

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование параметра	Значение							
	SPB-301-2-4K-05	SPB-301-0-4K-10	SPB-301-0-4K-15	SPB-301-2-4K-15	SPB-301-2-4K-20	SPB-302-0-4K-10	SPB-302-0-4K-15	
Артикул	SPB-301-2-4K-05	SPB-301-0-4K-10	SPB-301-0-4K-15	SPB-301-2-4K-15	SPB-301-2-4K-20	SPB-302-0-4K-10	SPB-302-0-4K-15	
Степень защиты по ГОСТ Р 52792-2007, IEC 60529	IP40	IP40	IP40	IP40	IP40	IP40	IP40	
Световой поток, Лм	400	800	1200	1200	1600	800	1200	
Цветовая температура, К	4000	4000	4000	4000	4000	4000	4000	
Максимальное рабочее напряжение, В	185-249	185-249	185-249	185-249	185-249	185-249	185-249	
Номинальное напряжение, В	220	220	220	220	220	220	220	
Рабочий ток, А	0,03	0,05	0,08	0,1	0,1	0,05	0,08	
Частота сети, Гц	50	50	50	50	50	50	50	
Уровень энергоэффективности, Вт/лм	80	80	80	80	80	80	80	
Коэффициент пульсации (RFI), %	≤5%	≤5%	≤5%	≤5%	≤5%	≤5%	≤5%	
Коэффициент мощности (PF), cosφ	≥0,7	≥0,7	≥0,7	≥0,7	≥0,7	≥0,7	≥0,7	
Класс защиты от поражения электрическим током	II							
Средняя продолжительность жизни, ч	50 000							
Степень защиты от воздействий окружающей среды	IP40							
Максимальная рабочая температура, °С	+50							
Климатическое исполнение и категория размещения	УХЛ4							
Тип КСС (кривой силы света)	А							
Тип рассеивателя	матовый							
Средняя продолжительность жизни, ч	50 000							
Срок службы, ч	50 000							
Форма корпуса светильника	куб							
Габариты (ДхШхВ), мм	158x136x33	158x156x33	180x180x33	210x210x33	170x170x33	190x190x33	190x190x33	
Масса, кг	0,08	0,1	0,12	0,14	0,14	0,17	0,17	
Наличие и тип датчика	SPB-30...-2... акустический датчик. SPB-30...-2... акустический датчик: - акустический порог активации ≥60 дБ; - время работы после активации 45-55 сек.							
Параметры датчика								

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ (ПАСПОРТ) СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК

2. КОМПЛЕКТНОСТЬ

Светодиодный светильник, шт.	1
Руководство по эксплуатации, экз.	1
Упаковка, комплект	1
Монтажный комплект, шт.	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, рассеивателя и проводов.

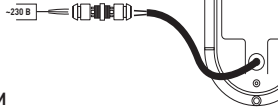
3.3. Подключение.

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

3.3.1. Для монтажа светильника используйте дюбеля и шурупы, идущие в комплекте.

3.3.2. Для подключения светильника необходимо провести к месту его монтажа 2-х жильный провод. Далее выполнить действия по схеме:

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.

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.

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 обратиться за помощью к квалифицированным специалистам.

8. СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

Наименование изделия:	Светильник (не предназначен для бытового применения)
Модель изделия	Модель: SPB-3. Артикул: SPB-301-2-4K-05, SPB-301-0-4K-10, SPB-301-2-4K-10, SPB-301-0-4K-15, SPB-301-2-4K-15, SPB-301-0-4K-20, SPB-301-2-4K-20, SPB-302-0-4K-10, SPB-302-0-4K-15
Тип изделия	Светодиодный светильник
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)
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 ТР ТС 004/2011 «о безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»
Дата изготовления:	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.

