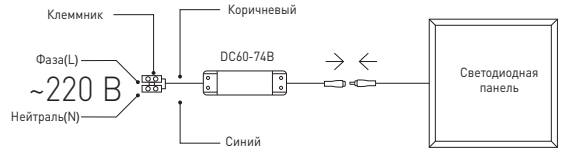



Рис.1. Схема подключения светодиодной панели к сети 220В.

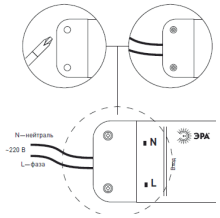



Рис.2. Схема альтернативного подключения источника питания светодиодной панели к сети 220В.

**Внимание!** Все провода во время подключения светодиодной панели должны быть обесточены. Сечение жил используемых проводов должно быть не менее 0,75мм².

3.4.3. Далее необходимо соединить соответствующие разъемы источника питания и провода питания панели, см. рис.1.
3.4.4. 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

| | |
|---|---|
| Светодиодная панель не работает | • проверьте наличие сетевого напряжения питания 220В<br>• убедитесь в целостности всех проводов и их изоляции<br>• убедитесь в целостности всех соединений<br>• проверьте правильность подключения светодиодной панели и источника питания<br>• проверьте правильность подключения источника питания к сети 220В. |

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.

| | |
|---|---|
| **Наименование изделия:** | Бытовой светильник |
| **Модель изделия** | Модель: SPL-5<br>Артикулы: SPL-510-S-40K-040, SPL-510-W-65K-040, SPL-510-W-40K-040, SPL-511-W-65K-040, SPL-511-W-40K-040 , SPL-540-W-65K-040 , SPL-540-W-40K-040, SPL-510-S-65K-040 |
| **Тип изделия** | Светодиодная панель (светильник) |
| **Товарный знак** | ЭРА |
| **Страна изготовитель** | Китай |
| **Наименование изготовителя** | АТЛ Бизнес (ШэньчЖэнь) КО., ЛТД<br>(ATL Business (ShenZhen) CO., LTD.) |
| **Адрес изготовителя** | КНР, 518054, Шэньчжэнь, Наньшань Дистрикт, Чуанъе стрит, Нос Баоличэн Билдинг, рум 901<br>(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<br>ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств" |
| **Дата изготовления:** | Указана на упаковке или корпусе светильника |

**9. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА**

9.1 Гарантийный срок эксплуатации 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 |
|---|---|---|
| | | |

**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)
# ЖАРЫҚДИОДТЫ ШАМДАЛ **ЭРА SPL-5**

1. ТЕХНИКАЛЫК МҮНӨЗДӨМӨ

| Параметрлеринин аталышы | SPL-510-S-40K-040 | SPL-510-W-65K-040 | SPL-510-W-40K-040 | SPL-511-W-65K-040 | SPL-511-W-40K-040 | SPL-540-W-65K-040 | SPL-540-W-40K-040 | SPL-510-S-65K-040 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Жарыкдиодты шамға арналған қуат беру блогы (Жиынтыққа кірмейді, жеке сатып алынады) | LED-LP-5/6 | | | | | | | |
| Азыктануунун чыңалуусу | DC 60-74В, 450mA | | | | | | | |
| Колдонулуучу кубаттуулук, Вт | 40 | | | | | | | |
| Жарыктык агым, Лм | 3420 | | | 4000 | | 3420 | | 3420 |
| Түс берүү индекси (Ra), кем эмес | >80 | | | | | | | |
| Түс температурасы, К | 4000 | 6500 | 4000 | 6500 | 4000 | 6500 | 4000 | 6500 |
| Согуучулук коэффициенти (IRF): | <5% | | | | | | | |
| Кубаттуулук коэффициенти (PF): | >0.9 | | | | | | | |
| Айлана-чөйрөнүн таасир берүүсүнөн коргоо деңгээли | IP40 | | | | | | | |
| Кызмат өтөө мөөнөтү, іl | 25 | | | | | | | |
| Көлөмү, УЗУНУ*ТУУРАСЫ*БИЙИК-ТИГИ, мм | 595x595x8 | | | | | 588x588x8 | | 595x595x8 |
| Массасы (шамчырак жана азыктанды-руу булагы), г | 1675 | | | | | | | |

