

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование параметра	SPB-201-0-40K-008	SPB-201-0-40K-012	SPB-201-0-40K-015	SPB-201-0-40K-018	SPB-202-0-65K-008	SPB-202-0-65K-012	SPB-202-0-65K-015
	Напряжение питания (переменного тока), В	165-265					
Номинальное напряжение питания (переменного тока), В	220						
Частота сети, Гц	50/60						
Потребляемая мощность, Вт	8	12	15	18	8	12	15
Световой поток, Лм	760	1140	1425	1710	760	1140	1425
Коэффициент пульсации (ИРФ), %	≤5%						
Степень защиты от воздействия окружающей среды	IP65						
Климатическое исполнение и категория размещения	У2						
Степень защиты оболочки от внешних механических воздействий (индекс ударопрочности)	IK08						
Срок службы, лет	25						
Габариты, ДхШхВ, мм	140*140*48	155*155*52	175*175*52	210*210*52	160*90*46	200*98*46	200*98*46
Наличие датчика движения	SPB-201*-1-*К-*** оснащен микроволновым датчиком движения (расстояние обнаружения: 6-7 м; оптический порог активации: >20 люкс; время работы после активации: 45-55 сек). SPB-201*-2-*К-*** оснащен оптико-акустическим датчиком (акустический порог активации: 60 дБ; оптический порог активации: >20 люкс; время работы после активации: 45-55 сек.)						

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.

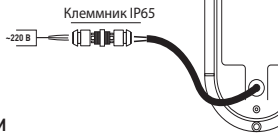
3.3. Подключение.

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 подвести 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

- Во избежание несчастных случаев никогда не подвергайте изделие воздействию огня и не опускайте его в воду.
- Изделие предназначено для использования только внутри помещений.
- Во избежание несчастных случаев запрещается самостоятельно производить ремонт электротехнической продукции.
- Запрещается эксплуатировать изделие при наличии механических и прочих повреждений любого из его компонентов.
- 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:	Бытовой светильник
Модель изделия	Модель: SPB-2. Артикул: SPB-201-0-40K-008, SPB-201-0-40K-012, SPB-201-0-40K-015, SPB-201-0-40K-018, SPB-201-0-65K-012, SPB-201-0-65K-015, SPB-201-1-40K-008, SPB-201-1-40K-012, SPB-201-1-40K-015, SPB-201-1-65K-008, SPB-201-1-65K-012, SPB-201-1-65K-015, SPB-201-2-40K-008, SPB-201-2-40K-012, SPB-201-2-40K-015, SPB-202-0-40K-008, SPB-202-0-40K-012, SPB-202-0-40K-015, SPB-202-0-65K-008, SPB-202-0-65K-012, SPB-202-0-65K-015, SPB-201-0-40K-018, SPB-201-0-65K-018, SPB-201-2-40K-018, SPB-201-2-40K-015
Тип изделия	Светодиодный светильник
Товарный знак	ЭРА
Страна изготовитель	Китай
Наименование изготовителя	АТЛ Бизнес (Шэньчжэн) КО., ЛТД (ATL Business (ShenZhen) CO., LTD)
Адрес изготовителя	КРР 518054, Шэньчжэн, 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@t163.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 изомвольного 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:
- предьявления товара с незаполненным (неправильно заполненным) гарантийным талоном;
 - наличия механических повреждений или следов вскрытия корпуса;
 - нарушения условий эксплуатации, изложенных в данном руководстве.

1. ТЕХНИКАЛЫК МҮНӨЗДӨМӨ

Параметрлеринин аталышы	СПВ-201-0-40К-008 СПВ-201-0-45К-008 СПВ-201-1-40К-012 СПВ-201-1-45К-012 СПВ-201-2-40К-008 СПВ-201-2-45К-012	СПВ-201-0-40К-012 СПВ-201-0-45К-012 СПВ-201-1-40К-012 СПВ-201-1-45К-012 СПВ-201-2-40К-012 СПВ-201-2-45К-012	СПВ-201-0-40К-015 СПВ-201-0-45К-015 СПВ-201-1-40К-015 СПВ-201-1-45К-015 СПВ-201-2-40К-015 СПВ-201-2-45К-015	СПВ-201-0-40К-018 СПВ-201-0-45К-018 СПВ-201-1-40К-018 СПВ-201-1-45К-018 СПВ-201-2-40К-018 СПВ-201-2-45К-018	СПВ-202-0-45К-008 СПВ-202-0-40К-008	СПВ-202-0-45К-012 СПВ-202-0-40К-012	СПВ-202-0-45К-015 СПВ-202-0-40К-015
Азыктануунун чыңалуусу (өзгөрмө тоо), В	165-245						
Азыктануунун номиналдуу чыңалуусу (өзгөрмө тоо), В	220						
Ток тармагынын жыштыгы, Гц	50/60						
Колдонулучу кубаттуулугу, Вт	8	12	15	18	8	12	15
Тис берүү индекси (Ra), көм эмес	760	1160	1625	1710	760	1160	1625
Тис температура, К	45%						
Согуучулук коэффициенти (RF), %	45%						
Айлана-чөйрөнүн таасир берүүсүнөн коргоо деңгээли	IP65						
Кызмат өтөө мөөнөтү, жыл	25						
Көлөмү, узундугу	140*140*48	155*155*52	175*175*52	210*210*52	160*90*46	200*98*46	200*98*46
Кыймыл сенсорунун болушу	СПВ-201-1-40К-008 жабдылууга микроволновонун датчык кыймыл (аралык табилган: 6-7 м; оптикалык чеге активдештирүү: >20 люкс; иштөө убактысы кийин активдештирүү: 45-55 сек). СПВ-201-2-40К-008 жабдылууга оптика-акустикчесин датчык (акустикчесин чеге активдештирүү: >60 дБ; оптикалык чеге активдештирүү, сек: > 20; иштөө убактысы кийин активдештирүү, сек: 45-55)						

2. ТОПОМДУУЛУГУ

Лампа 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.
 3.2. Кеңүл 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.
 3.3. Шамчыракты ишке киргизүүгө даярдоо. Чыракты оромолдон чыгарып, корпунун, жарык чачыраткычтын, проводунун бузук же сынык эместигин текшериниз.
 3.3.1. Туташтыруу.
 Кеңүл бургула! Жарыкдиоддуу шамчыракты туташтырууда бардык проводдорду токтон суурал таштоо керек. Проводдогу ажырымдыр 0,75мм кем болбосу зарыл.

3.3.1. Туташтыруу үчүн орноштура турган жерине эки ажырымды адып келүү керек.
 3.3.2. 1-суретте көрсөтүлгө схемага ылайык бул провод азыктандыруу проводуна сырткы клемминиктин жардамы менен туташтырылат;
 3.3.3. Токко туура туташканын текшерген соң токту жандырса болот.



4. КООПСУЗДУК ЧАРАЛАРЫ

1. Кырсакты алдын алуу үчүн шамчыракты отко жакындатпаңыз жана сууга тийгизбеңиз.
2. Шамчыракты белгиленин ичинде гана колдоого болот.
3. Кырсакты алдын алуу үчүн электротехникалык буюмду өз алдынча оңдоого болбойт.
4. Шамчырактын же анын бөлүкчөлөрү бузук же сынык болсо колдонууга тыюу салынат.
5. 220В өзгөрмө ток эмгек корпуну!

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

Шамчырактын ар кандай бузулууларын оңдоо иштеринде токту өчүрүү керек!
 3-таблицыда мүмкүн болгон бузулуулар жана аларды оңдоо иштери берилген.

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

Сатылган жайы	Сатылган убактысы	Дүкөндүн штампы жана сатуучунун колу

Өндүрүшү кез келген уақытта алдын ала эскертүсүз және элдебэр міндеттемелерсиз шыгарылатын буйымдардын конструкциясына және спецификациясына өзгөргөтөр өңгүз, сондай-ак бурын немесе кейин жасалган буйымдарга осындай өзгөрүстөр өңгүз күкүгын өзіне қалдырады.

Шамчырак иштебесе	- 220В токтуң бар экениң текшеріңиз - бардык проводдордун оң жана ачык эместигиң текшеріңиз - бардык туташтыргычтарды бузук эместигиң текшеріңиз
-------------------	--

Эгер бул чаралар сізге жардам бербесе атайын адистерге кайрылыңыз.

8. ШАМЧЫРАК ТУУРАЛУУ МААЛЫМАТ

Буюмдун аталышы:	Тиричиликте колдонулучу шамчырак
Буюмдун модели	Модель: СПВ-2 Артикулдары: СПВ-201-0-40К-008, СПВ-201-0-40К-012, СПВ-201-0-40К-015, СПВ-201-0-45К-008, СПВ-201-0-45К-012, СПВ-201-1-40К-015, СПВ-201-1-40К-008, СПВ-201-1-40К-012, СПВ-201-1-40К-015, СПВ-201-1-45К-008, СПВ-201-1-45К-012, СПВ-201-2-40К-015, СПВ-201-2-40К-008, СПВ-201-2-40К-012, СПВ-201-2-40К-015, СПВ-201-2-45К-008, СПВ-201-2-45К-012, СПВ-201-2-45К-015, СПВ-202-0-40К-008, СПВ-202-0-40К-012, СПВ-202-0-40К-015, СПВ-202-0-45К-008, СПВ-202-0-45К-012, СПВ-202-0-45К-015, СПВ-201-40К-018, СПВ-201-0-45К-018, СПВ-201-2-40К-018, СПВ-201-2-45К-018
Буюмдун тиби	Жарыкдиоддуу шамчырак
Соода белги	ЭРА
Жасаган өлкө	Кытай
Жасаган ишкананын аты	АТЛ Бизнес (Шэньчжэн) КӨ, ЛТД (ATL Business (Shenzhen) CO., LTD.)
Жасаган ишкананын дарегі	K9P, 518054, Шэньчжэн, Наньшань району, Чуанье көчөсү, Нос Бөлүмчүн ишараты, 901-Батир (P/OC, 518054, Shenzhen, Nanshan District, Chuangye street, North Baocheng Building, room 901)
Жасаган ишкана менен байланышуу үчүн маалымат	atl_company@163.com
Импорттоочу уюм	Импорттоочу уюм жонугдогу маалымат индивидуалдык кутудагы этикеткада көрсөтулгөн.
Керектоочуру менен иштоо боюнча кызматтын дарегі	121467, Россия, Москва ш., а/а 43
Нормативдик документтерге туура келиши	Буюм «Томуну чыңалуудагы тузууштордун коопсуздук боюнча ТР ТС 020/2011, «Техникалык каражаттардын электромагниттик бир-бирине дал келүүсү жонугдогу» ТР ТС 020/2011 талаптарына жооп берет
Жасалуу мооноту	Буюмдун сыртына жазылган

9. КЕПИЛДИК

1. Шамчыракка сатыктан кийин 2 жыл мөөнөттүк колдонуу кепилдик берилет. Кардарга колдонмо китепке ылайык орнотуу, колдонуу, ташуу жана сактоо чараларын туура жүргүзгөндө кепилдик берилет.
2. эгер төмөнкүлөр болсо шамчыракка кепилдик берилбейт:
 - кепилдик талону толук толтурулбаса (туура эместултурулбаса);
 - механикалык бузук же корпунун кардар тарабынан өз алдынча ачылганын байкаса;
 - колдонмо китепке ылайык колдонуу шарттары туура эмест жүргүзүлсө.

1. ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАЛАР

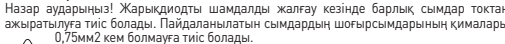
Параметрдің атауы	SPB-201-0-40K-008	SPB-201-0-40K-012	SPB-201-0-40K-015	SPB-201-0-40K-018		SPB-202-0-40K-008	SPB-202-0-40K-012	SPB-202-0-40K-015	
	SPB-201-0-65K-008	SPB-201-0-65K-012	SPB-201-0-65K-015	SPB-201-0-65K-018					
	SPB-201-1-40K-008	SPB-201-1-40K-012	SPB-201-1-40K-015	SPB-201-2-40K-018		SPB-202-0-65K-008			
	SPB-201-1-65K-008	SPB-201-1-65K-012	SPB-201-1-65K-015	SPB-201-2-40K-018					
	SPB-201-2-40K-008	SPB-201-2-40K-012	SPB-201-2-40K-015						
	SPB-201-2-65K-008	SPB-201-2-65K-012	SPB-201-2-65K-015						
	Қуат беру көрсетуі (ауыспалы тоқ), В					165-265			
	Тенгерімді қуат беру көрсетуі (ауыспалы тоқ), В					220			
	Желінің жиілігі, Гц					50/60			
	Түтынылатын қуаты, Вт					8	12	15	18
Жарық ағыны, Лм					760	1140	1425	1710	
Жарық ағыны, (Lw) кем емес						760		1140	
Түстік беру индексі (Ra), кем емес					>70				
Түстілік температура, К					SPB-20X-X-65K-00X-6500K; SPB-20X-X-40K-00X-4000K				
Қызымет ету мерзімі, жыл					5%				
Лүпітаудеу коэффициенті (IRC)					IP65				
Қоршаған ортадан келетін әсерден қорғану дәрежесі					25				
Қызымет ету мерзімі, жыл					210°210°52				
Пішінің, ҮхЕхБ, мм					140°140°48 155°155°52 175°175°52 210°210°52 160°90°46 200°98°46 200°98°46				
Қозғалыс сенсорының болуы					SPB-20* -1**к, ** * * * микротықанды қозғалыс датчигімен жабдықталған (анықтау қашықтығы: 6-7 м; активтендірудің оптикалық шегі: >20 лк; іске қосқаннан кейінгі жұмыс уақыты: 65-55 сек.); SPB-20* -2**к * * * * * оптикалық-акустикалық сенсормен жабдықталған (ауыспалы іске қосу шегі - 60 дБ; оптикалық іске қосу шегі, люкс > 20; іске қосқаннан кейінгі жұмыс уақыты: 45-55 сек.				

2. ТОПТОМДУУЛЫҚ

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

3. БҮЙІМДЫ ДАЙЫНДАУ, ЖАЛҒАУ ЖӘНЕ МОНТАЖДАУ

- 3.1. Қауіпсіздік талаптары.
Назар аударыңыз! Жарықдиодты шамдалды монтаждауды немесе демонтаждауды қатан түрде жөлі кернеуі өшпүрі күйінде жүргізілі қажет. Сымадарының оқшаулауығы мен тоқ жүретін бөлкітері ақауланған бүйімдарды пайдалануға тыйым салынды.
Бүйімды өздгімен ашуға және жөндеуге тыйым салынды.
3.2. Бүйімды жұмысқа дайындау.
Шамдал қаптамасы ашыны және корпұсының, шашыратқышының және сымадарының ақаулы болмауына көз жеткізіңіз.
3.3. Жалғау.
Назар аударыңыз! Жарықдиодты шамдалды жалғау кезінде барлық сымадар тоқтан ажыратылуға тиіс болады. Пайдаланылатын сымадардың шоғырсымадарының 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-суретке көрсетілгендей сұлбаға сәйкес сыртық қысқыштардың көмегімен қуат беру көзінің 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 бүйімды отқа жақындатпаңыз өрі суға батырмаңыз.
4.2. Бұйым тек қана бөлгіменің ішінде пайдалануға арналған.
4.3. Жазатайым уақиғалар болдырмау үшін электр техникалық өнімдердің жөндеуін өздгімен жүргізуге тыйым салынды.
4.4. Оның қандай да болмасын компоненттерінде механикалық және өзге де зақымданулар болғанда бүйімды пайдалануға тыйым салынды.
4.5. Есіңізде болсын, 220В ауыспалы кернеу өміржізге қауіпті!

5. ТАСЫМАЛДАУ ЖӘНЕ САҚТАУ

Бүйімды тасымалдау және сақтау механикалық зақымданудан және атмосфералық жауын-шашынның әсерінен сақтандыру шараларын сақтай жүріп, қаптамасында жүргізілуіге тиіс болады.

6. КӨДЕГЕ ЖАРАТУ

Бүйімды өткізілген аймақтағы заңнаманың талаптарына сәйкес көдеге жарату қажет.

7. ҮҚЫТМАЛДЫ АҚАУЛАРЫ ЖӘНЕ ОЛАРДЫ ЖӨКӨ ТӘСІЛДЕРІ

Назар аударыңыз! Бүйімнің ықтималды ақауларын жоюға байланысты барлық жұмыстарды жөлі кернеуі өшпүрі күйінде жүргізілі қажет! Үқымалды ақауларды және оларды жөкө тәсілдерін тізімсіз 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 чыгарылған буюмдардың конструкциясына жана спецификациясына каалаған убакытта алдын ала эскертүүсүз жана ушундай эле өзгөрүүлөрдү мурнуку же кийинки чыгарылған буюмдарга киргизүү милдеттенмесиз өзгөрүүлөрдү киргизгенге укугу бар.



Шамдал жұмыс істемеді	<ul style="list-style-type: none"> - желілік 220В қуат беру көрсетуінің болуын тексеріңіз - барлық сымадардың және олардың оқшауланымдарының бүтіндігіне көз жеткізіңіз - барлық жалғанған жерлерінің бүтіндігіне көз жеткізіңіз
-----------------------	---

Егер де бұл тәсілдердің Сізге көмегі болмаған болса, ақауларды жою үшін білгімі мамандардың көмегіне жүгіріңіз.

8. БҮЙІМ ЖАЙЛЫ МӘЛІМЕТТЕР

Бүйімнің атауы:	Тұрмыстық шамдал
Бүйімнің моделі	Модель: SPB-2 Артикул: SPB-201-0-40K-008; SPB-201-0-40K-012; SPB-201-0-40K-015; SPB-201-0-65K-008; SPB-201-0-65K-012; SPB-201-1-40K-015; SPB-201-1-65K-008; SPB-201-1-65K-012; SPB-201-1-65K-015; SPB-201-2-40K-008; SPB-201-2-40K-012; SPB-201-2-40K-015; SPB-201-2-45K-008; SPB-201-2-45K-012; SPB-201-2-65K-015; SPB-202-0-40K-008; SPB-202-0-40K-012; SPB-202-0-40K-015; SPB-202-0-65K-008; SPB-202-0-65K-012; SPB-202-0-65K-015; SPB-201-0-40K-018; SPB-201-0-65K-018; SPB-201-2-40K-018; SPB-201-2-65K-018.
Бүйімнің типі	Жарықдиодты шамдал
Тауарлық белгісі	Жарықдиодты шамдал
Өндіруші ел	Қытай
Өндірушінің атауы	АТЛ Бизнес (Шэньчжэнь) КՔ, ЛТД (ATL Business (ShenZhen) CO., LTD.)
Өндірушінің мекен-жайы	КЗР, ШІБ054, Шэньчжэнь, Наншань району, Чуанье қолосу, Нос Баолчичи имараты, 901-батир (PRC, ШІБ054, 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., а/ж 43
Нормативтік құжаттарға сәйкестік	Бүйім ТР ТС 004/2011 «Темен вольтты жабдықтың қауіпсіздігі туралы» ТР ТС 020/2011 «Техникалық құралдардың электрлік-магниттік үйлесімсіздігі» талаптарына сәйкес келеді
Өндірілген күні	Бүйімнің сыртына жазылған

9. КЕПІЛДІК МІНДЕТТЕМЕЛЕР

- 9.1. Бүйімды пайдаланудың кепілдік мерзімі, осы нұсқаулықта айтылған монтаждау, пайдалану, тасымалдау және сақтау шарттарын тұтынушы орындағанда, сатылған күнінен санағанда 2 жылды құрайды.
9.2. Құрылығы мына жағдайларда кепілдік қызмет көрсетуге жатқызылмайды:
 - кепілдік талоны толтырылмаған (дұрыс толтырылмаған) тауарды ұсынығанда;
 - механикалық бұлинулер болғанда немесе корпұсын ашудың іздері болғанда;
 - осы нұсқаулықта айтылған пайдалану шарттары өрескел бузылғанда.

