



ЛИНЕЙНЫЙ СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК LLED-02 / ЖЕЛТИК KTF LLED-02 / ЛИНЕЙНЫЙ СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК LLED-02 / ԳԾՅՅԼԼ LLED DOWNLIGHT LLED-02

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ (ПАСПОРТ) / ПАЙДАЛАՆԱԿ ԲՈՅԻՆՇԱ ԲԱՏՏՎԻԼԿ (ПАСПОРТ) / ԷՔՍՍՆԱԿԱՆԱԿԸ ԲՈՅՈՒՆՇԱ ԿՈԼԴՈՆՈՄ (ПАСПОРТУ) / ՈՂԵՅՈՒՅՑ

RU **Уважаемый покупатель!**
 Благодарим Вас за покупку продукции под товарным знаком «ЭРА» и доверяем к нашей компании! Данный документ распространяется на линейные светодиодные светильники LLED-02 ЭРА и предназначен для руководства по их сборке, подключению, эксплуатации, транспортировке, хранению и утилизации.
! Внимательно изучите данное руководство перед использованием изделия и сохраните его до конца эксплуатации.
! Информация о видах опасных воздействий.

Изделие не содержит опасных и вредных для здоровья человека веществ, которые выделяются в процессе эксплуатации в течение срока службы изделия при соблюдении правил его эксплуатации.

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Светильник предназначен для освещения рабочей поверхности кухни, шкафов, стеллажей, витрин, подсветки декоративных ниш, гипсокартонных потолков. Обеспечивают равномерный заливающий свет без пульсаций и слепящего эффекта, могут быть подключены в линию суммарной мощностью до 100 Вт. При подключении светильников LLED-02 в одну линию с LLED-02 последующие светильники будут совместно включаться / отключаться от одного LLED-02. Светильники не предназначены для непрерывной работы более 12 часов. Светильники не предназначены для непрерывной работы более 12 часов. Длина шнура питания с вилкой 1м.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Технические характеристики светильников приведены в таблице 1.

Модель Артикул	LLED-02			
	LLED-02-XXW-4000-MS-W, XX - номинальная мощность светильника, Вт			
Цветовая температура, К	4000			
Цвет корпуса	белый			
Напряжение питания (переменного тока), В	~170-260			
Номинальное напряжение питания (переменного тока), В	~230			
Частота сети, Гц	50-60			
Номинальная мощность, Вт	4	8	12	16
Потребляемый ток, А	0,03	0,07	0,10	0,14
Световой поток, лм	380	700	1000	1400
Коэффициент цветопередачи (Ra)	≥80			
Тип кривой силы света	Д (косинусная), 150°			
Коэффициент мощности (PF), cos φ	≥0,5			
Коэффициент пульсации (IRF):	<1%			
Климатическое исполнение	УХЛ4			
Температура эксплуатации, °С	-20...+35 °С			
Степень защиты от воздействий окружающей среды	IP40			
Ударопрочность	IK02			
Класс защиты от поражения электрическим током	II			
Срок службы, часов	30 000			
Класс энергоэффективности	А			
Материал	пластик			
Размеры ШхВхГ, мм	314x22x37	574x22x37	874x22x37	1174x22x37
	130	165	210	255

ВНИМАНИЕ! Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию изделия для улучшения характеристик без уведомления потребителя.

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

Светильник, шт.	1
Сетевой шнур, шт.	1
Соединительный кабель, шт.	1
Набор крепежных элементов, комплект	1
Соединительный элемент, шт.	1
Руководство по эксплуатации (паспорт), экз.	1
Упаковка индивидуальная, шт.	1

4. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

ЗАПРЕЩАЕТСЯ! Эксплуатация изделия с механическими повреждениями.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ! Самостоятельно производить ремонт изделия.

ВНИМАНИЕ! Во избежание несчастных случаев, никогда не подвергайте изделие воздействию влаги и не опускайте его в воду.

4.1 Монтаж изделия проводить только при отключенном электропитании с соблюдением требований электробезопасности и нормативно-технической документации.

4.2 Изделие предназначено для использования только внутри помещений, в невзрывоопасных средах, не содержащих токопроводящей пыли и химически активных веществ.

4.3 Все работы по чистке и уходу за изделием должны выполняться только в выключенном состоянии и отключенном от сети.

5. ПОДКЛЮЧЕНИЕ И МОНТАЖ

ПОИТИТЕ! Переменное напряжение сети 230 В опасно для жизни!

5.1 Подготовка к работе

Распакуйте изделие, проверьте комплектность. Убедитесь в отсутствии повреждений светильника.

5.2 Монтаж светильника

Конструкция светильника позволяет монтировать его на потолок и Конструкция светильника позволяет монтировать его на потолок и стены с помощью крепежных элементов, входящих в комплект. Конструкция светильника позволяет последовательно подключать несколько светильников. При подключении светильников LLED-01-E в одну линию с LLED-02 последующие светильники будут совместно включаться / отключаться от одного LLED-02. Подключение в сеть проводить со стороны входа согласно маркировке, нанесенной на нижней части светильника.

Светильник LLED-02 с датчиком движения и выключателем питания должен быть первым в линии. Для этого необходимо снять декоративную пластиковую заглушку, установить соединительный элемент для жесткого соединения, или подключить соединительный кабель для гибкого соединения. К соединительному элементу или соединительному кабелю подключить следующий светильник.

5.3 Использование.

Для включения светильника вставьте вилку сетевого шнура в розетку и активируйте датчик движения переключением выключателя питания в положение «В». Светильник будет находиться в режиме ожидания. При наличии движения в зоне чувствительности сенсора светильник автоматически включится. При отсутствии движения в течение 60 секунд светильник автоматически выключится. Для выключения датчика движения переключите выключатель питания в положение «О».

6. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Транспортировка и хранение изделия должны производиться в упаковке изготовителя при температуре окружающей среды от минус 40°С до плюс 50°С с соблюдением мер предосторожности от механических повреждений и воздействия атмосферных осадков.

7. РЕАЛИЗАЦИЯ

Специальные требования к реализации не установлены.

8. УТИЛИЗАЦИЯ

Изделие необходимо утилизировать согласно требованиям законодательства территории реализации.

9. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Внимание! Все работы, связанные с устранением возможных неисправностей изделия, должны осуществляться при отключенном питании сети!

Светильник не работает	- проверьте наличие сетевого напряжения 230 В - убедитесь, что датчик движения находится в зоне движения - убедитесь, что датчик движения (особенно линза) не загрязнен
------------------------	---

Если эти способы Вам не помогли, для устранения неисправности обратитесь по вопросу к квалифицированным специалистам.

10. СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

Тип изделия	Линейный светодиодный светильник
Модель	LLED-02
Артикулы	см. таблицу 1
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)"
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", ТР ЕАЭС 037/2016 "Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники"
Дата изготовления	Указана на корпусе светильника

11. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

11.1 Гарантийный срок эксплуатации составляет 24 месяца со дня продажи, при соблюдении условий эксплуатации, изложенных в данном руководстве.

11.2 Продукция не подлежит гарантийному обслуживанию, в случае:

- наличия механических повреждений или следов вскрытия корпуса;
 - нарушения условий эксплуатации, изложенных в данном руководстве.
- 11.3 Замена вышедшей из строя электротехнической продукции осуществляется в точке продажи при наличии кассового чека и корректно заполненного гарантийного талона:



Құрметті сатып алушы!

Сатып алғаныңызға алғыс білдіреміз өнім тауар белгісімен, «ЭРА» және сенім біздің компаниямыз! Бұл құжат қолданылады сызықтық жарықдиодты шамдар LLED-02 ЭРА арналған басшылық, оларды құрастыру, қосу, пайдалану, тасымалдау, сақтау және кәдеге жарату.
! Бұйымды қолданудан бұрын оны нұсқаулықты мұқият оқып шығыңыз және оны қолданудың соңына дейін сақтаңыз.
! Қауіпті әсер етудің түрлері туралы ақпарат.
 Бұйымның құрамында оны қолданудың ережелерін сақтаған кезде бұйымның қызмет ету мерзімі бойы пайдалану үдерісінде бөліне алатын адам денсаулығына қауіпті және зиянды заттар екі жоқ.

1. ЖАЛПЫ МӘЛІМЕТТЕР

Светильник арналған жарықтандыру жұмыс бетінің ас, шкафтарды, стеллаждарды, сөрелерді, декоративтік көмекші жарық нзм, гипсокартон төбеге. Қамтамасыз етеді бірелкік диверсионді жарық жоқ, пульсация және істеушілерге көз шағылыстырғыш әсері болуы мүмкін қосылған желіге жиынтық қуаты 100 Вт. Қосу кезінде шамдарды LLED-01-Е бір жолға бастап LLED-02 кейінгі шамдар бірлесіп қосылуы / ажыратылуы бір LLED-02. 1-бөлімге мәтінді қосыңыз: Шамдар 12 сағаттан артық үздіксіз жұмыс істеуге арналмаған. Ашысы бар қуат сымның ұзындығы 1м.

2. ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАЛАРЫ

Техникалық сипаттамалары шам 1-кестеде келтірілген.

Үлгі	LLED-02			
Артикул	LLED-02-XXW-4000-MS-W, XX - номинальная мощность светильника, Вт			
Түс температурасы, К	4000			
Корпусың түсі	ақ			
Коректендіру кернеуі (айнымалы ток), В	~170-260			
Коректендірудің номиналды кернеуі (айнымалы ток), В	~230			
Желі жиілігі, Гц	50-60			
Номиналды қуаты, Вт	4	8	12	16
Тұтынылатын ток, Ал	0,03	0,07	0,10	0,14
Жарық ағыны, лм	380	700	1000	1400
Түсті көрсету коэффициенті (Ra)	≥80			
Жарық қарқындылығы қисығының түрі	D (косинустық), 150°			
Қуат коэффициенті (PF), cos φ	≥0,5			
Пульсация коэффициенті (IRF):	<1%;			
Климаттық орындалуы	ӨХЛ4			
Пайдалану температурасы, °С	-20...+35 °С			
Қоршаған ортаның әсерінен қорғау дәрежесі	IP40			
Соққыға төзімділік	IK02			
Электр тогының соғуынан қорғау класы	II			
Қызмет ету мерзімі, сағат	30 000			
Энергия тиімділігі сыныбы	А			
Материал	пластик			
Өлшемдері ШxВxГ, мм	31x42x2437	57x42x2437	87x42x2437	117x42x2437
Салмағы, г (артық емес)	130	165	210	255

HAZAR аударыңыз! Өндіруші құқығын өзіне қалдырады конструкциясына өзгерістер енгізуге арналған бұйымдар сипаттамаларын жақсарту без тұтынушыға хабарлама.

3. ЖИЫНТЫҒЫ

- Шам, дана..... 1
- Желілік бау 15 см без шанышқы, дана 1
- Жинағы, бекіткіш элементтердің жиынтығы, 1
- Біріктірілші элемент, дана..... 1
- пайдалану бойынша Басшылық (паспорты), дана..... 1
- Ораушы дара, дана 1

4. ҚАҰПСІЗДІК ТАЛАПТАРЫ

Тыйым салынады! Пайдалану бұйымның механикалық зақымданулары бар.
Тыйым салынады! Дербес және/же жүргізуге бұйымдар.

HAZAR аударыңыз! Жазатайым жағдайларды болдырмау үшін, ешқашан тигізеңіз бұйым жылытқыштары және опускайте оны суға.

4.1 Монтаждау бұйымдары жүргізуге тек ажыратылған кезде талаптарды сақтай отырып, электр қауіпсіздігін және нормативтік-техникалық құжаттарды.
4.2 Бұйымға арналған пайдалану тек үй-жайлардың ішінде, осы орталарда жарылыс қауіп жоқ емес, бар токопроводящей шаң және химиялық белсенді заттар.
4.3 Барлық тазалау мен күту бұйым орындалуы тиіс тек өшірілген күйде және ажыратылған желі.

5. ҚОСУ ЖӘНЕ МОНТАЖДАУ

ЕСІҢІЗДЕ БОЛСЫН! Айнымалы кернеуі 230 адам өмірі үшін өте қауіпті!

5.1 Жұмысқа дайындау.
 Распакуйте бұйым тексеріңіз жинақтылығы. Жоқ екеніне көз жеткізіңіз зақымдану шам.

5.2 Шамды монтаждау
 Құрылымы шамның мүмкіндік береді монтаждауды, оның төбелері мен қабырғалары көмегімен бекітпе элементтерінің жиынтығына кіретін. Құрылымы шамның мүмкіндік береді дәйекті қосынды шам орнатылды. Қосу кезінде шамдарды LLED-01-Е бір жолға бастап LLED-02 кейінгі шамдар бірлесіп қосылуы / ажыратылуы бір LLED-02. Қосу желісі жүргізуге тарапынан кіру таңбалауға сәйкес, түсірілген, төменгі бөлігінде шам. Светильник LLED-02 с датчиком движения және ажыратқышпен тамақтану болуы тиіс бірінші желісі.

Бұл үшін қажет сандық пластик тығынның орнату соединительный элемент үшін қатты қосылыстар немесе usb жалғағыш кабель үшін икемді қосылыстар. К жалғастырыш элементке немесе жалғастырыш кабел қосу келесі шам.

5.3 Пайдалану.
 Қосу үшін құрылымының желілік сымның ашасын розеткаға тығынның іске қосынды қозғалыс датчигі ауыстырып қосу арқылы ажыратқыштың тамақтану ережесі «0». Светильник болады күту режимінде. Бар болған жағдайда, қозғалыс аймағында сенсордың сезімталдығын шамы автоматты түрде қосылады. Қозғалыс болмаған

6. ТАСЫМАЛДАУ ЖӘНЕ САҚТАУ

Тасымалдау және сақтау бұйымдар жүргізілу тиіс дайындаушының қаптамасында кезінде қоршаған орта температурасы минус 40°С - ден плюс 50°С сақтық шараларын сақтай отырып, механикалық бүлінуден және атмосфералық жауын-шашыннан.

7. ЖЫЕАС АСЫРУ

Құйылатын арнайы талаптар іске асыру анықталған жоқ.

8. КӨДЕГЕ ЖАРАТУ

Бұйым қажет кәдеге жаратуға заңнамасының талаптарына сәйкес аумағында іске асыру.

9. ҰҚТИМАЛ АҚАУЛЫҚТАР ЖӘНЕ ОЛАРДЫ ЖОЮ ТӘСІЛДЕРІ

Шам жұмыс істемейді	бар – жоғын тексеріңіз желілік кернеу 230 В – көз жеткізіңіз қозғалыс датчигі аймағында орналасқан қозғалысының көз жеткізіңіз, қозғалыс датчигі (әсіресе линза) мен ластануы
---------------------	---

Егер бұл әдістер сізге көмектесті, ақауды жою үшін көмек сұрап хабарласыңыз білікті мамандарға.

10. ӨНІМ ТУРАЛЫ АҚПАРАТ

Бұйымның түрі	Сызықтық жарықдиодты шам
Үлгі	LLED-02
Балтар	LLED-01-XXW-4000-MS-W, мұнда XX - шамның номиналды қуаты, Вт
Тауар таңбасы	ДЭУІР
Өндіруші ел	Қытай
Дайындаушының атауы	"АТЛ Бизнес (Шэньчжэнь) КО., ЛТД (ATL Business (ShenZhen) CO., LTD.)"
Дайындаушының мекенжайы	"ҚХР, 518054, Шэньчжэнь, Наньшань ауданы, Чуанье көшесі, Баоличэн мұрын ғимараты, 901 бөлме (ҚХР, 518054, Шэньчжэнь, Наньшань ауданы, Чуанье көшесі, Солтүстік Баоличэн ғимараты, 901 кабинет)"
Тұтынушылармен жұмыс жөніндегі қызмет	121467, Ресей, Мәскеу қ., а/ж 43
Нормативтік құжаттарға сәйкестігі	"Бұйым талаптарға сәйкес келеді TP KO 004/2011 ""Төмен вольтты жабдықтардың қауіпсіздігі туралы"" TP KO 020/2011 ""Техникалық құралдардың электромагниттік үйлесімділігі"" ЕАЭО TP 037/2016 ""Электротехника және радиоэлектроника бұйымдарында қауіпті заттарды қолдануды шектеу туралы""
Дайындалған күні	Шамның корпусында көрсетілген
нормативтік құжаттарға сәйкестігі	Бұйым талаптарға сәйкес келеді: TP TC 004/2011 "өтмен вольтті жабдықтардың қауіпсіздігі туралы", TP TC 020/2011 "техникалық құралдардың Электромагниттік үйлесімділігі"
Дата изготовления	Ақпарат көрсетілген бұйымдарды және жеке орауышта

11. КЕПІЛДІК МІНДЕТМЕЛЕР

11.1 пайдалануың Кепілдік мерзімі 24 айды құрайды күннен бастап сату, пайдалану шарттарының орындалғанда жазылған осы нұсқаулықта.

11.2 Өнім емес кепілдік қызмет көрсету, егер:

- болуы, механикалық зақымданудан немесе ашу іздері, корпусның;
- пайдалану шарттары бұзылу жазылған осы нұсқаулықта.

11.3 Аустыру, істен шыққан электротехникалық өнімдерді жүзеге асырылады нүктесінде сату болған кезде кассалық чек және дұрыс толтырылған кепілдік талоны:



Урматтуу сатып алуучу!

Благодарим Сизди үчүн сатып продукциянын астында товардык белгиси менен «ЭРА» жана ишенимди биздин компанияны!
 Бул документ жайылтылат линиялык жарык диоддуу шам LLED-02 ЭРА үчүн арналган жана жетекчилик боюнча аларды чогултуу, кошуу, пайдалануу, ташуу, сактоо жана утилдештирүү.
! Коңул коюу! окул чыгыңыз бул жетекчилиги алдында пайдалануу буюмдары жана сокранте аны атына чейин эксплуатациялоо.
! Маалымат түрлөрү жөнүндө коркунучтуу таасирлерден.
 Буюм эмес камтытй коркунучтуу жана адамдын ден соолугу үчүн зыяндуу заттардын мүмкүн болгон бөлүнүшү эксплуатациялоо процессинде кызмат өтөө мөөнөтүнүн ичинде буюмдар сакталган учурда анын эрежелерин пайдалануу.

1.ЖАЛПЫ МААЛЫМАТТАР

Светильник үчүн ылайыкташкан жарык берүүчү жумушчу бетинин ашкана, шкафтардын, стендыларды, витрин, подвескты декоративиялык ниш, тизокортоных шарттардын. Камсы кылат жана бир заливочиялык жарыкка жок пульсация жана спящего натыйжага кошулушу мүмкүн ак жолго суммарды кубаттуулугу чейин 100 Вт. Желедеги чырактын LLED-01-Е бир жолго менен LLED-02 кийинки шам болот бирдикте кошулууга / отключается бир LLED-02. Жалал-1-бөлүк кошулсун тексти: Шам чырактар үчүн каралган эмес, узгүлүксүз ишинин Т2 сааттан ашык. Электр шурунун узундугу 1м.

2. ТЕХНИКАЛЫК МҮНӨЗДӨМӨЛӨРҮ

Техникалык мүнөздөмөлөрү чырактын 1-таблицында келтирилген.

Модель	LLED-02				
Артикул	LLED-02-XXW-4000-MS-W, XX - номинальная мощность светильника, Вт				
Түстүү температура, К	4000				
Корпусун түсү	ак				
Кубаттандыруу (өзгөрүлмө токтун), Нарын	~170-260				
Номиналдык чыңалуу-аш (өзгөрүлмө токтун), Нарын	~230				
Жыштыгы тармагын, Гц	50-60				
Номиналдуу кубаттуулугу, Вт	4	8	12	16	
Потребляемый ток, Ошондой	0,03	0,07	0,10	0,14	
Жарык агымы, лм	380	700	1000	1400	
Козэффициенти цветопередачи (Иичинен)	≥80				
Тиби кривой күчүнүн жарык	Д (косинусная), 150°				
Кубаттуулуктун коэффиценти (PF), cos °	≥0,5				
Козэффициенти пульсация (IRF):	<1%				
Башка тиричилик аткаруу	УХЛ4				
Температура пайдалануу, °С	-20...+35 °С				
Коргоо даражасы-жылдын таасирлерден айлана-чөйрөнү	IP40				
Ударопрочность	IK02				
Класс электр тогуна уруундан коргонуу	II				
Кызмат өтөө мөөнөтү, саат	30 000				
Энергиянын натыйжалуулугунун классы	Ошондой				
Материал	пластик				
Өлчөмдөрү ШxБxГ, мм	314x22x37	574x22x37	874x22x37	1174x22x37	
Массасы, г (көп эмес)	130	165	210	255	

КӨНҮЛ! Өндүрүүчү укугун өзүнө калтырат өзгөртүү киргизүүгө конструкциясына буюмдар жакшыртуу үчүн мүнөздөмөлөрүн кабарлоосуз керектөөчүнүн.

3. КОМПЛЕКТТҮЛҮҮГҮ

- Светильник, даана..... 1
- Светильник боо өткөрүлгү 15 см болжолууча вишкалар, даана..... 1
- Топтуму крепежных элементтеринин топтому..... 1
- Соединительный элемент, даана..... 1
- эксплуатациялоо боюнча Колдонмо (паспорт), нуска..... 1
- Таңкаг жекече, даана..... 1

4. КООПСУДУК ТАЛАПТАРЫ

ТЫЮУ салынат! Эксплуатациялоо буюмдар механикалык бузулуусу.
ТЫЮУ салынат! Өз алдынча жүргүзүүгө оңдоо буюмдар.
КӨНҮЛ! Болтурбоо максатында кырысктардын, эч качан подвергайте буюм таасирине атууну эмес опускайте аны сууга.
4.1 Монтаждоо буюмдар жүргүзүүгө учурда гана отключеном электропитания талалтарын сактоо менен электр коопсуздугунун жана ченемдик-техникалык документтер.
4.2 Буюм арналган пайдалануу үчүн гана ичиндеги жайларды, анын невзрывоопасных чөйрөлөргө эмес камтыган токопроводящей чандын жана химиялык активдуу заттар.
4.3 Бюмдө иштөө боюнча чистке жана багуу буюм менен аткарылууга тийиш гана выключеном абалы жана отключеном-жылдын тар магынын.

5. КОШУУ ЖАНА МОНТАЖДОО

ЭСИНЕРДЕ БОСУН! Переменное чыңалуу тармагын 230 Анын өмүрү үчүн коркунучтуу!
5.1 Даярдоо ишине.
 Распакуйте буюм, проверьте комплектацию. Убедитесь жок жабрыккоо светильника.
5.2 Монтаждоо светильника мүмкүндүк берет монтировать аны дубалдарды жана жерди менен крепежных элементтеринин комплектине кирген. Конструкциясы светильника мүмкүндүк берет ирраутту подключить бир нече чырактын. Желедеги чырактын LLED-01-Е бир жолго менен LLED-02 кийинки шам болот бирдикте кошулууга / отключается бир LLED-02. Кошуу түйүнү жүргүзүүгө тарабынан кирүү ылайык маркировкалоо, нанесенной выдыкы бөлүгүнүн светильника. Светильник LLED-02 менен датчиком кыймылынын жана ажыраткычтын тамак-аш ичинде иштөө зарыл. Бул учун зарыл алып салууга декоративнө пластикую заглушку белигеннен соединительный элемент үчүн катуу бирикмелер, же подключить соединительный кабель үчүн ийкемдүү бирикмени. К соединительному

5.3 Пайдалануу.

Киргизүү үчүн светильника вставьте вилку түйүндүк боодон нарын розетку жана активируйте датчик движения переключением вчурчуг тамак-аш жобо «I». Светильник болот режимиде күтүү. Болгондо кыймылынын зонасында сезигичтин сенсора светильник автоматтык түрдө выключится. Жок болсо кыймылынын ичинде 60 секунддан светильник автоматтык түрдө выключится. Үчүн выключения датчика кыймылынын переключите выключатель-аш жобо «0»

6. ТАШУУ ЖАНА САКТОО

Ташуу жана сактоого буюмдар жүргүзүлүүчү керек тангында даярдоочу айлана-чөйрөнү температурасында жылдын минус 40°С чейин плюс 50°С сактык чараларын сактоо менен механикалык бузулуулардан жана таасир жаан-чачындын.

7. ИШКЕ АШЫРУУ

Атайын талалтар ишке ашыруу белгиленген эмес.

8. УТИЛДЕШТИРҮҮ

Буюм керек утилдештирүүгө туура келет мыйзамдардын талалтарына ылайык аймагында ишке ашыруу.

9. МҮМКҮН БОЛГОН БУЗУЛУУ ЖАНА АЛАРДЫ ЖОЮУ БЫКМАЛАРЫ

Светильник иштетпейт	- проверьте болушу тармактык чыңалуу 230 Кара - ийне-мадренанын венага датчик движения зонасында жайгаса, кыймыл - ийне-мадренанын венага датчик движения (айрыкча линза) эмес загрязнен
----------------------	--

Эгерде бул выкылар Сизге эмес помоги жоюу үчүн бузук обратитесь жардамга квалификациялуу адистерге.

10. БУОМ ЖӨНҮНДӨ МААЛЫМАТТАР

Буюмдун тиби	Линейный светодиодный светильник
Модель	LLED-02
Артикулы	LLED-01-XXW-4000-MS-W, анда XX - номиналдуу кубаттуулугу светильника, Вт
Товардык белги	ЭРА
Өлкө даярдоочу	Кытай
Даярдоочунун аталышы	"АТЛ Бизнеси (Шэньчжэнь) КО., ЛТД (ATL Business (Shenzhen) CO., LTD.)"
Даярдоочунун дарегі	"КЭР. 518054, Шэньчжэнь, Наньшань Дистрикт, Чуанье стрит, Нос Баоличанг 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 талалтарына ылайык келбесе, БС ТР 004/2011 "темен вольттуу жабдуулардын коопсуздугу ЖӨНҮНДӨ", БС ТР 020/2011 "техникалык каражаттардын электромагниттик дал келишүүсү", БС ЕАЭБ 037/2016 " чөктөө Жөнүндө колдонуунун коркунучтуу заттарды буюмдарда китепканасы электротехника жана радиоэлектроника"
Даярдоо датасы -	Көрсөтүлгөн бул корпуста светильника
Шайкеш ченемдик документтерге	Буюм талалтарга ылайык келет: БС ТР 004/2011 «темен вольттуу жабдуулардын коопсуздугу ЖӨНҮНДӨ», БС ТР 020/2011 «техникалык каражаттардын электромагниттик дал келишүүсү»
даярдоо Датасы	Маалымат көрсөтүлсө болгон буюм жана жеке тангында

11. КЕПИЛДИК МИЛДЕТТЕНМЕ

- 11.1** пайдалануунун Гарантиялык мөөнөтү түзөт күндөн тартып 24 ай сатуу, пайдалануунун шарттарын сактоо менен жазылган бул колдонмо.
- 11.2** Продукция жатайт гарантиялык тейлөө, эгерде: • болгон меха никалык жабрыккоо же издердин корпустун ачылган; • бузулган пайдалануунун шарттарын баяндалган бул колдонмо.
- 11.3** Алмаштыруу вышедшей иштен электр-техникалык продукциянын жүзөгө ашырылат чектинде сатуу болгон учурда, кассалык чек жана корректно толтурулган кепилдик талондун:





մթերողության տեղումների եղանակ:

7. ԻՐԱԿԱՆՈՒՄ

Հատուկ իրացման պահանջները չի հաստատվել:

8. ԴՆԸ

Ապրանքը պետք է վերադառնա համաձայն օրենսդրության պահանջներին տարածքում իրականացմանը:

9. ՀԱՆՐԱՎՈՐ ԱՍԱՐՔՈՒԹՅՈՒՆԵՐԸ և ԴՐԱՆ ՎԵՐՑՄԱՆ ԵՒՆԱԿՆԵՐԸ

Երաշյայի աշխատում	- ստուգել ցանցային լարման 230v - համոզվել, որ շարժման մեկուս գտնվում է շարժման - համոզվել, որ մեկուս (հավանաբար յուշաշրմուկներ) արդյունավետ չեն
-------------------	---

Եթե այս միջոցները չեն չի օգտվել, վերացնել համարաբեռնվածքները փնտրել որպես մասնագետներին:

10. ՏԵԽՆԻԿՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ ԱՂՐԱՆՔԻ

Տեսանել արտադրանքը	Գծային led downlight
Մոդել	LLED-02
Артикул	LLED-01-XXW-4000-MS-W, որտեղ XX - անվանական հզորություն lamp, Երբ
Ապրանքային նշանի երկիրը արտադրողը	Չինաստան
Արտադրողի անվանումը	"АТЛ Бизинес (СhenZhen) CO., LՏԻ" (ATL Business (Shenzhen) CO., LTD.)
Հասցե արտադրողի	"Չինաստանի 518054, Շենձեն, Նանհան Դիստրիկտ, Չուան փողոց, Քիթ Բաոլիչեն Բիլդինգ, ռոմ 901" (PRC, 518054, Շենձեն, Nanshan District, Chuangye street, North Baolicheng Building, room 901)"
Աշխատանքային պայմանները	121467, Ռուսաստան, ք. Սոսնկա, ա/տե 43
Համապատասխանությունը նորմանտիվ փաստաթղթերով	"Ապրանքը համապատասխանում է՝ TR ՄՍ 004/2011 "Պայտը լարման արքայադրոմների անվտանգության ԱՄԻՄԻ": TR ՄՍ 020/2011 "Էլեկտրամագնիսական համատեղելիություն տեխնիկական միջոցների, TR ե-ԿՄԱՄԻՎԱՄ 037/2016 սահմանափակման Մասին" Կիրառման վրանագրով կրթության տրամադրում էլեկտրատեխնիկայի և ուղղորդել էլեկտրոնիկայի"
Արտադրության տարեթիվը	Նշված մասնաշենքում lamp

11. ԵՐԱՆՔՆԵՐԱՅԻՆ ԴԱՐՏԱՎՈՐՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ

11.1 շահագործման երաշխիքային ժամկետը կազմում է 24 ամս ավանդի օրվանից, պահանջները շահագործման պայմանները, ինչպես սահմանված է սույն ուղեցուցում:

11.2 Արտադրողը երաշխիք է բերում շահագործման սահմանափակման դեպքում:

• առկա են մեխանիկական վնասվածքները կամ հեռուրեք բացեղծ կորուստ:

• խախտման շահագործման պայմանները, ինչպես սահմանված է սույն ուղեցուցում:

11.3 Փոխարժեքը իրականացված կարգի ելեկտրատեխնիկայի արտադրանքի իրականացման և վնասվածք վերստ առկայության դեպքում հյմ կորուսի և կորեւել ցված երաշխիքային կտրուի:

Հարգելի գնորդ!
Շտրիանվարություն ձեռք արտադրանքի տակ ապրանքային նշանը «ԴՐԱՆԸԳՄԱ» ու վրանագրով մեր վերաբերյալ! Այդ փաստաթուղթը տարածվում է գծային led լամպեր LLED-02 ԴՐԱՆԸԳՄԱ և եւ նախատեսված է ռեկլամային ցուցանիսներ ցուցնելու համար, միացման, շահագործման, կիրառման, պահպանման և վերադառնալու:
1. Ուշադիր ուսումնասիրեք այս ուղեցույցը առաջ օգտագործման իրեն և պահպանել այն վնաս տարելուց շահագործման!
2. Տեխնիկական փնտրելի վրանագրով արտադրողից արտադրողին Լամպերը չի պարզապես վրանագրով մարդու առողջության համար վնասակար կրթություն, որոնք կարող են առանձնացվել ընթացքում շահագործման ժամկետի ընթացքում ծառայություններ, պահպանելով կանոնները շահագործման:

1. ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՏԵԽՆԻԿՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ

Երաշխիք համար նախատեսված լուսավորման աշխատանքային մակերեսի խտնակող, պահպանմանը, դիտակաշարի, ցուցափեղկերի, լուսավորության դեյտրոսով ունիս, ժամկետը պարզեք արտադրողի, կապարդում է վրանագրով շտրիանագրի լուս անաջ ունիսչակայի և շտրիանագրի արդյունքը, կարող է կապված գծի արտադրանքի հզորությունը 100 Վտ. 4-պարզ հարմարակներ LLED-01-E մեկ գծի LLED-02 հետագա լուսատու համարել պետք է ընդգրկվել / կողմ վերջանում մեկ LLED-02. Բաժնի 1 ավելացնել տեսքով: Լամպերը, նախատեսված չեն շարունակական աշխատանքներ են ավելի քան 12 ժամ. Դոսանքի արդի երկարությունը վարողակից 1մ է:

2. ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ԲՈՒՅՈՒՆՆԵՐԸ

Տեխնիկական հարմարակները բերված են արդյունակ 1-ում:

Մոդել	LLED-02			
Լույսի վերաբերյալ թիվ	LLED-02-XXW-4000-MS-W, XX - номинальная мощность светильника, Вт			
Գունային ջերմաստիճան է	4000			
Կողմային օսնիկ	սպիտակ			
Լամպն (ac), Ի	~170-260			
Պահանջված լարման (ac), Ի	~230v			
Հաճախակաությունը, Հց	50-60			
Անվանական հզորությունը, Վտ	4	8	12	16
Միջին ոգի, Իսկ	0,03	0,07	0,10	0,14
Լուսավորի հոսքը, Լմ	380	700	1000	1400
Գործակիցը cri (Ռ)	≥80			
Տեսանել կողմ ուղեղ լույսի	ε (косинусный), 150°			
Հզորության գործակիցը (PF), cos °	≥0,5			
Գործակիցը ծանախը (RIF):	>1;1%			
Կլիմայական կատարումը	XX1A			
Ջերմաստիճանը շահագործման, °C	-20...+35 °C			
Դաշնակաությունը շրջակա միջավայրի ազդեցությունից	IP40			
Ազդեցությունը դիտարկության	IK02			
Դաս պաշտպանության հուսմնախարուցից	II			
Կյանք, ժամ	30 000			
Դասի էներգաարդյունավետություն	Այլ			
Լույսերը	պլանային			
Չափերը LxPxH, մմ	314x22x37	574x22x37	874x22x37	1174x22x37
Չանվանած, գ (ոչ ավելի)	130	165	210	255

ՈՒՇԱԴՐՈՒԹՅՈՒՆ! Արտադրողի իրավունք է վերապահում փոփոխություններ դիզայնի իրեն բարելավման համար հատկանիշներով, առանց տեղեկացնելու սպառողին:

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

- Լամպեր, հատ..... 1
- Ցանցային լար 15 մ առանց մուտք, հատ..... 1
- Շարք մոտաժային տարրերի, կոմպլեկտ..... 1
- Միանցից տարր, հատ..... 1
- Ուղեցույց (անձնագիր), էքս..... 1
- Փայթեթղթերում անհատական հարգ..... 1

4. ԱՆՀԱՏԱԳՈՒԹՅԱՆ ԴԱՆԱՆՁՆԵՐ

ԱՂՐԱՆՔՈՒՄ Է Ծանոթությունը՝ մեխանիկական հիմնարկացում:
ԱՂՐԱՆՔՈՒՄ Է Կլիմայի արտադրող վերադրության արտադրանք:
ՈՒՇԱԴՐՈՒԹՅՈՒՆ! Խուսափել դժբախտ պատահանքների, երբեք չի բացահայտել պարանքը երթարկվում է կրակի և օսպսկայե կրա ջուրը:

- 4.1 Մոտաժում իրեն իրականացնել միայն отключенном электрпитании պահանջների պահպանմանը ելեկտրասնմանը արդյունք և նորմատիվ-տեխնիկական փաստաթղթերի:
- 4.2 Իրը նախատեսված է օգտագործել միայն շինություններ ներսում, ևներջыриозопасных միջավայրում, չի պարունակող токсических веществ փոքր և բնական ավելի կրթություն:
- 4.3 Բոլոր աշխատանքները կատարվեն և ինձանքի անվտանգ պետք է կատարվեն միայն off միջավայր է отключеном անոցի:

5. ՄԱՆՁՈՒՄ և ՏԵԽՆԻԿՈՒՄ

- ՀԻՇԵԼԻ Variable լարման ցանց 230 վոլտաճավոր է կլանի համար
- 5.1 Նախապարտադրական աշխատանքներին:
- Հանել ապրանքը, ստուգել комплектность. Հանվել բացակայության վնաս lamp.
- 5.2 Մոտաժում / տեղադրում lamp
- *Դիզայնի lamp թույլ է տալիս երկ կրա համար առատադրի են պատերի միջոցով մոտաժային ստորերը տեղադրում են կտ: *Դիզայնի lamp թույլ է տալիս հեռուրեք միացնել քի քիմի համարակները: 4-պարզ հարմարակներ LLED-01-E մեկ գծի LLED-02 հետագա լուսատու համարել պետք է ընդգրկվել / կողմ վերջանում մեկ LLED-02. 4-պարզ ցանց անցնացնել կողմից մուտքի համաձայն պիտակավորման, ոչ ներքին մասում lamp. Երաշխիք LLED-02 մեկուսային շարժման են անցառից անոցի պետք է առաջին գծում. Դրա համար անհրաժեշտ է հանել ռեկլամայիվ պատիցի 3արդյակ, տեղադրել միանցից տարրի կողմը կողմ միացություններ, կամ քից միանցից մարդի համար ծնուն միացում. Է соединительному элементу կամ соединительному муфтами միացնել հաջող կանալ:
- 5.3 Օգտագործումը:

Անոցիվելու համար lamp տեղադրել խորը ցանցային լար պատի վարողակից և ավտիվացնել ցուցիչ շարժման переключением խանգարող մտնող դիոդը «!» Երաշխիք կլինի պահպանման. Անվտանգության շարժման գոտում զգալուության քանակի երաշխիք ավտոմատ վրանագրով է: Բացակայության դեպքում շարժումները 60 վայրկյան երաշխիք ավտոմատ ինվանցից off: 01 օսուցիչ շարժման переключителем switch switch 0

6. ՓՈՒՆՈՒՐՈՒՄ և ՈՒՇԱԴՐՈՒՄ

Փոխարժեք են պահպանում ապրանքներ պետք է իրականացվի փայթեթղթերում արտադրողի ջերմաստիճանի շրջակա միջավայրի փոխում 40°C - ից մինչև պլուս 50°C-ում՝ պահպանելով նախագաղաչական մեխանիկական վնասվածքների և ազդեցություն:

Модель изделия/ Модель буйимнын/ Модель буюмдар/ Մոդել իրեն	Место продажи/ Орын сату/ Оры сату/ Տեղը վաճառքի	Дата продажи/ Датасы жана сату/ Երբ վաճառքի	Штамп магазина и подпись продавца/ дүкеннің мөрі мен сатушының қолы/ Штампы дүкеннүнүн жана қолу сатуычынн/ Կլիքը խանութի եւ ստորագրությունը վաճառողի