2. ЖИНАҚТЫЛЫҒЫ

| | |
|---|---|
| Жарыкдиодты шамдал, дана | 1 |
| Қаптамасы, жиынтық | 1 |
| Пайдалану жөніндегі нұсқаулық (Паспорт), нұсқа | 1 |
| Жарыкдиодты шамға арналған қуат беру блогы | НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Қуат беру блогынсыз іске қоспаңыз (жиынтыққа кірмейді) |

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 оңдоого тыюу салынат.3.2. Шамчыракты ишке киргизүүгө даярдоо.

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

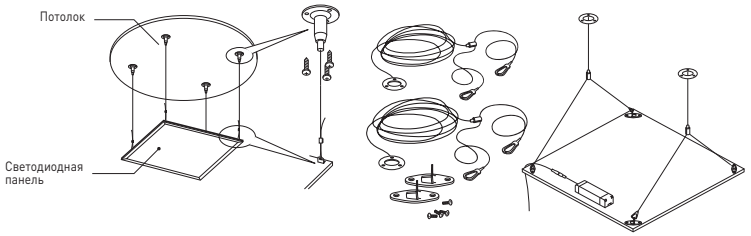
3.3. Туташтыруу.

Көңүл бургула! Жарыкдиоддуу шамчыракты туташтырууда бардык проводдорду токтон сууруп таштоо керек. Проводдогу ажырым зымдар 0,75мм2 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 сыртты клеммниктин жардамы менен туташтырылат (клеммник топтомго кирбейт);

Рис.1. 220В шамчыракты токко туташтыруу схемасы



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

Эгер бул чаралар сизге жардам бербесе атайын адистерге кайрылыңыз.

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

| | |
|---|---|
| Шамчырак иштебесе | - 220В токтун бар экенин текшериңиз<br>- бардык проводдордун оң жана ачык эместигин текшериңиз<br>- бардык туташтыргычтардын бузук эместигин текшериңиз |

Эгер бул чаралар сизге жардам бербесе атайын адистерге кайрылыңыз.

8. ШАМЧЫРАК ТУУРАЛУУ МААЛЫМАТ

| | |
|---|---|
| | Буюмдун аталышы: |
| Буюмдун модели | Модели: SPL-5<br>Артикулу:SPL-510-S-40K-040, SPL-510-W-65K-040, SPL-510-W-40K-040, SPL-511-W-65K-040, SPL-511-W-40K-040 , SPL-540-W-65K-040 , SPL-540-W-40K-040, SPL-510-S-65K-040 |
| 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, Чуанъе кочосу, Нос Баоличэн имараты, 901-батир<br>(PRC, 518054, Shenzhen, Nanshan District, Chuangye street, North Baolicheng Building, room 901) |
| Жасаган ишкана менен байланышуу учун 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<br>“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 2 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 |
|---|---|---|
| | | |

KZ

# ПАЙДАЛАНУ ЖӨНІНДЕГІ НҰСҚАУЛЫҚ (ПАСПОРТ)
# ЖАРЫҚДИОДТЫ ШАМДАЛ **ЭРА SPL-5**

1. ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАЛАРЫ

| Параметрдің атауы | SPL-510-S-40K-040 | SPL-510-W-65K-040 | SPL-510-W-40K-040 | SPL-511-W-65K-040 | SPL-511-W-40K-040 | SPL-540-W-65K-040 | SPL-540-W-40K-040 | SPL-510-S-65K-040 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Жарық-диоддуу шамчыракка азыктан-дыруу блогу (Топтомдун ичине кирбейт, өз алдынча алуу керек) | LED-LP-5/6 | | | | | | | |
| Куат беру кернеуі | DC 60-74В, 450mA | | | | | | | |
| Тутынылатын куаты, Вт | 40 | | | | | | | |
| Жарык агыны, Лм | 3420 | | | 4000 | | 3420 | | 3420 |
| Түсті беру индексі (Ra), кем емес | >80 | | | | | | | |
| Түстілік температура, К | 4000 | 6500 | 4000 | 6500 | 4000 | 6500 | 4000 | 6500 |
| Лүпілдеу коэффициенті (IRF): | <5% | | | | | | | |
| Куаттылык коэффициенті (PF): | >0.9 | | | | | | | |
| Коршаған ортадан келетін әсерден коргану дәрежесі | IP40 | | | | | | | |
| Кызмет ету мерзімі, жылдар | 25 | | | | | | | |
| Пішіні, ҰхЕхБ, мм | 595x595x8 | | | | | 588x588x8 | | 595x595x8 |
| Салмағы (шамдал және куат беру көзі), г | 1675 | | | | | | | |

2. ЖИНАҚТЫЛЫҒЫ

| | |
|---|---|
| Жарыкдиодты шамдал, дана | 1 |
| Қаптамасы, жиынтық | 1 |
| Пайдалану жөніндегі нұсқаулық (Паспорт), нұсқа | 1 |
| | НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Куат беру блогынсыз іске қоспаңыз (жиынтыққа кірмейді) |

3. БҰЙЫМДЫ ДАЙЫНДАУ, ЖАЛҒАУ ЖӘНЕ МОНТАЖДАУ
3.1. Қауіпсіздік талаптары.

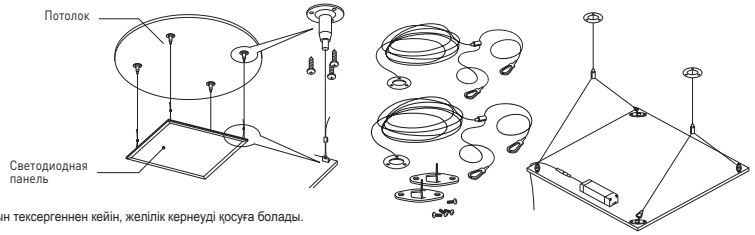
Назар аударыңыз! Жарыкдиодты шамдалды монтаждауды немесе демонтаждауды қатаң түрде желі кернеуі өшірулі күйінде жүргізілуі қажет.
Сымдарының оқшаулағышы мен ток жүретін бөліктері ақауланған буйымдарды пайдалануға тыйым салынады.
Буйымды өздігімен ашуға және жөндеуге тыйым салынады.

3.2. Буйымды жумысқа дайындау.
Шамдал қаптамасын ашыңыз және корпусының, шашыратқышының және сымдарының ақаулы болмауларына көз жеткізіңіз.

3.3. Жалғау.

Назар аударыңыз! Жарыкдиодты 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;
3.3.2. 1-сурєттє кєрсєтулгє схемага ылайык бул провод азыктандыруу проводуна сыртқы клеммниктин жардамы менен туташтырылат (клеммник топтомго кирбейт);

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

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

6. КӨДЕГЕ ЖАРАТУ
Буйымды өткізілген аймақтағы заңнаманың талаптарына сәйкес кәдеге жарату қажет.

7. ЫҚТИМАЛДЫ АҚАУЛАРЫ ЖӘНЕ ОЛАРДЫ ЖОЮ ТӘСІЛДЕРІ

Назар аударыңыз! Буйымның ықтималды ақауларын жоюға байланысты барлық жұмыстарды желі кернеуі өшірулі күйінде жүргізілуі қажет!
Ықтималды ақауларды және оларды жою тәсілдерінің тізбесі 3-кестеде келтірілген.