1. ТЕХНИКАЛЫК МҮНӨЗДӨМӨ

Параметр аты сатуучу коду	Маянис					
	SPB-301-2-4K-05	SPB-301-0-4K-10	SPB-301-0-4K-15	SPB-301-2-4K-20	SPB-302-0-4K-10	SPB-302-0-4K-15
Электр энергиясын көрсөткөч, В	5	10	15	20	10	15
Жарык агымы, Lm	400	800	1200	1600	800	1200
Тус температурасы, К	4000					
Иштөө чыңалуу диалязоону, V _r	165-265					
Номиналдуу чыңалуу, V _r	230					
Иштеш жаткан ток, А	0,03	0,05	0,08	0,1	0,05	0,08
Тармак жыштыгы, Гц	50					
Тус көрсөтүү индекси, Ra	≥70					
Ripple фактору (RPF), %	≤5%					
Кубат фактору (PF), cosφ	≥0,7					≥0,85
Электр шоктон коргоо классы	II					
Туташкан абагаздуу ташкын кесилиши, мм	0,75-1,5					
Курчал турган чөйрөнүн таасиринен коргоо даражасы	IP40					
Иштөө температурасы диалязоону, °С	0...+40					
Климаттык версия жана жайгаштыруу категориясы	UNL4					
KSS (жарык интенсивдүүлүгүнүн ийри сызыгы) түрү	D					
Диффузор түрү	матовая					
Корпус жана диффуздук материал	пластик					
Кызмат мөөнөтү, h	≥50 000					
Жарыкчындын дене формасы	тегерек					
Өлчөмдөрү (LxWxH), мм	15x15x33	15x15x33	18x18x33	21x21x33	17x17x33	19x19x33
Салмагы, г	0,08	0,1	0,14	0,17	0,1	0,17
Сенсордун болушу жана түрү	SPB-301-2 - акустикалык сенсор; SPB-301-0 - акустикалык сенсор; SPB-302-0 - кошулган кийин иштөө убактысы 45-55 сек.					

2. ТОПТОНДУУЛУГУ

- Лама базасы, даана 1
- Эксплуатация боюнча колдонмо, нускада: 1
- Упаковка, топтому 1
- Монтаждык комплект, шт 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.

Чырагы оромолдон чыгарып, корпусунун, жарык чачыраткычтын, проводунун бузук же сынык эместигин текшериз.

3.3. Туташтыруу.

Көңүл бургула! Жарыкдиоддуу шамчыракты туташтырууда бардык проводдорду токтон суурал таштоо керек. Проводду аякырым зымдар 0,75мм² кем болбосу зарыл.

3.3.1. Туташтыруу үчүн орноштура турган жерине эки аякырым зымды адип келүү керек.

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

3.3.3. Токко туура туташканын текшерген соң токту жандыраса болот.

4. КООПСУЗДУК ЧАРАЛАРЫ

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

4.2. Шамчыракты белмөнүн ичинде гана колдоого болот.

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

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

4.5. 220В өзгөрмө ток өмүргө кооптуу!

5. ТАШУУ ЖАНА САКТОО

ТШамчыракты 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 ОҢDOO

Шамчырактын ар кандай бузулууларын оңдоо иштеринде токту өчүрүү керек!

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



Электротехникалык бузугу бар буюмду сатылган жайда туура толтурулган кепилдик талонунун негизинде алмаштыра аласыз:

Сатылган жайы	Сатылган убактысы	Дүкөндүн штампы жана сатуучунун колу

Өндүрүшү кез келген уақытта алдын ала эскертүүсүз жана элдебир міндеттемелерсиз шыгарылатын буйымдардын конструкциясына жана спецификациясына өзгөрүстөр өнгүзү, сондай-ак бурын немесе кейин жасалган буйымдарга осындай өзгөрүстөр өнгүзү күкүгөн өзине калдырады.

Шамчырак иштесе	- 220В токту бар экенин текшериниз - бардык проводдорду он жана ачык эместигин текшериниз - бардык туташтыргычтардын бузук эместигин текшериниз
-----------------	---

Эгер бул чаралар сизге жардам бербесе атайын адистерге кайрылыңыз.

8. ШАМЧЫРАК ТУУРАЛУУ МААЛЫМАТ

Буюмдун аталышы:	Жарык берүүчү прибор (гирничный үчүн арналган эмес)
Буюмдун модели	Модель: SPB-3. Артикулдары: SPB-301-2-4K-05, SPB-301-0-4K-10, SPB-301-2-4K-10, SPB-301-0-4K-15, SPB-301-2-4K-20, SPB-302-0-4K-10, SPB-302-0-4K-15
Буюмдун тиби	Жарыкдиоддуу шамчырак
Соода белги	ЭРА
Жасаган өлкө	Кытай
Жасаган ишканаланын аты	АТЛ Бизнес (Шэньчжэнь) КО., ЛТД (ATL Business (ShenZhen) CO., LTD.)
Жасаган ишканаланын дарегі	КЭР, 518054, Шэньчжэнь, Наньшань району, Чуанье көчөсү, Нос Бюлжүн имараты, 901-батир (P.R.C. 518054, Shenzhen, Nanshan District, Chuangye street, North Baocheng Building, room 901)
Жасаган ишкана менен байланышуу учун маалымат	atl_company@163.com
Импорттоочу уюм	Импорттоочу уюм жонундогу маалымат индивидуалдык кутудагы этикеткада көрсөтүлгөн.
Керектоочулар менен иштөө боюнча кызматтын дарегі	121467, Россия, Москва ш., а/а 43
Нормативдик документтерге туура келиши	Буюм «Томонку чыңалуудагы тузулуштордун коопсуздугу боюнча» ТР ТС 002011, «Техникалык каражаттардын электромалгиттик бир-биринен дал келүүсү жонундогу» ТР ТС 020/2011 талаптарына жооп берет.
Жасалуу мооноту	Буюмдун сыртына жазылган

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 бербилейт:

- кепилдик талону толук толтурулбаса (туура эмес толтурулбаса);
- механикалык бузук же корпундун кардар тарабынан өз алдынча ачылганын байкаса;
- колдонмо китепке ылайык колдонуу шарттары туура эмес жүргүзүлсө.

1. ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАЛАР

Параметр аты	Матрицасы					
	SPB-301-2-4K-05	SPB-301-2-4K-10	SPB-301-2-4K-15	SPB-301-2-4K-20	SPB-302-2-4K-10	SPB-302-2-4K-15
Жеткізуші коды	SPB-301-2-4K-05	SPB-301-2-4K-10	SPB-301-2-4K-15	SPB-301-2-4K-20	SPB-302-2-4K-10	SPB-302-2-4K-15
Қуатты түтуші, Вт	5	10	15	20	10	15
Жарық ағыны, Лм	400	800	1200	1600	800	1200
Түс температурасы, К	4000					
Жұмыс кернеуінің диапазоны, В	165-265					
Номиналды кернеуі, V	230					
Жұмыс тогы, А	0,03	0,05	0,08	0,1	0,05	0,08
Желі желісі, Hz	50					
Түсті көрсету индексі, Ra	70					
Ripple факторы (RF), %	≤5%					
Қуат коэффициенті (КК), cosφ	≥0,85					
Электр тогының соғуынан қорғау класы	II					
Қосылған өткізгіштердің қалыңдығы, мм	0,75 / 1,5					
Қосылған орта әсерінен қорғау дәрежесі	IP20					
Жұмыс температурасының диапазоны, °С	-40...+40					
Жұмыс температурасының диапазоны, °С	-40...+40					
Климаттық нұсқа және орналастыру категориясы	UHCL4					
KSS (жарық қарқындылығы қисығы) түрі	D					
Диффузор түрі	күнгірт					
Корпус және диффузор материалы	пластик					
Қағаз мерзімі, с/б	≥50 000					
Шаманың және плаштың өлшемі (LxWxH), мм	шаршы					
Салмағы, кг	135x135x33	155x155x33	180x180x33	210x210x33	178x178x33	190x190x33
Сенсордың болуы және түрі	SPB-30...2... - сенсорсыз SPB-30...2... - акустикалық сенсор					
Сенсор параметрлері	SPB-30...2... - акустикалық сенсор: - акустикалық белсендіру шегі±6дБ; - белсендіруден кейінгі жұмыс уақыты 45-55 сек.					

2. ТОПТОНДУУЛУГУ

- Жарықдиодты шам, дана:1
 Қаптамасы, жиынтығы:1
 Пайдалану жөніндегі нұсқаулық (Паспорт), нұсқа:1
 Монтаждау жиынтығы, дана:1

3. БҮЙІМДІ ДАЙЫНДАУ, ЖАЛҒАУ ЖӘНЕ МОНТАЖДАУ

3.1. Қауіпсіздік талаптары.

Назар аударыңыз! Жарықдиодты шамдалды монтаждауды немесе демонстрацияда қатан түрде желі кернеуі өшпурі күйнде жүргізілуі қажет. Сымдардың оқшаулауы мен ток жүретін бөлшектері ақуланған бүйімдарды пайдалануға тыйым салынады.

Бүйімді өздігімен ашуға және жөндеуге тыйым салынады.

3.2. Бүйімді жұмысқа дайындау.

Шамдал қаптамасын ашығу және корпусының, шашыратқышының және сымдарының ақулы болмауларына көз жеткізіңіз.

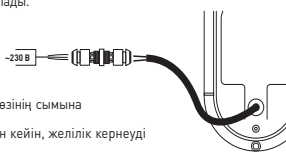
3.3. Жалғау.

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 орынына 2-шоғырсымды сым келуге тиіс болады.

3.3.2. Бұл сымды 1-суретте көрсетілгендей сұлбаға сәйкес сыртқы қысқыштардың көмегімен қуат беру кезінің сымына жалған қажет болады;

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



4. САҚТАНДЫРУ ШАРАЛАРЫ

4.1. Жазатайым уақиғалар болдырмау үшін ешқашан да бүйімді отқа жақындатпаңыз өрі суға батырмаңыз.

4.2. Бұйым тек қана белгіменің 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 бүйімді пайдалануға тыйым салынады.

4.5. Есіңізде болсын, 220В ауыспалы кернеу өміржігізге қауіпті!

5. ТАСЫМАЛДАУ ЖӘНЕ САҚТАУ

Бүйімді тасымалдау және сақтау механикалық зақымданудан және атмосфералық жауын-шашындардың әсерінен сақтандыру шараларын сақтауі жүріп, қаптамасында жүргізілуіге тиіс болады.

6. КӨДЕГЕ ЖАРАТУ

Бүйімді өткізілген аймақтағы заңнаманың талаптарына сәйкес көдеге жарату қажет.

7. ҮҚТІМАЛДЫ АҚАУЛАРЫ ЖӘНЕ ОЛАРДЫ ЖОО ТӘСІЛДЕРІ

Назар аударыңыз! Бүйімнің үқтімалды ақулары жоюға байланысты барлық жұмыстарды желі кернеуі өшпурі күйнде жүргізілуі қажет! Үқтімалды ақуларды және оларды жою тәсілдерінің тізімі 3-кестеде келтірілген.

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

Өндүрүүчүде чығарылған буюмдардын конструкциясына жана спецификациясына каалаған убакытта алдын ала эскертүүсүз жана ушундай эле өзгөрүүлөрдү мурнку же кийинки чығарылған буюмдарга киргизүү милдеттенмесиз өзгөрүүлөрдү киргизгенге укугу бар.

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 бұл тәсілдердің Сізге көмегі болмаған болса, ақуларды жою үшін білікті мамандардың көмегіне жүгініңіз.

8. БҮЙІМ ЖАЙЛЫ МӘЛІМЕТТЕР

Бүйімнің атауы:	Шам (тұрмыстық қолдануға арналмаған)
Бүйімнің моделі	Модель: SPB-3. Артикулы: SPB-301-2-4K-05, SPB-301-0-4K-10, SPB-301-2-4K-10, SPB-301-0-4K-15, SPB-301-2-4K-15, SPB-301-0-4K-20, SPB-301-2-4K-20, SPB-302-0-4K-10, SPB-302-2-4K-10, SPB-302-0-4K-15, SPB-302-2-4K-15
Бүйімнің типі	Жарықдиодты шамдал
Тауарлық белгісі	ЭРА
Өндіруші ел	Қытай
Өндірушінің атауы	АТЛ Бизнес (Шэньчжэнь) КО., ЛТД (ATL Business (ShenZhen) CO., LTD.)
Өндірушінің мекен-жайы	ҚР, Шэньчжэнь, Шэньчжэнь, Наньшань району, Чуанье көчөсу, Нос Баолічэн имараты, 901-батиір (PRC, 518054, Shenzhen, Nanshan District, Chuangye street, North Baolicheng Building, room 901)
Өндірушімен байланысу үшін ақпарат	atl_company@163.com
Импорты	Импорты туралы ақпарат жеке қаптамада орналасқан заттанбада көрсетілген.
Тұтынушылармен жұмыс жөніндегі қызмет	121467, Ресей, Мәскеу қ., ә/ж 43
Нормативтік құжаттарға сәйкестігі	Бүйім ТР ТС 004/2011 «Төмен вольтты жабықтың қауіпсіздігі туралы», ТР ТС 020/2011 «Техникалық құралдардың электрік-магниттік үйлесімділігі» талаптарына сәйкес келеді
Өндірілген күні	бүйімнің сыртына жазылған

9. КЕПІЛДІК МІНДЕТТЕМЕЛЕР

9.1. Бүйімді пайдаланудың кепілдік мерзімі, осы нұсқаулықта айтылған монтаждау, пайдалану, тасымалдау және сақтау шарттарын тұтынушы орындағанда, сатылған күнінен санағанда 2 жылды құрайды.

9.2. Құрылығ мына жағдайларда кепілдік қызмет көрсетуге жатықпайды:
 - кепілдік талоны толтырылмаған (дұрыс толтырылмаған) тауарды ұсынғанда;
 - механикалық бұлінген болғанда немесе корпусын ашудың іздері болғанда;
 - осы нұсқаулықта айтылған пайдалану шарттары өрескел бұзылғанда.

1. ՏԵՆՆԿԱԿԱՆ ԲՈՒՌՈՒԳՐԵՐ:

Պարամետրի անվանումը	Իմաստը						
	SPB-301-2-4K-05	SPB-301-0-4K-10	SPB-301-0-4K-15	SPB-301-0-4K-20	SPB-302-0-4K-10	SPB-302-0-4K-15	SPB-302-2-4K-15
վաճառողի կոդը	5	10	15	20	10	15	20
Ենթադասակարգի սպասարան, Կ	400	800	1200	1600	800	1200	1600
Լուսավորողի հոսք, L/m	155-265 lm						
Շրջանի ջերմաստիճանը, Կ	230						
Պրոբոլը կարգանքի միջակայքը, Կ	0,03						
Սեպակախալի շառավիղ, V	0,05						
Պրոբոլը հոսանքը, Ա	0,08						
Ցանցի համախառն վաճառքային հզորությունը, Պ	50						
Ցանցի ստանդարտային ճնշումը, Pa	25						
Շառավիղների քանակը (N), %	≤5%						
Քաղաղակալի արժեքը (PF), %	≥0,85						
Պաշտպանության ռազմավարական ցուցանիշը	II						
Միացված հարողովների հասանելիությունը, մմ	0,75-1,5						
Շրջակա միջավայրի ազդեցությունը կաշվառմանը	IP40						
Անջատման արագությունը, 1/ժ	0,2						
Անջատման քանակը, 1/ժ	0,2						
Կիսախառն տարրերի և տեղադրված կառուցվածքային KSS (կոդի ինտենսիվության կոդ) տեսակը	UH1						
Պրոբոլի տեսակը	I						
Բնակարանային և դիմադրային կոդը	Պատասխանատվություն						
Շառավիղի քանակը, N	95000						
Լուսատուի արժեքը, մա	200						
Չափերը (LxWxH), մմ	180x180x33						
Քաշը, կգ	0,08						
Ստանդի առաջադրված և տեսակը	SPB-30...0... արտադրված SPB-30...2... արտադրված						
Ստանդարտի պարամետրեր	SPB-30...2... արտադրված և տեսակը						

2. ԿՈՄՆԵԿԱՎՈՐՈՒՄ

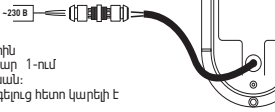
LED Downlight, հատ:1
 Փաթեթավորում, կոմպլեկտ:1
 Շահագործման ձեռնարկ (ԱՆՁԱԳՐ), մմ:1
 Մոտոսափայլի հավաքածու, հատ ...1

3. ԱՐՏԱԴՐԱԼԵՒ ՈՒՈՒՄԱՍԻՐՈՒՄ, ՏԵՐԱՎԱՅՈՒՄ ԵՎ ՄԻԱՌՈՒՄ

3.1. Ուշադրություն: Լուսավորչային լամպի տեղակայման (մոտոսափայլ) կամ պարամետրների բոլոր աշխատանքները պետք է կատարվեն բացառապես հոսանքի աղբյուրի անջատման դեպքում:
 Արժեքները և արտադրանքը շահագործելու հարողովային վնասվածքից պետք է խուսափել:
 Արժեքները և ինքնուրույն բաղադրիչները և վերնադրված աղբյուրները:
 3.2. Արտադրանքի նախապատրաստումը պարտադրյալ է: Քանի որ լամպի փաթեթավորումը և հավելվածը, որ վերջինիս կապարդի, լամպի համար նախատեսված լուսաստվածի և հարողովային վնասվածքների բացակայում է:
 3.3. Միացում:

Ուշադրություն: Լուսավորչային լամպի միացման ժամանակ բոլոր հարողովայինները պետք է աստիճանից լինեն: Օգտագործվելիս հարողովայինների միացման հավաճող չափերը և գերազանցը 0,75մմ-ը:

- 3.3.1. Լամպը միացնելու համար անհրաժեշտ է տեղակայման վայր ընելի երկու մետրային հարողովային:
- 3.3.2. Ար հարողովայինը անհրաժեշտ է միացնել սնման աղբյուրի հարողովային արտաքին տեղակայված օգնությանը կամ 1-ում պատրված սինեային համապատասխան:
- 3.3.3. Միացման ճշգրտությունը ստուգելուց հետո կարելի է միացնել ցանկան լարերը:



4. ԱՆՎՏԱՆՎՈՒԹՅԱՆ ԿԱՆՈՒՆԵՐԸ:

- 4.1. Դժբախտ պատահալուծներից խուսափելու համար արտադրանքը երբեք մի ենթարկելե կրակի ենթարկությանը և մի օգնե այն ճիղի մեջ:
- 4.2. Արտադրանքը նախատեսված է ուղղահայրե միայն տարածքի ներսում:
- 4.3. Դժբախտ պատահալուծներից խուսափելու համար արժեքները և կատարել հոսանքաբեռնիկական արտադրանքի ինքնուրույն վերանորոգում:
- 4.4. Մեխանիկական և այլ վնասվածքների առկայության դեպքում արժեքները և շահագործել արտադրանքը:
- 4.5 Դիշե, որ 220V լարումով հոսանքը վնասվածք է կրակի համար:

5. ՓՈՆԱԴՐՈՒՄ ԵՎ ՊԱՅՄԱՆՈՒՄ:

Արտադրանքի փոխարձակում և պահպանումը պետք է կատարվի իրագործելի փաթեթավորման վրա նշված մեխանիկական վնասվածքներից և շրջապատի ենթարկված վնասվածքի պահանջները կանոնները:

6. ԻՐԱՑՈՒՄ:

Արտադրանքը անհրաժեշտ է իրացնել՝ ըստ տարածքային օրենսդրության ռեալիզացիայի պահանջները:

7. ԳՆԱԿՎՈՐ ԱՆՍԱՐՔՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ ԵՎ ԴՐԱՆՑ ԾՅՈՒՄ:

Ուշադրություն: Աստիճանի անապրոբությունների հետ կապված բոլոր աշխատանքները պետք է իրագործեն միայն հոսանքի անջատման դեպքում:
 Զևարդի վնասարժեքների և որպես շրվանքային երանգները ներկայացված է արդյունա՝ 3-ում:

Թերի էլեկտրոտեխնիկական ապրանքի փոխարինումը նորով իրականացվում է առևտրի կետում՝ երաշխիքային կոնեկտ րացված և նախկին վնասման կտրոններով:

վաճառողի վայրը	վաճառողի անսաթիվը	հանրաժող կնիքը և վաճառողի ստորագրությունը

Արտադրողը իրավունք է վերապահում ցանկացած ժամանակ փոփոխություններ մտցնել արտադրվող ապրանքների կառուցվածքների և ռասակագրումի մեջ, առանց նախնական ցանկում նշման և առանց որևէ պարտավորությունների, որ նույնաի փոփոխությունները մտցվեն նախկինում և ավելի ուշ արտադրված արտադրանքի մեջ

Լամպը չի աշխատում	<ul style="list-style-type: none"> արժեքը 220V լարման հոսանքի անջատմանը համազույգ բոլոր հարողովայինների և մեքոնադրվածքների ապրոբությունը սեղ համազույգ բոլոր միացվածքների ապրոբությունը սեղ
-------------------	--

Եթե անապրոբության շարժման այս միջոցները ձեզ չօգնեն, դիմեք որակավորված մասնագետի օգնությանը:

8. ՏԵՐԱՎԱՅՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ ԱՐՏԱԴՐԱԼԵՒ ՄԱՍԻՆ

Արտադրողի անվանումը	Լուսատու (նախատեսված չէ) վնասվածքի օգնություն (համար)
Արտադրանքի մոդելը	Մոդել՝ SPB-3. Արտադրանքի՝ SPB-301-2-4K-05, SPB-301-0-4K-10, SPB-301-2-4K-10, SPB-301-0-4K-15, SPB-301-2-4K-15, SPB-301-0-4K-20, SPB-301-2-4K-20, SPB-302-0-4K-10, SPB-302-2-4K-10, SPB-302-0-4K-15, SPB-302-2-4K-15
Արտադրանքի տեսակը	Լուսավորչային լամպ
Ապրանքանշան	ՅՅՅՅ
Արտադրողի երկիրը	Չինաստան
Արտադրողի անվանումը	USL Բիզնես (Շենչեն) համալսարանական կենտրոն, L57 (ATL Business (Shenzhen) CO., LTD)
Արտադրողի հասցեն	ՉՊԳ, 518054, Շենչեն, Անշանի շրջան, Չուանե փող., չեն Չյուաիային Բաղիչեն ք. 901 (PRC, 518054, Shenzhen, Nanshan District, Chuangye street, North Beidicheng Building, room 901)
Արտադրողի հետ կապի ինֆորմացիա	atl_company@163.com
Ներմուծող	Ներմուծողի մասին տեղեկություններ կայանային և անհատական փաթեթավորման տուրի վրա փակցված ապրանքանիշի:
Արտադրողի հետ աշատանքի ծառայություն	1121467, Ռուսաստան, Մոսկվա a/9 43
Նորմատիվ փաստաթղթերի հետ հարաբերակցություն	Արտադրանքը համապատասխանում է TP TC 004/2011 «ԵՏԻՊ ընդհանուր սարքավորման սարքավորման մասին», TP TC 020/2011՝ Շենչենի վնասվածքների էլեկտրոտեխնիկայի համապատասխանության պահանջն արվելու:
Արտադրության ժամկետը	Աստիճանի վրա

9. ԵՐԱՇԽԱԿՅԱԼ ՊԱՐՏԱՎՈՐՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ

- 9.1. Տվյալ ձեռնարկում ներկայացված տեղակայման, տեղադրման և պահպանման պահանջների իրականացման դեպքում երաշխիքային շահագործման ժամկետը կազմում է 2 տարի՝ վնասված գնման օրվանից:
- 9.2. Աստիճանի ենթարկված երաշխիքային պարտավորությունների հետևյալ դեպքերում.
 - արարվել ներկայացված է չբացված (փակ լուսավորչային) երաշխիքային կտրոնով;
 - առկա են մեխանիկական վնասվածքներ կամ կարգավորի, հարողովային քաղցանի հետքեր;
 - Թույլ են արված տվյալ ձեռնարկում ներկայացված շահագործման պայմանների խախտումներ:

