

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Артикул	SPB-201-ууК-008		SPB-201-ууК-012		SPB-201-ууК-015		SPB-201-ууК-018		SPB-201-ууК-024		SPB-202-ууК-008		SPB-202-ууК-012		SPB-202-ууК-015		SPB-202-ууК-020		
	если уу = 65 6500К; если уу = 40 4000К																		
Цветовая температура, К																			
Потребляемая мощность, Вт	8	12	15	18	24	8	12	15	20										
Световой поток, лм	740	1140	1425	1710	2160	740	1140	1425	1800										
Типы датчиков и параметры их работы	если х = 0 - без датчиков; если х = 1 - с микроволновым датчиком и датчиком освещенности (дальность срабатывания 6м, оптический порог активации 20лк, время работы после активации 45 сек); если х = 2 - с акустическим датчиком и датчиком освещенности (акустический порог срабатывания 60дБ, оптический порог активации 20лк, время работы после активации 45 сек); если х = 3 - с инфракрасным датчиком движения и датчиком освещенности (дальность срабатывания 4м, оптический порог активации 50лк, время работы после активации 45 сек); если х = 4 - с микроволновым датчиком движения и дежурным режимом (дальность срабатывания 6м, время работы после активации 45 сек, световой поток в дежурном режиме 350лм)																		
Диапазон рабочих напряжений, В-	165-265																		
Номинальное напряжение, В-	230																		
Рабочий ток, А	0.04	0.06	0.07	0.08	0.11	0.04	0.06	0.07	0.09										
Частота сети, Гц	50																		
Индикатор перегрева, Ра	x80																		
Коэффициент мощности, cos φ	0.7																	0.7	0.85
Класс защиты от поражения электрическим током	II																		
Степень защиты	IP65																		
Диапазон рабочих температур, °С	от -45 до +40																		
Климатическое исполнение и категория размещения	у2																		
Тип КСС (внутри или снаружи)	Д (120)																		
Материал корпуса	пластик																		
Материал рассеивателя	x100 000																		
Срок службы, ч.	x100 000																		
Габаритные размеры, мм	140x37	155x37	170x37	185x37	160x90x37	195x95x37													
Масса, кг	0.1	0.12	0.14	0.15	0.1	0.12													

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ (ПАСПОРТ) СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК

2. КОМПЛЕКТНОСТЬ

Светодиодный светильник, шт.....	1
Руководство по эксплуатации, экз.....	1
Упаковка, комплект.....	1

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.

3. ПОДГОТОВКА, ПОДКЛЮЧЕНИЕ И МОНТАЖ ИЗДЕЛИЯ

Таблица 3

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.

Распакуйте светильник и убедитесь в отсутствии повреждений корпуса, линзы и проводов.

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

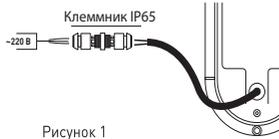


Рисунок 1

3.3.3. После проверки правильности подключения можно включать сетевое напряжение.

4. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

4.1. Во избежание несчастных случаев никогда не подвешивайте изделие воздействию огня и не опускайте его в воду.

4.2. Во избежание несчастных случаев запрещается самостоятельно производить ремонт электротехнической продукции.

4.3. Запрещается эксплуатировать изделие при наличии механических и прочих повреждений любого из его компонентов.

4.4. Помните, что переменное напряжение 230В 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"> проверить 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

Наименование изделия	Светильник не предназначен для бытового применения
Модель	SPB-2
Артикулы	SPB-201-х-ууК-zzz; SPB-202-х-ууК-zzz, где х - число от 0 до 9, обозначающее тип датчика; уу - число от 30 до 65, обозначающее цветовую температуру; zzz - число, обозначающее мощность в Ваттах
Тип изделия	Светильник светодиодный
Товарный знак	ЭРА
Страна изготовитель	Китай
Наименование изготовителя	ATL Бизнес (Шэньчжэнь) КО., ЛТД (ATL Business (Shenzhen) CO., LTD.)
Адрес изготовителя	КНР 518054, Шэньчжэнь, Наншань Дистрикт, Чуанье стрит, Нос Баоличэнг Билдинг, рум 901 (PRC, 518054, Shenzhen, Nanshan District, Chuanye street, North Baolicheng Building, room 901)
Служба по работе с потребителями	121447, 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», ТР ЕАЭС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники».
Дата изготовления	Указана на корпусе светильника

9. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

9.1. Гарантийный срок эксплуатации составляет 3 года со дня продажи, при соблюдении условий эксплуатации, изложенных в данном руководстве.

9.2. Устройство не подлежит гарантийному обслуживанию в случае:

- предьявления товара с незаполненными (неправильно заполненными) гарантийным талоном;
- наличие механических повреждений или следов вскрытия корпуса, кабеля;
- нарушения условий эксплуатации изложенных в данном руководстве

Замена вышедшей из строя электротехнической продукции осуществляется в точке продажи при наличии корректно заполненного гарантийного талона.

10. ЗАЗЕМЛЕНИЕ

Отсутствие заземления светильника опасно для жизни. Из-за разрядов молний и статических напряжений отсутствие подключения ПРОВОДА заземления приводит к быстрому выходу светильника из строя с аннулированием гарантии.

Отсутствие заземления светильника опасно для жизни. Из-за разрядов молний и статических напряжений отсутствие подключения ПРОВОДА заземления приводит к быстрому выходу светильника из строя с аннулированием гарантии.

Место продажи	Дата продажи	Штамп магазина и подпись продавца



1. ТЕХНИКАЛЫК МҮНӨЗДӨМӨЛӨРҮ

Артикул	SPB-201-x-yyk-008	SPB-201-x-yyk-012	SPB-201-x-yyk-015	SPB-201-x-yyk-018	SPB-201-x-yyk-024	SPB-202-x-yyk-008	SPB-202-x-yyk-012	SPB-202-x-yyk-015	SPB-202-x-yyk-020
Керектүүчү кубаттуулук, Вт	8	12	15	18	24	8	12	15	20
Жарык агымы, лм	760	1140	1425	1710	2160	760	1140	1425	1800
Түстүү температура, К	yy = 65 6500K; yy = 40 4000K								
Сенсорлорду түрүрү жана алардын иштөө параметрлери	Эгер x = 0 болсо – датчиктер жок; Эгер x = 1 болсо – микрофонду датчыка жана жарык датчыги менен (иштөө аралыгы 6м, иштөөнүн оптикалык бососу 20лк, иштөө мөөнөтү ишке киргизилгенден кийин 45 сек); Эгер x = 2 болсо – акустикалык датчыка жана жарык датчыги менен (акустикалык иштөө бососу 40дБ, иштөөнүн оптикалык бососу 20лк, иштөө мөөнөтү ишке киргизилгенден кийин 45 сек); Эгер x = 3 болсо – инфракызыл датчыка жана жарык датчыги менен (иштөө аралыгы 6м, иштөөнүн оптикалык бососу 30лк, иштөө мөөнөтү ишке киргизилгенден кийин 45 сек); Эгер x = 4 болсо – микрофонду кыймыл датчыка жана күтүү режимин менен (иштөө аралыгы 6м, иштөө мөөнөтү ишке киргизилгенден кийин 45 сек, күтүү режиминдеги жарык агымы 250лм)								
Жумушчу диапазонуну напяркенин, Анын-Номиналдык чыңалуу, В-	165-265								
Жумушчу ток менен, Ошондой	230								
Жаңышты тартмаган, Гл	50								
Ишеним септерлерди, иштөө менен таандык чыкты	≥80								
Кубаттуулуктун коэффициенти, cos φ	≥0,7								
Класс электр тогуну уруундан коргоону	II								
Коргоо даражасы	IP65								
Диапазон жумушчу температураны, °С	кр. -45 чейин +40								
Башка тиричилик аспаду жана категориясы	Y2								
Корундуу материалы	поликарбонат								
Материал расмисиздиге	≥100 000								
Кабаттат өтөө мөөнөтү, ч	140х37								
Габариттик өлчөмдөрү, мм	140х37	155х37	170х37	185х37	160х37	140х37	155х37	170х37	185х37
Массасы, кг	0.1	0.12	0.14	0.15	0.17	0.1	0.12	0.12	0.12

ЭКСПЛУАТАЦИЯЛО БОЮНЧА КОЛДОНМО (ПАСПОРТУ) СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ КЕЧӨ

2. КОМПЛЕКТҮҮЛҮГҮ

Светодиодный светильник, даана: 1
 Таңгак, комплекти: 1
 Эксплуатациялоо боюнча колдонмо (Паспорт), нуска: 1

Өндүрүүчү укугун өзүнө калтырат өзгөртүү киргизүүгө конструкциясына жана спецификациялар чыгарган буюмдарын каалаган учурда алдында ала билдирүүсү эле жана кандайдыр-бир милдеттенмелерди киргизсин ушундай эле өзгөртүү эрте же кеч өндүргөн буюмдар.

3. ДАЯРДОО, КОШУУ ЖАНА МОНТАЖДОО БУЮМДАР

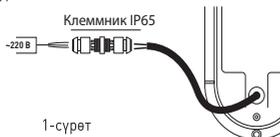
3-Таблица

КӨҢҮЛ БУРГУЛА! Монтаждоо же демонтаждоо светодиодного светильника зарыл жүргүзүүгө бекем караштуу отключенном напряжении тармагынын. Эксплуатациялоого тыюу салынат буюмдар менен бузулган соттолгонду коомдон бөлөк кармоо зымдарды жана токоведущих блуктөрүнүн. Тыюу салынат өз алдынча разбирать жана ремонтировать буюм.

Распакуйте светильник жана убедитесь жок жабыркоо корпусу, линзлар жана зымдарды.

КӨҢҮЛ БУРГУЛА! Бардык зымдар учурунда кошуу светодиодного светильника керек обесточены. Агыны азыркы жүктөлүшү эсептелинген жылын жашады колдонулуучу зымдарды кем болбошу керек 0,75мм².

3.3.1. Кошуу үчүн светильника зарыл подвести жерге аны монтаждоо 2-х жильный провод.



1-сурет

3.3.2. Бул провод зарыл подключить к проводу бугагы тамак-аш жардамы менен клеммника схемасына ылайык, изображенной карата сурет. 1;

3.3.3. Кийин тууралыгын текшерүү кошуу кошууга болот тармактык чыңалуу.

4. ЭТИЯТТЫК ЧАРАЛАРЫ

- Кетпеш кырсыкты эч качан подвергайте буюм таасирине атууну эмес опускайте аны сууга.
- Болтурубмо максатында кырсыктардын тыюу салынат өз алдынча жүргүзүүгө, оңдоо, электр-техникалык продукциянын.
- Тыюу салынат жердин буюм болгондо, механикалык жана башка жабыркоолорду болбосун анын компоненттерин.
- Эсиңерде болсан, бул переменное чыңалуу 230В коркунучтуу жашоо үчүн!

5. ТАШУУ ЖАНА САКТОО

Ташуу жана сактоого буюмдар жүргүзүлүшү керек таңгакта сактык чараларын сактоо менен механикалык бузулуулардан жана таасир жаан-чачындын.

6. УТИЛДЕШТИРҮҮ

Буюм керек утилдештирүүгө туура келет мыйзамдарынын талаптарына ылайык аймагында ишке ашыруу.

7. МҮМКҮН БОЛГОН БУЗУЛУУ ЖАНА АЛАРДЫ ЖОЮУ ЫКМАЛАРЫ

КӨҢҮЛ БУРГУЛА! Бардык иштерди четтетүү менен байланышкан мүмкүн болуучу бузулуулардын буюмдар менен ишке ашырылышы керек отключенном тамактанууга тармагынын. Тизмеси мүмкүн болуучу бузулуулардын жана ыкмалары аларды жоюу 3-таблицада келтирилген.

Светильник иштетпейт	<ul style="list-style-type: none"> проверьте болушу тармактык чыңалуу тамак-аш 230 В убедитесь бүтүндүгүн бардык зымдарды жана аларды өзүнчө бөлүү убедитесь бүтүндүгүн бардык биримкелердин
----------------------	---

Эгерде бул ыкмалар сизге эмес помогли жоюу үчүн бузук обратитесь жардамга квалификациялуу адистерге.

8. БУЮМ ЖӨНҮНДӨ МААЛЫМАТТАР

Аталыш буюмдун	Светильник караган эмес турмуш-тирилик үчүн колдонгон
Модель	SPB-2
Артикул	SPB-201-x-yyk-zzz жана SPB-202-x-yyk-zzz моделдери, мында x - сенсордун түрү (0-9) - yy - түс температурасы (30-65), zzz - Ватт менен көрсөтүлгөн кубаттуулук
Буюмдун тиби	Светильник светодиодный кенө
Товардык белги	ЭРА
Өлкө даярдоочу	Кытай
Даярдоочунун аталышы	АТЛ Бизнес (Шэньчжэнь) КО., ЛТД (ATL Business (ShenZhen) CO., LTD.)
Даярдоочунун дарегі	КРР 318054, Шэньчжэнь, Наншань Дистрикт, Чуанье стрит, Нос Баоличэн Билдинг, рум 901 (PRC, 518054, ShenZhen, Nanshan District, Chuangye street, North Baolicheng Building, room 901)
Кызмат иши боюнча керектөөчүлөр менен	121467, Россия, Москва ш., а/а, мен 43
Ченемдик документтерге ылайык келиши	Буюм талаптарга ылайык БС ТР 004/2011 төмөн вольттуу жабдуулардын коопсуздугу ЖӨНҮНДӨ, БС ТР 020/2011 техникалык каражаттардын электромагниттик дал келишүүсү, БС ЕАЭБ 0377/2016 четкөө Жөндүмө колдонуучу коркунучтуу заттарды буюмдарда килтекансыз электротехника жана радиоэлектроника
Даярдоо датасы	Керсетилген бул коруста светильника

9. КЕПИЛДИК МИЛДЕТТЕМЕ

9.1. Пайдалануунун гарантиялык мөөнөтү 3 жылды түзөт күндөн сатуу, пайдалануунун шарттарын сактоо менен жазылган бул колдонмодо.

9.2. Түзүлүш жатпайт гарантиялык тейлөө учурунда:

- көрсөтүү менен, товар незаполненными (туура эмес заполненными) гарантиялык талонум;
- механикалык жабыркатуулардын болушу же издердин корпусун ачылган, кабель;
- нарушения пайдалануунун шарттарын баяндалган бул колдонмо

Алмаштыруу ышөдөшкө иштен электр-техникалык продукциянын жүзөгө ашырылат чектинде сатуу болгондо корректно толтурулган кепилдик талонум.

10. ЖЕРДЕШТИРҮҮ

ЖОКТУГУ КОШУУ ЗЫМДАР ЖЕРДЕТҮҮНҮ КАРАТА СВЕТИЛЬНИКУ КАТУУ ТЫЮУ САЛЫНАТ.

Жоктугу жердетүүнү светильника коркунучтуу үчүн жашоо. Үй-чагылган разряддарынын жана статикалык напяркенин жоктугу кошуу ЗЫМДАР жердетүүнү алып келет тез чыгуусу светильника иштен менен жокко чыгаруу кепилдиги.

Сатылган жайы	Сатылган убактысы	Дүкөндүн штампы жана сатуучунун колу
---------------	-------------------	--------------------------------------



1. ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАЛАР

Артикул	SPB-201-x-yuk-008	SPB-201-x-yuk-012	SPB-201-x-yuk-015	SPB-201-x-yuk-018	SPB-201-x-yuk-024	SPB-202-x-yuk-008	SPB-202-x-yuk-012	SPB-202-x-yuk-015	SPB-202-x-yuk-020
Түтынылатын қуат, Вт	9	12	15	18	24	8	12	15	20
Жарық ағыны, лм	760	1140	1425	1710	2160	760	1140	1425	1800
Түс температурасы, К	уу = 65, 6500К; уу = 40, 4000К								
Сенсорлардың түрлері және олардың жұмыс параметрлері	Егер x = 0 - сенсорлар жоқ; Егер x = 1 - микропленкалы сенсор және жарықтандырыс; сенсоры бар (іске қосу аралығы 6м, іске қосу оптикалық шеті 200лк, іске қосқаннан кейінгі жұмыс уақыты 45 сек); Егер x = 2 - акустикалық сенсор және жарықтандырыс сенсоры бар (іске қосу оптикалық шеті 200лк, іске қосқаннан кейінгі жұмыс уақыты 45 сек); Егер x = 2 - инфрақызыл сенсоры және жарықтандырыс сенсоры бар (іске қосу аралығы 6м, іске қосу оптикалық шеті 500лк, іске қосқаннан кейінгі жұмыс уақыты 45 сек); Егер x = 4 - микропленкалы қорғалыс сенсоры және ауқымдары бар (іске қосу аралығы 6м, іске қосқаннан кейінгі жұмыс уақыты 45 сек, күту режиміндегі жарық ағыны 550лм)								
Жұмыс кернеулерінің диапазоны, В-	165-245								
Номиналды кернеу, В-	230								
Жұмыс тоғы, А	0.04	0.06	0.07	0.08	0.11	0.04	0.06	0.07	0.09
Желі жиілігі, Гц	50								
Түстерді көрсету индексі, Ra	≥80								
Қуат коэффициенті, cos φ	≥0,7	≥0,85					≥0,7	≥0,85	
Электр тогының соғуына қорғау класы	II								
Қорғау дәрежесі	IP65								
Жұмыс температурасының диапазоны, °С	-45-тен +40-ға дейін								
Қорғу материалы	поликарбонат								
Диффузор материалы									
Қабатты ету мерзімі, сәт.	≥100 000								
Габариттік өлшемдері, мм	140x37	155x37	170x37	185x37	160x90x37		195x95x37		
Салмағы, кг	0.1	0.12	0.14	0.15	0.1		0.12		

ПАЙДАЛАНУ ЖӨНІНДЕГІ НҰСҚАУЛЫҚ (ПАСПОРТ) ЖАРЫҚДИОДТЫ ШАМ

2. ЖИЫНТЫҚТЫЛЫҚ

- Жарықдиодты шам, дана: 1
- Қаптамасы, жиынтығы: 1
- Пайдалану жөніндегі нұсқаулық (Төлқұжат), дана: 1

Өндіруші көз келген уақытта алдына аяқ ескертусіз және бұрын немесе кейін шығарылған бұйымдарға дәл осындай өзгерістерді енгізу міндеттемесіз өндірілетін бұйымдардың конструкциясы мен техникалық сипаттамаларына өзгерістер енгізу құқығын өзіне қалдырады.

3. БҮЙІМДЫ ДАЙЫНДАУ, ҚОСУ ЖӘНЕ МОНТАЖДАУ

Кесте 3

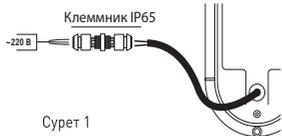
НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Жарықдиодты шамды монтаждау немесе бөлшектеу желінің кернеуі өшірілген кезде қатаң түрде жасалуы керек. Сымдар мен ток өткізгіш бөліктерінің оқшаулағышы зақымдалған бұйымды пайдалануға тыйым салынады. Бұйымды өз бетінше бөлшектеуге және жөндеуге тыйым салынады.

Арматураны орауштын шығарып, корпустың, линзаның және сымдардың зақымдалмағанына көз жеткізіңіз.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Жарықдиодты шамды қосу кезінде барлық сымдар тоқтан ажыратылуы керек. Қолданылатын сымдардың өзектерінің қолданыс қимасы кемінде 0,75 мм² болуы керек.

3.3.1. Арматураны қосу үшін орнату орнына 2 ядролы сымды тарту керек.

3.3.2. Бұл сымды суретте көрсетілген схемаға сәйкес терминал блогының көмегімен қуат көзінің сымына қосу керек 1;



Сурет 1

3.3.3. Қосылымның дұрыстығын тексергеннен кейін желі кернеуін қоса боплады.

4. САҚТЫҚ ШАРАЛАРЫ

- Жазатайым оқиғаларды болдырмау үшін бұйымды ешқашан отқа шығармаңыз және оны суға салмаңыз.
- Жазатайым оқиғаларды болдырмау үшін электр техникалық бұйымдарды өз бетінше жөндеуге тыйым салынады.
- Бұйымды оның құрамдас бөліктерінің кез келгеніне механикалық және басқа зақым келген жағдайда пайдалануға тыйым салынады.
- Айнымалы кернеу 230В өмірге қауіп төндіретінін ұмытпаңыз!

5. ТАСЫМАЛДАУ ЖӘНЕ САҚТАУ

Өнімді тасымалдау және сақтау механикалық зақымданудан және атмосфералық жауын-шашынның әсерінен сақтық шараларын сақтай отырып, қаптамада жүзеге асырылуы тиіс.

6. КӘДЕГЕ ЖАРАТУ

Бұйымды өткізу аумағының заңнама талаптарына сәйкес кәдеге жарату қажет.

7. БОЛУЫ МҮМКІН АҚАУЛАР ЖӘНЕ ОЛАРДЫ ЖОЮ ТӘСІЛДЕРІ

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Бұйымның ықтимал ақауларын жоюға байланысты барлық жұмыстар электр желісі ажыратылған кезде жүргізілуі керек. Ықтимал ақаулардың тізімі және оларды жою әдістері 3-кестеде келтірілген.

Шам жұмыс істемейді	- 230 В қуат көзінің желілік кернеуін тексеріңіз - барлық сымдардың және олардың оқшаулауының тұтастығын тексеріңіз - барлық қосылымдардың тұтастығын тексеріңіз
---------------------	--

Егер бұл әдістер сізге көмектеспесе, ақаулықтарды жою үшін білікті мамандардың көмегіне жүгініңіз.

8. БҮЙІМ ТУРАЛЫ МӘЛІМЕТТЕР

Бұйымның атауы	Шам тұрмыстық мақсатта пайдалануға арналмаған
Үлгі	SPB-2
Бөлтер	SPB-201-x-yuk-zzz және SPB-202-x-yuk-zzz модельдері, мұндағы x - сенсор түрі (0-9), уу - түс температурасы (30-65), ал zzz - өтпеген көрсетілген қуат
Бұйымның түрі	Көшелік жарықдиодты шам
Тауар таңбасы	ДЭВІР
Өндіруші ел	Қытай
Дайындаушының атауы	АТЛ Бизнес (Шэньчжэнь) КО., ЛТД (ATL Business (ShenZhen CO., LTD.))
Дайындаушының мекенжайы	ҚР, 518054, Шэньчжэнь, Наньшань ауданы, Чуанье көшесі, Баоличэн мұрын ғимараты, 901 бөлме (ҚР, 518054, Шэньчжэнь, Наньшань ауданы, Чуанье көшесі, Солтүстік Баоличэн ғимараты, 901 бөлме)
Тұтынушылармен жұмыс жөніндегі қызмет	121467, Ресей, Мәскеу к., а/ж 43
Нормативтік құжаттарға сәйкестігі	Бұйым ҚО ТР 004/2011 Теменвольтті жабдықтардың қауіпсіздігі туралы, ҚО ТР 020/2011 Техникалық құралдардың электромагниттік үйлесімділігі, ЕАЭО ТР 037/2016 Электр техникасы мен радиоэлектроника бұйымдарында қауіпті заттарды қолдануды шектеу туралы талаптарына сәйкес келеді.
Дайындалған күні	Шамның корпусында көрсетілген

9. КЕПІЛДІК МІНДЕТМЕЛЕР

9.1. Пайдаланудың кепілдік мерзімі осы нұсқаулықта көрсетілген пайдалану шарттарына сәйкес сатылған күннен бастап 3 жылды құрайды.

9.2. Құрылғы келесі жағдайларда кепілдікті қызмет көрсетуге жатпайды:

- тауарды толтырылмаған (дұрыс толтырылмаған) кепілдік талонмен ұсыну;
- механикалық зақымданудың немесе корпустың, кабельдің ашылу іздерінің болуы;
- осы нұсқаулықта көрсетілген пайдалану шарттарының бұзылуы

Істен шыққан электр өнімдерін ауыстыру дұрыс толтырылған кепілдік талоны болған жағдайда сату орнында жүзеге асырылады.

10. ЖЕРГЕ ТҮЙЫҚТАУ

ЖЕРГЕ ҚОСУ СЫМЫНЫҢ АРМАТУРАҒА ҚОСЫЛМАУЫНА ҚАТАҢ ТҮЙЫМ САЛЫНАДЫ.

Шамның жерге тұтықталуының болмауы өмірге қауіп төндіреді. Нәйзағай разрядтары мен статикалық кернеулерге байланысты жерге тұйықтау сымның қосыламы арматураның тез істен шығуына әкеліп соғады, бұл кепілдіктің күшін жояды.

Сатылған жері	Сатылған күні	Дүкеннің мөрі және сатушының қолы