3-кесте.

| | |
|---|---|
| Шамчырак иштебесе | - 220В токтун бар экенин текшериңиз<br>- бардык проводдордун оң жана ачык эместигин текшериңиз<br>- бардык туташтыргычтардын бузук эместигин текшериңиз |

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

8. БҰЙЫМ ЖАЙЛЫ МӘЛІМЕТТЕР

| | |
|---|---|
| Бұйымның атауы: | Буюмдун аталышы: |
| Бұйымның моделі | Модели: SPL-5<br>Артикулу: SPL-510-S-40K-040, SPL-510-W-65K-040, SPL-510-W-40K-040, SPL-511-W-65K-040, SPL-511-W-40K-040 , SPL-540-W-65K-040 , SPL-540-W-40K-040, SPL-510-S-65K-040 |
| 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, Чуанъе кочосу, Нос Баоличэн имараты, 901-батир<br>(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, Россия, Москва ш., а/я 43 |
| Нормативтік құжаттарға сәйкестігі | Бұйым<br>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 2 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 |
|---|---|---|
| | | |

AM

# ՇԱՀԱԳՈՐԾՄԱՆ ՁԵՌՆԱՐԿ (ԱՆՁՆԱԳԻՐ) ԼՈՒՍԱԴԻՈԴԱՅԻՆ ԼԱՄՊ **ЭРА SPL-5**

1.ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ԲՆՈՒԹԱԳԻՐԵՐ:

| Պարամետրի անվանում | SPL-510-S-40K-040 | SPL-510-W-65K-040 | SPL-510-W-40K-040 | SPL-511-W-65K-040 | SPL-511-W-40K-040 | SPL-540-W-65K-040 | SPL-540-W-40K-040 | SPL-510-S-65K-040 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Սման (սնուցման) բլոկ լուսադիոդային լամպի համար (Ցավաքածուի մեջ չի մտնում, առանձին է ձեռք բերվում) | LED-LP-5/6 | | | | | | | |
| Սման լարում | DC 60-74В, 450mA | | | | | | | |
| Սպառման հզորություն, Վտ | 40 | | | | | | | |
| Լուսային հոսք, Լմ | 3420 | | | 4000 | | 3420 | | 3420 |
| Գունահաղորդման ինդեքս (Ra), ոչ պակաս | >80 | | | | | | | |
| Գունային ջերմաստիճան, Կ | 4000 | 6500 | 4000 | 6500 | 4000 | 6500 | 4000 | 6500 |
| Պուլսացիայի գործոն (IRF) | <5% | | | | | | | |
| Հզորության գործոն (PF) | >0.9 | | | | | | | |
| Շրջակա միջավայրի ներգործություններից պաշտպանվածության աստիճան | IP40 | | | | | | | |
| Ծառայության ժամկետ, տարիներ | 25 | | | | | | | |
| Չևանմուշ (գաբարիտ), ԵxԼxԲ, մմ | 595x595x8 | | | | | 588x588x8 | | 595x595x8 |
| Քաշ(լամպը և սման աղբյուրը), գ | 1675 | | | | | | | |

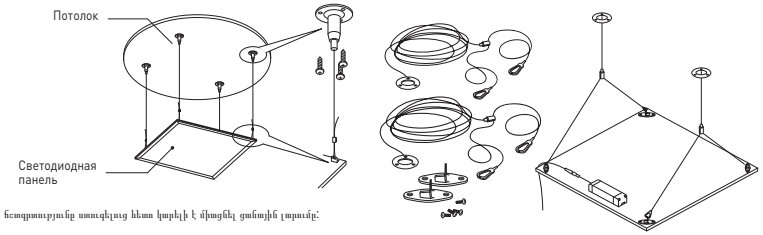
2. ԿՈՄՊԼԵԿՏԱՎՈՐՈՒՄ

| | |
|---|---|
| Լուսադիոդային լամպ, հատ | 1 |
| Փաթեթավորում, կոմպլեկտ | 1 |
| Շահագործման ձեռնարկ (Անձնագիր), հատ | 1 |
| | ՈՒՇԱՐՈՒԹՅՈՒՆ: Զգիացնե՛լ առանց սման բլոկի (հոսքահաճուկ մեջ չեն մտնում) |

3. ԱՐՏԱԴՐԱՆՔԻ ՈՒՂՈՒՄՆԱՍԻՐՈՒՄ, ՏԵՂԱԿԱՑՈՒՄ ԵՎ ՄՈՒՏՑՈՒՄ
3.1. Անվտանգության պահանջներ:
ՈՒՇԱԴՐՈՒԹՅՈՒՆ: Լուսադիոդային լամպի տեղակայման (մոնտաժման) կամ ապամոնտաժման բոլոր աշխատանքները պետք է կատարվեն բացառապես հոսանքի ազդյուրի անջատելուց հետո:
Պահպանվում է պրոդուկտիվ շահագործել հազդակայարքի վնասված լինելու դեպքում:
Պահպանվում է իմիհատյուն հանել և վերանորոգել արտադրանքը:
3.2. Արտադրանքի հախտանորտատուսումը աշխատանքին:
Փաթեթի լամպի փաթեթավորումը և համոզվի՛ր, որ վերջինիս կոստոպի, լամպի համար հախտահեռված լուսացուցիչի և հազդակարքի վնասվածքները բացակայում են:
3.3. Միացում:

Ուշադրություն՝: Լուսադիոդային լամպի միացման ժամանակ բոլոր հաղդակարքերը պետք է ապահովված լինեն: Օգտագործվելիք հաղդակարքերի միացման հասվածը չպետք է գերազանցի 0,75մմ2:
3.3.1. Լամպը միացնելու համար անհրաժեշտ է սեղակայման վայր բերել երկու մետաղային հաղդակար:
3.3.2. Այդ հաղդակարը անհրաժեշտ է միացնել սման արյուրի հաղդակարին պրոտոֆին սերմիկնալի օգնությամբ (կոմպլեկտում ներառված չէ)՝ ճկար 1-ում պատկերված պեհեմային համապատասխան:

Նկ.1 Լամպը 220Վ ցանցին միացնելու պեհեմա




3.3.3. Միացման հեռզրությունը սուուգելուց հետո կարելի է միացնել ցանցին լարումը:

4. ԱՆՎՏԱՆԳՈՒԹՅԱՆ ԿԱՆՈՆՆԵՐԸ:
4.1. Դիրախտ պատահարներից խուսափելու համար արտադրանքը երբեմ մի՛ ենթարկել կրակի ներգործությանը և մի՛ գցել այն ջրի մեջ:
4.2. Արտադրանքը հախտանված է ազատագրել միայն տարածքի ներսում:
4.3. Դիրախտ պատահարներից խուսափելու համար արգելվում է կոստուկ հասանահանիկնվանք արտադրանքի իմիհատյուն վերանորոգում:
4.4. Մեխանիկական և այլ վնասվածքների ստեղծության դեպքում արգելվում է շահագործել արտադրանքը:
4.5 Հիշի՛ր, որ 220Վ լարումով հասանքը վտանգավոր է կյանքի համար:

5. ՓՈԽԱԴՐՈՒՄԸ ԵՎ ՊԱՀՊԱՆՈՒՄԸ:

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

6. ԻՐԱՑՈՒՄԸ:

Արտադրանքը անհրաժեշտ է իրացնել՝ ըստ տարածքային օրենսդրության ռեալիզացիայի պահանջի:

7. ՀՆԱՐԱՎՈՐ ԱՆՍԱՐՔՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ ԵՎ ԴՐԱՆՑ ՇՏԿՈՒՄԸ:

ՈՒՇԱԴՐՈՒԹՅՈՒՆ: Սարքի հեռուվոր անսարքությունների հետ կապված բոլոր աշխատանքները պետք է իրազործվեն միայն հոսանքի անջատումից հետո:
Հնարավոր անսարքությունների և դրանց շտկման եղանակների ցուցակը ներկայացված է ստորև՝ 3-ում:.

| | |
|---|---|
| Լամպը չի աշխատում | - ստուգի՛ր 220Վ լարման հոսանքի առկայությունը<br>-համոզվի՛ր բոլոր հաղդակարքի և մեկուսացուցիչների ամրացակոնության մեջ<br>- համոզվի՛ր բոլոր միացումների ամրացակոնության մեջ |

Երբ անսարքության շտկման այս միջոցները Ձեզ չօգնեցին, դիմիր որակավորված մասնագետի օգնությունը: