

RU



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ (ПАСПОРТ) СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК ЛИНЕЙНЫЙ SML

Уважаемый покупатель!

Благодарим Вас за покупку продукции под товарным знаком «ЭРА» и доверие к нашей компании!

Данный документ распространяется на светодиодные светильники ЭРА серии SML и предназначен для руководства по их 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 могут выделяться в процессе эксплуатации в течение срока службы изделия при соблюдении правил его эксплуатации.

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Светодиодные светильники ЭРА SML предназначены для общего освещения офисных, торговых и общественных пространств, а также интерьеров в стиле hi-tech. Высокий уровень цветопередачи и низкие пульсации обеспечивают максимально комфортное освещение. Широчайшие возможности для светового дизайна за счет светящихся треугольных и квадратных соединительных элементов.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Технические характеристики SML приведены в таблице 1.

Таблица 1

Модель	SML-2
Артикул	SML-20-WB-XXX-Y24
Цветовая температура, К	XX=40 - 4000 K, XX=65 - 6500K
Цвет корпуса	Y=W - белый, Y=B - черный
Напряжение питания (переменного тока), В	-180-265
Номинальное напряжение питания (переменного тока), В	-230
Частота сети, Гц	50-60
Номинальная мощность, Вт	24
Потребляемый ток, А	0,116
Световой поток, лм	2900
Коэффициент цветопередачи (Ra)	>80
Тип кривой силы света	Д (косинусная), 150°
Коэффициент мощности (PF), cos φ	>0,9
Коэффициент пульсации (IRF):	<1%
Климатическое исполнение	УХЛ4
Температура эксплуатации, °C	+1...+35 °C
Степень защиты от воздействий окружающей среды	IP40
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Срок службы, часов	30 000
Класс энергоэффективности	A
Материал	алюминий, пластик
Размеры DxШxВ, мм	1185x50x55
Масса, г (не более)	600
Тип рассеивателя	матовый



ВНИМАНИЕ! 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. КОМПЛЕКТНОСТЬ

Комплектность поставки приведена в таблице 2.

Таблица 2

Наименование	Количество
Светодиодный светильник, шт.	1
Комплект для подвесного монтажа (до 100см), шт.	1
Комплект для накладного монтажа, шт.	1
Комплект для соединения светильников в линию, шт.	1
Руководство по эксплуатации (Паспорт), экз.	1
Упаковка, комплект	1

4. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ



ПОМНИТЕ! ПЕРЕМЕННОЕ НАПРЯЖЕНИЕ СЕТИ 230 В ОПАСНО ДЛЯ ЖИЗНИ!

- 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, в невзрывоопасных средах, не содержащих токопроводящей пыли и химически активных веществ.
- 4.3. Запрещается эксплуатация изделия с поврежденной изоляцией проводов и токоведущих частей.
- 4.4. Монтаж и подключение изделия должен проводить квалифицированный специалист с соответствующей группой допуска по электробезопасности и соблюдением требований нормативно-технической документации.
- 4.5. Монтаж или демонтаж изделия осуществлять только при отключенном электропитании.
- 4.6. Изделие является неремонтопригодным.

5. ПОДГОТОВКА, ПОДКЛЮЧЕНИЕ И МОНТАЖ ИЗДЕЛИЯ

Подготовка изделия к работе:

Распакуйте светильник и убедитесь в отсутствии повреждений корпуса, рассеивателя и изоляции провода питания.

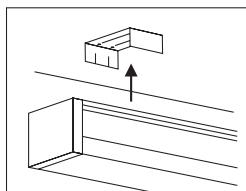
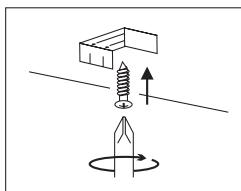
Монтаж:

Светильник может быть установлен как подвесным, так и накладным способом, а также соединять в линию, в т.ч. под различными углами.

Установка светильника накладным способом:

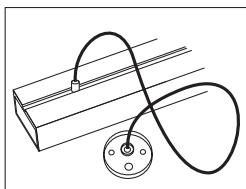
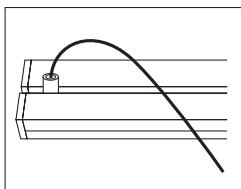
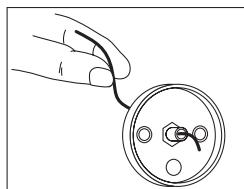
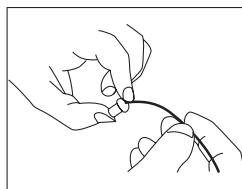
1. Установите скобы на монтажную поверхность на расстоянии ~300 мм от края светильника для достижения оптимального распределения веса.

2. Установите светильник в скобы.



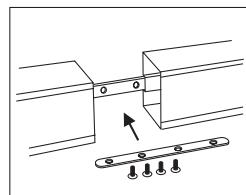
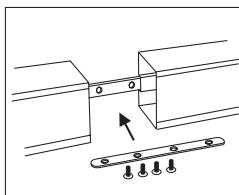
Установка светильника на подвесы:

1. Проденьте трос в фиксатор и отрегулируйте необходимую длину.
2. Закрепите цанговый фиксатор в кронштейне, затянув его гайкой.
3. Установите Т-образный винт в паз на тыльной стороне светильника на расстоянии ~300мм от края светильника для достижения оптимального распределения веса.
4. Установите кронштейн на монтажную поверхность.



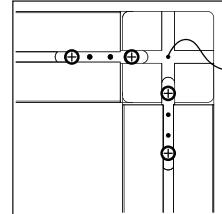
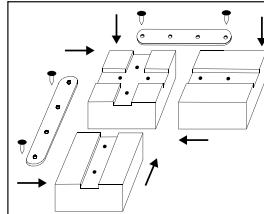
Соединение светильников в прямую линию:

1. Вставьте соединительную планку в паз на тыльной стороне светильника.
2. Состыкуйте светильники друг с другом и зафиксируйте планку винтами.



Соединение светильников под углом:

1. Вставьте соединительную планку в паз соединительного модуля (продаётся отдельно).
2. Снимите торцевую крышку светильника.
3. Вставьте соединительную планку в паз светильника.
4. Состыкуйте светильник и соединительный модуль, зафиксируйте планку винтами.



**Для соединения светильников под прямым углом, X-образным, Т-образным способом используйте аксессуары
Модуль соединительный светодиодный SML-AC-2:**

Артикул			Цветовая температура	Цвет корпуса	Для соединения светильников
SML-AC-2-B-4K-04			4000K		SML-20-WB-40K-B24
SML-AC-2-B-6K-04			6500K	черный	SML-20-WB-65K-B24
SML-AC-2-W-4K-04	квадрат		4000K		SML-20-WB-40K-W24
SML-AC-2-W-6K-04			6500K	белый	SML-20-WB-65K-W24

Подключение:

Подключение светильника к сети переменного тока производится с помощью трехжильного сетевого провода (фаза, нейтраль и заземление) сечением не менее 0.75 мм. Жилы провода, подключенного к светильнику, необходимо подключить к соответствующим жилам сетевого провода.

Цвета жил: коричневый - фаза 230В (L); синий - нейтраль 230В (N); желто-зеленый - защитное заземление (PE)

6. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Транспортировка и хранение изделия должны производиться в упаковке изготовителя при температуре окружающей среды от минус 50 до плюс 45 °C с соблюдением мер предосторожности от механических повреждений и воздействия атмосферных осадков. Запрещается хранение светильника на улице и в помещениях с повышенной влажностью.

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!**

Таблица 2

Светильник не работает	<ul style="list-style-type: none"> - проверьте наличие сетевого напряжения питания 230В - 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.

10. СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

Сведения об изделии приведены в таблице 3.

Таблица 3

Наименование изделия	Светильник не предназначен для бытового применения
Модель	SML-2
Артикулы	см. таблицу 1
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,rum 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 TP TC 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», TP TC 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств», TP EAЭС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники»
Дата изготовления	Указана на корпусе светильника
Дата изготовления	Указана на упаковке

11. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

11.1. Гарантийный срок эксплуатации составляет 36 месяцев со дня продажи, при соблюдении условий эксплуатации, изложенных в данном руководстве.

11.2. Продукция не подлежит гарантийному обслуживанию, в случае:

- наличия механических повреждений 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:

Модель изделия	Место продажи	Дата продажи	Штамп магазина и подпись продавца



ПАЙДАЛАНУ БОЙЫНША БАСШЫЛЫҚ (ПАСПОРТ)

KTF ЖЕЛІЛІК SML

Құрметті сатып алушы!

Сатып алғаныңызға алғыс білдіреміз енім тауар белгісімен, «ЭРА» және сенім біздің компанияның!

Бұл құжат қолданылады жарықдиодты шамдар ЭРА сериясы SML арналған басшылық, оларды қосу, пайдалану, тасымалдау, сақтау және көдеге жарату.

- ! ОҚЫП ШЫҒЫҢЫЗ БҮЛ НҰСҚАУЛЫҚТЫ ПАЙДАЛАНУ АЛДЫНДА БҮЙЫМ МЕН САҚТАҢЫЗ, ОНЫ АЯГЫНА
ДЕЙІН ПАЙДАЛАНУ**
- ! ТҮРЛЕРІ ТУРАЛЫ АҚПАРАТ ҚАУІПТІ ӘСЕРЛЕРДЕН**

Бүйім құрамында қауіпті және адам денсаулығына зиянды заттар, олар бөлініу мүмкін пайдалану барысында қызмет мерзімі ішінде жасалған бүйімдер ережелерін сақтағанда оны пайдалану.

1. ЖАЛПЫ МӘЛІМЕТТЕР

Жарықдиодты шамдар ЭРА SML арналған жалпы жарықтандыру кеңсе, сауда және қоғамдық кеңістіктер, сондай-ақ интеръерлерді, hi-tech стиліндегі. Жоғары деңгейде цветопередачи және төмен пульстің қамтамасыз етеді барынша қолайлы жарықтандыру. Аса кең мүмкіндіктері үшін жарық дизайн есебінен жарқырайтын треугольных және шаршы жалғағыш элементтер.

2. ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАЛАРЫ

Техникалық сипаттамалары SML 1-кестеде көлтірілген.

Кесте 1

Моделі:	SML-2
Артикулу	SML-20-WB-XXX-Y24
Түс температурасы, К	XX=40 - 4000 K, XX=65 - 6500K
Корпустың түсі	Y=W - ақ, Y=B - кара
Азықтануун чыңалусу (өзгөрмө ток), В	-180-265
Азықтануун номиналдуу чыңалусу (өзгөрмө ток),	-230
Ток тармагынын жыштығы, Гц	50-60
Номиналды қуат, Вт	24
Ағымдағы тұтыну, А	0,116
Жарықтық ағым, Лм	2900
Түс берүү индекси (Ra), кем эмес	>80
Куат шамының қисық түрі	D (косинусная), 150°
Коэффициент мощности (PF), cos φ	>0,9
Лүпілдеу коэффициенті (IRF):	<1%
Климаттық орындау	УХЛ4
Жұмыс температурасы, °C	+1...+35 °C
Айланба-чөйрөнүн таасир берүүсүнөн коргоо деңгээли	IP40
Электр тогының соғуынан көргау класы	I
Кызмет етөө мөнөтү, saat	30 000
Энергия тиімділігі класы	A
Материалы	алюминий, пластик
Көлемі, мм	1185x50x55
Массасы (шамчырақ жана азықтандыруу булагы), г	600
Шашыратқыш:	Күнгірт.



Өндіруші КЕЗ КЕЛГЕН УАҚЫТТА АЛДЫН АЛА ЕСКЕРТУСІЗ ЖӘНЕ ӘЛДЕБІР МІНДЕТТЕМЕЛЕРСІЗ ШЫҒАРЫЛАТЫН
БҮЙІМДАРДЫҢ КОНСТРУКЦИЯСЫНА ЖӘНЕ СПЕЦИФИКАЦИЯСЫНА ӨЗГЕРИСТЕР ЕҢГІЗУ, СОНДАЙ-АҚ БҮРҮН
НЕМЕСЕ КЕЙІН ЖАСАЛҒАН БҮЙІМДАРҒА ОСЫНДАЙ ӨЗГЕРИСТЕР ЕҢГІЗУ ҚҰҚЫҒЫН ӨЗІНЕ ҚАЛДЫРАДЫ.

3. ЖИЫНТЫҒЫ

Жеткізу комплектілігі 2-кестесінде көрсетілді.

Кесте 2

Атауы	Саны
Жарық диодты шам, дана	1
Жиынтық үшін аспалы монтаждау (100 см дейін), дана	1
Жиынтық саптама құрастыру, дана	1
Жиынтыққа қосу үшін шамдарды сыйығына, дана	1
пайдалану бойынша Басшылық (Паспорты), дана	1
Орам, жинақ	1

4. ҚАУІПСІЗДІК ТАЛАПТАРЫ



ЕСІНІЗДЕ БОЛСЫН! АЙНЫМАЛЫ КЕРНЕУ! 230 АДАМ ӨМІРІ ҮШІН ӨТЕ ҚАУІПТІ!

- Жазатайым жағдайларды болдырмау үшін ешқашан тигізбеніз бұйым жылытқыштары және опускайте оны суға.
- Бұйым пайдалану үшін мәқұлданған тек үй-жайлардың ішінде, осы орталарда жарылыс қаупі жоқ емес, бар токопроводящей шаң және химиялық белсендерді заттар.
- пайдалануға Тыйым салынады бұйымдар зақымдалған изоляциясы бар сымдар мен тоқ өткізгіш бөліктері.
- Монтаждау және қосу бұйымдар жүргізу тиіс білкті маман тиісті тобының электр қауіпсіздігі бойынша рұқсат беру талаптарын сақтай отырып, нормативтік-техникалық құжаттама.
- Құрастыру немесе бөлшектеу бұйымдар фана жүзеге асыруға ажыратылған кезде.
- Бұйым болып табылады неремонтопригодным.

5. ДАЙЫНДАУ, ҚОСУ ЖӘНЕ МОНТАЖДАУ БҰЙЫМДАРЫ

Дайындау бұйымның жұмыс:

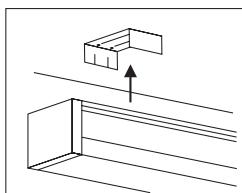
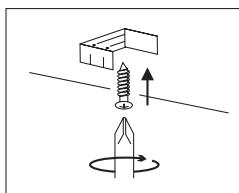
Распакуйте шам және жоқ екенине көз жеткізіңіз корпусының бұзылуы, рассеивателя мен оқшаулау сымдар тамақтану.

Монтаждау:

Светильник белгіленген мүмкін сияқты аспалы, сондай-ақ ілеспе әдісімен, сондай-ақ қосу сыйығына, оның ішінде түрлі бұрыштары.

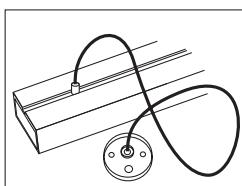
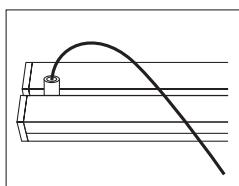
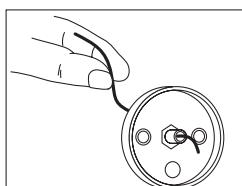
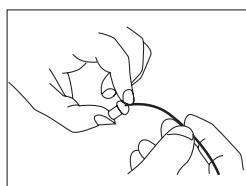
Орнату шамның тәсілімен тауар құжаттамасы:

- Орнатыңыз степлерге арналған монтажную беті қашақтықта ~300 мм шетінен шамның қол жеткізу үшін оңтайлы салмағын бөлу.
- Орнатыңыз шамды қапсырма шегелер.



Орнату шамның арналған подвесы:

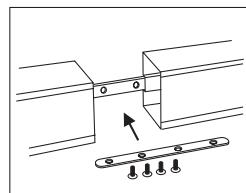
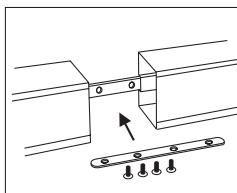
- Проденьте трос в фиксатор және реттеңіз қажетті ұзындығы.
- Қауіпсіз цанговый фиксатор в кронштейне, затянув оның гайкой.
- Орнатыңыз Т-тәрізді бұранда да паз-ға сыртқы жағында шамды қашақтықта ~300мм шетінен шамның қол жеткізу үшін оңтайлы салмағын бөлу.
- Орнатыңыз кронштейн арналған монтажную беті.



Біріктіру шырақтарды тікелей желі:

1. Салыңыз соединительную планкана паз-ға сыртқы жағында шам.

2. Состыкуйте шамдар бір-бірімен және зафиксируйте планкасын бұрандалармен.



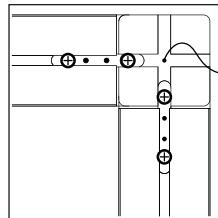
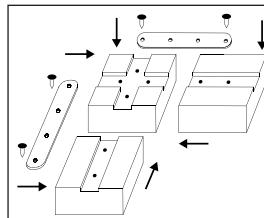
Угловое біріктіру:

1. Байланыс жолағын қосылым модулінің ойығына салыңыз (бөлек сатылады).

2. Шамның соғы қақпағын алышыз.

3. Байланыстыру жолағын шамның ойығына салыңыз.

4. Шам мен қосылатын модульді қосыңыз, жолакты бұрандалармен бекітініз.



Х-тәрізді, Т-тәрізді шамдарды тік бұрышпен қосу үшін SML-AC-2 қосу модулінің жарықдиодты керек-жарақтарын пайдаланыңыз.

Қосу:

Қосу шамның айналмалы тоғының көмегімен жүргізіледі трёхжильного желілік сымдар (фаза, бейтарабы қосылған жерге түйіктау және) қимасы 0.75 мм. Желі сымдар жалғанған светильнику қосу керек тиісті жилем желілік сымдар.

Түсті өмір сүрген: қоңыр – фаза 220В (L); көк – бейтарабы қосылған 220В (N); сары-жасыл – қорғаныш жерге түйіктау (PE).

6. ТАСЫМАЛДАУ ЖӘНЕ САҚТАУ

Тасымалдау және сақтау бүйімдер жүргізілуі тиіс дайындаушының қаптамасында қоршаган ортанның температурасы минус 50-ден плюс 45 °C сақтық шараларын сақтай отырып, механикалық бүлінуден және атмосфералық жауын-шашыннан. Сақтауға тыбым салынады шам, көшеде және үй-жайларда ылғалдылығы жоғары.

7. ЖҰЗЕГЕ АСЫРУ

Қойылатын арнайы талаптар іске асыру анықталған жоқ.

8. КӘДЕГЕ ЖАРАТУ

Бүйім қажет кәдеге жаратуға заннамасының талаптарына сәйкес аумағында іске асыру.

9. ҮІКТИМАЛ АҚАУЛЫҚТАР ЖӘНЕ ОЛАРДЫ ЖОЮ ТӘСІЛДЕРІ

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! БАРЛЫҚ ЖУМЫСТАР ЖОЮМЕН БАЙЛАНЫСТЫ ҮІКТИМАЛ АҚАУЛАРДЫ БҮЙІМДАР, ЖҰЗЕГЕ АСЫРЫЛУЫ ТИІС АЖЫРАТЫЛҒАН КЕЗДЕ ТАМАҚТАНУ ЖЕЛЕСІНДЕ!

Кесте 3

Шам жұмыс істемейді	бар - жоғын тексерініз желілік коректену кернеү 230В - көз тұтастығын барлық сымдар және олардың оқшаулау - көз тұтастығын барлық қосылыштар
---------------------	--

Егер бұл әдістер Сізге көмектесті, ақауды жою үшін кемек сұрап хабарласыңыз білікті мамандарға.

10. ӨНІМ ТУРАЛЫ АҚПАРАТ

Өнім туралы ақпарат 3-кестеде көлтірілген.

Кесте 4

Бұйымның атауы:	Жарықдиодты шам түрмистық қолдануға арналмаған
Модель:	SML-2
Артикулу:	1 кестені қарашыз
Бұйымның түрі	Жарықдиодты шам
Тауар белгісі	ЭРА
Өндіруші ел	Кытай
Өндірушінің атауы	АТЛ Бизнес (Шэньчжэн) КО., ЛТД (ATL Business (ShenZhen) CO., LTD.)
Өндірушінің мекенжайы	КНР, 518054, Шэньчжэн, Наньшань Дистрикт, Чуанъе стрит, Нос Бао-личэн Билдинг, рум 901 (PRC, 518054, Shenzhen, Nanshan District, Chuangye street, North Baolicheng Building, room 901)
Тұтынушылармен жұмыс жасау жөнін-дегі қызмет	121467, Ресей, Мәскеу қ., а/ж 43
Нормативтік құжаттарға сәйкестік	Бұйым мына талаптарға сәйкес келеді КО ТР 004/2011 «Темен вольтті жабдықтың қауіпсіздігі туралы», КО ТР 020/2011 «Техникалық құралдардың электромагниттік үйлесімдігі» КО ТР 037/2016 «Электротехника мен радиоэлектроникада қауіпті заттарды қолдануды шектеу туралы»
Жасалған күні	бұйымның сыртына жазылған
өндірілген күні	қантамада Көрсетілген

11. 11. КЕПІЛДІК МІНДЕТТЕМЕЛЕР

11.1. Кепілдік пайдалану мерзімі өткен күннен бастап 36 айды құрайды, сату шарттарын сақтау кезінде пайдаланудың жазылған осы нұсқаулықта.

11.2. Өнім емес кепілдік қызмет көрсету, егер:

- болуы механикалық зәкімдандыдан корпусы;
- пайдалану шарттары бұзылуы жазылған осы нұсқаулықта.

11.3. Ауыстыру, істен шыққан электротехникалық өнімдерді жүзеге асырылады нұктесінде сату болған кезде кассалық чек және дұрыс толтырылған кепілдік талоны:

Модель бұйымның	Орын сату	Күні, сату	Дүкеннің мөрі мен сатушының қолы.



ЭКСПЛУАТАЦИЯЛОО БОЮНЧА КОЛДОНМО (ПАСПОРТУ) СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК ЛИНЕЙНЫЙ SML

Урматтуу сатып алуучу!

Благодарим Сизди үчүн сатып продукциянын астында товардык белгиси менен «ЭРА» жана ишенимди биздин компаниянын!

Бул документ жайлыштылат жарык диоддуу шам ЭРА серия SML үчүн арналган жана жетекчилик боюнча аларды туташтыруу, пайдалануу, ташуу, сактоо жана утилдештириүү.



**! КӨНҮЛ КОЮУП ОКУП ЧЫГЫҢЫЗ БУЛ ЖЕТЕКЧИЛИГИ АЛДЫНДА ПАЙДАЛАНУУ БУЮМДАРЫ ЖАНА
СОХРАНИТЕ АНЫ АЯГЫНА ЧЕЙИН ЭКСПЛУАТАЦИЯЛОО**



! МААЛЫМАТ ТҮРЛӨРҮ ЖӘНҮНДӨ КОРКУНЧУТУУ ТААСИРЛЕРДЕН

Буюм эмес камтыйт коркунчутуу жана адамдын ден соолугу үчүн зыяндуу заттардын мүмкүн болгон бөлүнушу эксплуатациялоо процессинде кызметт өтөө мөөнөтүнүн ичинде буюмдар сакталган учурда анын эрежелерин пайдалануу.

1. ЖАЛПЫ МААЛЫМТАР

Жарык диоддуу шам ЭРА SML үчүн арналган жалпы жарык оғистерде орнотулган, соода жана коомдук жайлардын, ошондой эле интерьераар нарын стилде hi-tech. Жогорку дөнгөлли цветопередачи жана төмөн пульсации камсыз қылат максималдуу комфортное жарык. Широчайшие үчүн мүмкүнчүлүктөрдү жарык дизайн эсебинен светящихся треугольных жана чарчы кошулган элементтердин.

2. ТЕХНИКАЛЫК МУНӨЗДӨМӨЛӨРҮ

Техникалык мүнөздөмөлөрү SML 1-таблицада көлтирилген.

- Таблица 1

Модели:	SML-2
Артикулу	SML-20-WB-XXX-Y24
Түстілік температура, K	XX=40 - 4000 K, XX=65 - 6500K
Корпусдун өнү	Y=W - ак, Y=B - кара
Қуат беру кернеүі (аудиспалы ток), В	-180-265
Тенгерімді қуат беру кернеүі (аудиспалы ток), В	-230
Желінің жиілігі, Гц	50-60
Тұтынлатын құаты, Вт	24
Учурдагы керекте, А	0,116
Жарык, ағыны, Лм	2900
Түсті беру индексі (Ra), кем емес	>80
Күч жарыктын ийри түрү	D (косинусная), 150°
Кубат фактору (PF), cos 0	>0,9
Согуучуулук көзфициенті (lRF):	<1%
Климаттық аткаруу	УХЛ4
Иштөө температурасы, °C	+1...+35 °C
Коршаган ортадан келетін асерден қорғану дәрежесі	IP40
Электр шоктан коркого классы	I
Қызмет ету мерзімі, сағ	30 000
Энергия эффективдүлүгү классы	A
Жасалған материалы:	алюминий, пластик
Өлчөмдерүү, мм	1185x50x55
Салмағы (шамдал және қуат беру көзі), г	600
Жарыкты таратма:	Тунук эмес



**ӨНДҮРҮҮЧҮДӨ ЧЫГАРЫЛГАН БУЮМДАРДЫН КОНСТРУКЦИЯСЫНА ЖАНА СПЕЦИФИКАЦИЯСЫНА КААЛАГАН
УБАҚЫТТА АЛДЫН АЛА ЭСКЕРТҮҮСҮЗ ЖАНА УШУНДАЙ ЭЛЭ ӨЗГӨРҮҮЛӨРДҮ МУРУНКУ ЖЕ КИЙИНКИ
ЧЫГАРЫЛГАН БУЮМДАРГА КИРГИЗҮҮ МИЛДЕТТЕНМЕСИЗ ӨЗГӨРҮҮЛӨРДҮ КИРГИЗГЕНГЕ УКУГУ БАР.**

3. КОМПЛЕКТҮҮЛҮГҮ

Комплектүүлүгү жеткирүү көлтирилген 2-таблицада көрсөтүлгөн.

- Таблица 2

Атальшы	Саны
Светодиодный светильник, даана	1
Комплект үчүн подвесного монтаждоо (чейин 100см), даана	1
Комплект үчүн накладного монтаждоо, даана	1
Комплекти кошуулу үчүн чырактын ак жолго, даана	1
эксплуатациялоо бөйнчя Колдомно (Паспорт), нуска	1
Тантак, топтому	1

4. КООПСУЗДУК ТАЛАПТАРЫ

-  **ЭСИНДЕРДЕ БОЛСУН! ПЕРЕМЕННОЕ ЧЫҢАЛУУ ТАРМАГЫН 230 АНЫН ӨМҮРҮ ҮЧҮН КОРКУНУЧТУУ!**
- Кетпеш кырсыкты эч качан подвергайте буюм таасирине атууну эмес опускайте аны суга.
 - Буюм арналган пайдалануу үчүн гана ичиндеги жайларды, анын невзрываопасных чейрөлөргө эмес камтыган токопроводящей чандын жана химиялык активдуу заттар.
 - эксплуатациялоого Тыюу салынат буюмдар менен бузулган соттолгонду коомдон бөлөк кармоо зымдарды жана токоведущих белүктөрнүн.
 - Монтаждоо жана кошуу буюмдар жүргүзүүгө тийиш квалификациялуу адис менен тиешелүү тобу тарабынан электр коопсуздугуу бөйнчя уруксаттын жана талаптарын сактоо менен ченемдик-техникалык документтер.
 - Монтаждоо же демонтаждоо буюмдар гана жүзөгө ашырууга караштуу отключенным электропитанием.
 - Буюм болуп неремонтопригодным.

5. ДАЯРДОО, КОШУУ ЖАНА МОНТАЖДОО БУЮМДАР

Даярдоо буюмдары иштөөгө:

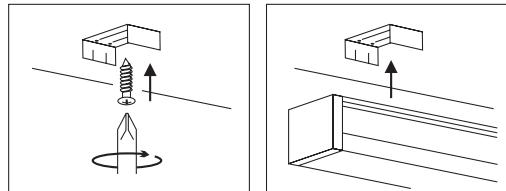
Распакуйте светильник жана убедитесь жок жабыркоо корпустун, рассеивателя жана изоляция менен жолгушту тамак-аш.

Монтаж:

Мененветильник да аныкталышы мүмкүн асма, ошондой эле кантама менен, ошондой эле соединять ак жолго, анын ичинде камакта ар кандай углами.

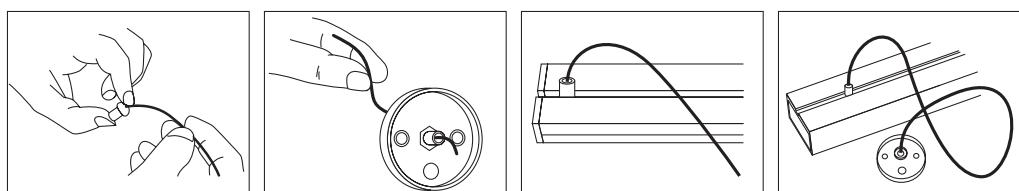
Орноту светильника кантама менен:

- Установите скобы карата монтажную бети аралыкта ~300 мм четинен светильника жетишүү үчүн оптимальдуу белүштүрүү салмагын.
- Установите светильник нарын скобы.



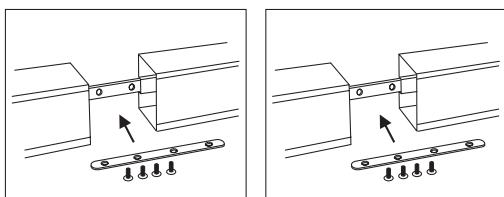
Орноту светильника карата подвесы:

- Проденьте трос жалал-фиксатор жана отрегулируйте зарыл узундугу.
- Закрепите цанговый фиксатор нарын кронштейне, затянув анын гайкой.
- Установите Т-образный винт жалал-паз карата тыльной тарапка светильника аралыкта ~300мм четинен светильника жетишүү үчүн оптимальдуу белүштүрүү салмагын.
- Установите кронштейн карата монтажную бети.



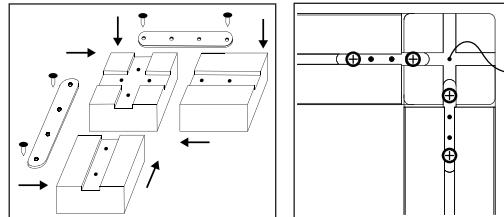
Бириктируү чырктын түз байланышты:

1. Вставьте соединительную планку жалал-паз карата тыльной тарапка светильника.
2. Состыкуйте шам бири-бири менен жана зафиксируйте планку винтами.



Угловое бириктируү:

1. Туташуу тилкесин туташтыруу модулунун оюгуна салыңыз (өзүнчө сатылат).
2. Лампанын ақыркы капкагын алып салыңыз.
3. Туташтыргыч тилкени лампанын оюгуна киргизиниз.
4. Лампаны жана туташтыргыч модулду туташтырыңыз, тилкени бурамалар менен бекитиниз.



Лампаларды туура бурчта, X формасында, T формасында туташтыруу үчүн SML-AC-2 туташтыргыч модулун LED аксессуарларын колдонунуз.

Кошуу:

Кошуу светильнича тармагына өзгерме токтун жардамы менен жүргүзүлөт трехжильного түйүндүк жолугушту (фаза, нейтраль жана жердештириүү) сечением кем эмес 0.75 мм. Тарамыш зым, подключенного карата светильнику зарыл подключить к тиешелүү жилам түйүндүк жатат.

Түстүү жылын жашады: коричневый – фаза 220В (L); көк - нейтрал 220В (N); ачык сары-жашыл – коргоочу жердештириүү (PE).

6. ТАШУУ ЖАНА САКТОО

Ташуу жана сактоого буюмдар жүргүзүлүшү керек тантагында даярдоочу айланы-чөйрөнүн температурасында жылдын минус 50 чейин плюс 45 °C сактоук чараларын сактоо менен механикалык бузулуулардан жана таасир жаан-чачындын. Сактоого тыюу салынат светильнича көчөдө жана жайларда жогорулатылган нымдуулугу.

7. ИШКЕ АШЫРУУ

Атайдын талаптар ишке ашыруу белгиленген эмес.

8. УТИЛДЕШТИРҮҮ

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

9. МҮМКҮН БОЛГОН БУЗУЛУУ ЖАНА АЛАРДЫ ЖОЮУ ҮКМАЛАРЫ

КӨҢҮЛ БУРГУЛА! БАРДЫК ИШТЕР МЕНЕН БАЙЛАНЫШКАН ЧЕТТЕТҮҮ МҮМКҮН БОЛУУЧУ БУЗУЛУУЛАРДЫН БЮОМДАР, УЧУРДА ИШКЕ АШЫРЫЛЫШЫ КЕРЕК ОТКЛЮЧЕННОМ ТАМАКТАНУУГА ТАРМАГЫН!

- Таблица 3

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

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

10. БҮЮМ ЖӨНҮНДӨ МААЛЫМATTAP

Маалыматтар буюм жөнүндө 3-таблицада көлтирилген.

- Таблица 4

Буюмдун аталышы:	Жарык-диоддуу шамчырактурмуш тиричиликте колдонуу үчүн арналган эмес
Модель:	SML-2
Артикулдары:	1 таблицаны караңыз
Буюмдун түрү	Жарык-диоддуу шамчырак
Товардык белги	ЭРА
Даярдоочу мамлекет	Кытай
Даярдоочунун аталышы	АТЛ Бизнес (ШэнъчЖэны) КО., LTD (ATL Business (ShenZhen) CO., LTD.)
Даярдоочунун дареги	КНР, 518054, Шэнъчжэнь, Наньшань Дистрикт, Чуанъе стрит, Нос Баоличэн Билдинг, рум 901 (PRC, 518054, Shenzhen, Nanshan District, Chuangye street, North Baolicheng Building, room 901)
Керектөөчүлөр менен иштөө боюнча кызмет	121467, Россия, Москва ш., а/к 43
Ченемдик документтерге ылайык келиши	Буюм талаптарга жооп берет ББ ТР 004/2011 «Төмөн вольттук жабдуунун коопсуздугу жөнүндө», ББ ТР 020/2011 «Техникалык каражаттардын электромагниттик шайкештиги» ББ ТР 037/2016 «Электротехникада жана радиоэлектроникада кооптуу заттарды колдонуну чектөө жөнүндө»
Даярдалган күнү даярдоо Датасы	буюмдусыртына жазылган Көрсөтүлгөн таңгакта

11. 11. КЕПИЛДИК МИЛДЕТТЕННЕМЕ

11.1. пайдалануунун Гарантиялык мөөнөтү түзөт 36 айдан сатуу, пайдалануунун шарттарын сактоо менен жазылган бул колдонмодо.

11.2. Продукция жатпайт гарантиялык тейлөө, эгерде:

- болгон механикалык жабыркатуулардын корпустар;
- бузулган пайдалануунун шарттарын баяндалган бул колдонмодо.

11.3. Алмаштыруу вышедшай иштөн электр-техникалык продукциянын жүзөгө ашырылат чекитинде сатуу болгон учурда, кассалык чек жана корректно толтурулган кепилдик талондун:

Модель буюмдар	Орду сатуу	Датасы жана сатуу	Штампы дүкөнүнүн жана колу сатуучунун



AM



ՈՒՂԵՑՈՒՅՑ (ԱՆՁՆԱԳԻՐ)

LED DOWNLIGHT ԳԾԱՅԻՆ SML

Դարձելի գնորդ!

Ըստրամակալությունը ծեղք արտադրամի տակ ապրանքային նշանը՝ «ԴԱՐԱՑՐԱՎԱ» ու վստահությունը մեր ընկերության!

Այդ վահատարարությունը տպարածվում է led լամպեր ԴԱՐԱՑՐԱՎԱ շարք SML Էն և ախատեսված է դեկավարության դրանց միացման, շահագրիծման, փոխադրման, պահպանման և վերահանուման.

⚠ ! ՈՒՂԵՑՈՒՅՑ ՍՏԱԿԱՆ ԱՆՁՆԱԳԻՐ ԱՌԵՎ ԱՌԱՋՈՐԾՄԱՆ ԻՐԵՐ և ՊԱՐՊԱՆԵԼ ԱՅՆ ՄԻՆՉ ՏԱՐԵՎ ՏԱՐԵՎԸՐ ՃԱՐԱԳՈՐԾՄԱՆ

⚠ ! ՏԵՂԵԿԱՏՎՈՒԹՅՈՒՆ ՏԵՍԱԿԻ ԿՏԱՆԳԱԿՈՐ ԱՌԵՎՈՒԹՅՈՒՆԻՆԵՐ

Ապրանքը չի պարունակում վլուանգավոր մարդու առողջության համար վլասակար նյութեր, որոնք կարող են առանձնացվել ընթացքում շահագրիծման ժամանակ և լինգարության դեպքում ծառայության դիրք, պահպանելով կանոնմերի շահագրիծման.

1. ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՏԵՂԵԿՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ

Led լամպեր ԴԱՐԱՑՐԱՎԱ էլեկտրական առարկա լուսավորման գրասենյակային, առևտուրային և հանրային տարածքների, ինչպես նաև interiors ոճով hi-tech-ը: Բարձր cri եւ ցածր ծածակ ապահովում է առավել հարմարավետ լուսավորություն. Շիրուանական տարածքում լուսային դիզայնի հաշվին փայլող եռանկյուն և բառակրույի կապող տարրերի.

2. ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ԲՆՈՒԹԱԳՐԵՐԸ

Տեխնիկական SML բերված էն աղյուսակ 1-ում:

Աղյուսակ 1

Նմուշ՝	SML-2
Արտիկուլ՝	SML-20-WB-XXX-Y24
Գովային օթրամաստիճան, Կ	XX=40 - 4000 K, XX=65 - 6500K
Գործի գույք՝	Y=W -սպիրալ, Y=B - ՍԵՎ
Սլուն՝ լուսում (իդեալական հոսանքից), Վ	-180-265
Անսանական մնան՝ լուսում (իդեալական հոսանքից), Վ	-230
Ցանկացած հաճախականություն, Ցց	50-60
Գուսանության հարաբերություն, Վ	24
Ընթացիկ սպառում, Ա	0,116
Լուսային հոսք, Լմ	2900
Գուսանադրության ինտենսիվություն (Ra), ոչ պակաս	>80
Ցողության լուսի կողի տեսակը	Д (косинусная), 150°
Ցողության գործակից (PF), cos θ	>0,9
Դոկամահայի գործուն (IRF)	<1%
Կիրառական կատարում	УХЛ4
Աշխատավայրի թերապատիճան, °C	+1...+35 °C
Շրջակա միջավայրի ազդեցությունից պաշտպանվածության աստիճանը	IP40
Էլեկտրական ցուցման ապահովանության դասը	I
Ծառապության ժամանակ, δ	30 000
Էլեկտրական լաւագույն պահանջման դաս	A
Հումք՝	այրումին, պյաստիկ
Չափերը, մմ	1185x50x55
Քաշ(ամպը և նման աղբյուրը), գ	600
Լուսավորությունը՝	Փայլատ



*ԱՐՏԱԴՐՈՂԸ ԻՐԱՎՈՒՅՑ Է ԿԵՐԱՎԱՐՈՒՄ ՑԱՆԿԱՅԱԾ ԺԱՄԱՆԱԿ ՓՈՓՈԽՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ ՄՏՏԵԼ ԱՐՏԱԴՐՈՂ ԱՐԴԱՆԱՐԵՐ ԿԱՌՈՒՑՎԱՅԻՆ ԵՐԱՎԱԿԱՐԳՈՒՄՆԻ ՄԵՋ, ԱՌԱՎԵ ՆԱԽԱԿԱՆ ՑԱՆԿԻՆ ՄԵՋՈՒՄ ԱՐՏԱԴՐՈՂԸ ՈՐՈՇԵ ԱՐՏԱՎՈՐՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ, ՈՐ ՆՈՒՅՆԴ ՊԻՍՏ ՓՈՓՈԽՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ ՄՏՏԵԼ ՆԱԽԱԿԱՆ ՄԵՋ ԱՐՏԱԴՐՎԱԾ ԱՐՏԱԴՐԱՄԵՐ ՄԵՋ

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

Комплектность магнитного светодиодного светильника: артикул 2-нм:

Աղյուսակ 2

Անվանումը	Միավորների քան.
Led լամպ, հատ	1
Կոնյակել կամելի մինչածման (մինչև 100cm թեհակոր հզական), հատ	1
Կոնյակել հակադիմոց մինչածման, հատ	1
Կոնյակել փայտան հարդառանքերի-ին զիջ, հատ	1
Ուղեղոց (Անձնագիր), էքզ.	1
Տուի փաշեթ	1

4. ԱՆՎԱՆԳՈՒԹՅԱՆ ՊԱՐԱՆՁԵՐ



ՀԻՇԵԼ! VARIABLE ԼԱՐՄԱՆ ՑԱՆՔԻ 230 ՎՏԱՆԳԱՎՈՐ Է ԿՅԱՆՔԻ ԴԱՍԱՐ

- Խոսափելու դժբախտ պատճեններից, եթեք չի բացահայտել ապրանքը թվարկվում է կրակի և օպուսկայի լրացրությունը:
- Իրջնախատեսված է օգտագործել միայն շնորհական ներուում, ի հետքու օպանած միջավայրում, չի պարունակող տօկոպրօցական գործությունների:
- Արգելվում է շահագրծում՝ վասակած մեկուսացված հաղորդայարերի և տօկության մասերի.
- Տեղադրում և միացում արտադրանք պետք է իրականացնել որակավորված մասնագետ համապատասխան խմբի հանդիպողականության ըստ ենթարանվուանգության և պահանջների պահպանման նկատմամբ նորմատիվ-տեխնիկական փաստաթղթերի.
- Տեղադրում կամ ապամոնտաժումը իրեր իրականացնել միայն օտկլուշենում էլեկտրոլուսական աշխատանքում.
- Իրջնախատեսված է հերուստությունը:

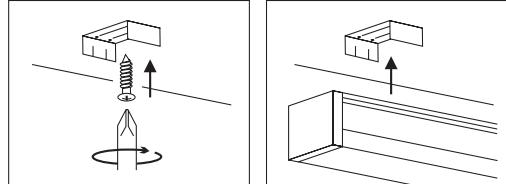
5. ՊԱՏՐԱՍՏՈՒՄ, ՄԻԱՑՈՒՄ և ՏԵՂԱԴՐՈՒՄ ԱՐՏԱՐԱՐԱԾ

Պատրաստում՝ մետաղէ աշխատանքի:

Սուզը լամպ, եւ համոզվեք բացակայության վեաս կորպուսի, բաշխության մասին լարերը մնան:

Մինտաժում / տեղակայում:

Հետաքաշունիկ կարող է սահմանվել որպես ուժակա պատճեն, այնպէս եւ հակադիմոց եղանակով, ինչպէս նաև միացնել-ին զիջ, այդ թվում տարրեր անվյունմերից.

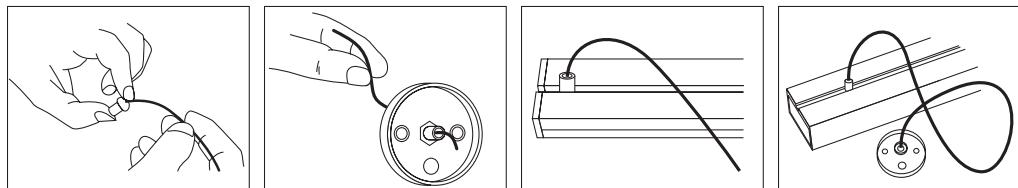


Տեղադրում lamp հակադիմում եղանակով:

- Տեղադրեք staples է մինտաժային մակերեսը հեռավորության վրա ~300 մմ-ից եզրին lamp հասնելու համար օպտիմալ բաշխման քաշը.
- Տեղադրեք ճրագ է staples.

Տեղադրում lamp է դուքսի:

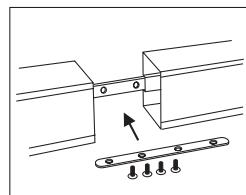
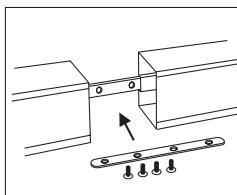
- Проденեք պարան է համախոհ և կարգավորել անհրաժեշտ երկարությամբ.
- Ապահովեք զանգօսական համախոհ է բրա, ծգգործմեր անելով իր ընկույզի.
- Տեղադրեք T-ձեւավորված պտուտակով ակոս հետեւի կողմում lamp հեռավորության վրա ~300mm է երկրամասի lamp հասնելու համար օպտիմալ բաշխման քաշը.
- Տեղադրեք բրա է մինտաժային մակերեսին.



Միացման հարմարակեներ՝ ուղիղ գիծ:

1. Տեղադրեք սուբլիմացիոն պատճենը ակու հետեւ կրղմում լար.

2. Հօստիկույթ լրացնու միայնաց հետ եւ կենդանություն սանդղակը պտուտավեն.



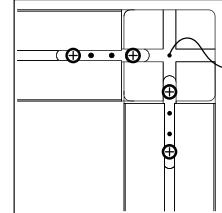
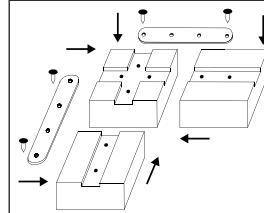
Մուտլուս կապ:

1. Տեղադրեք միացման ժապավենը միացման մոդուլ ակուսում (կմճավիրմ է առանձին):

2. Շեռացնեք լամպի վերջի կափարիչը:

3. Տեղադրեք միացնող ժապավենը լամպի ակուսի մեջ:

4. Միացրեք լամպը և միացնող մոդուլը, ամրացրեք բարը պտուտավերով:



Լամպերը ուղիղ անկյան տակ, X-աձև, T-աձև միացնելու համար օգտագործեք SML-AC-2 միացնող LED մոդուլը:

Կապ:

Կապ լար ցանցի աշխատավորմ է օգտագործելով տրաքսիլոհո ցանցային լարերը (փոք, չեզոք և հիմնավորումը) բաժնում առնվազն 0.75 մմ Դիմումների լարերը միացված է փայուն ջակ, անհրաժեշտ է միացնել համապատասխան յուլա ցանցային լարերը.

Գոյն ապրեք: շագանակագույն - փոք 220V (L); կապոյն - չեզոք 220V (N); դեղն-կանաչ - պաշտպանիչ հիմնավորումը (PE).

6. ՓՈԽԱՐՐՈՒՄ ՈՒ ՊԱՐՊԱՆՈՒՄ

Փղակարում եւ պահպանը ապրանքներ պետք է իրականացվի փաթեթավորման արտադրողի շրջակա միջավայրի շերմաստիճանի է մինստ 50-ից գրամարած 45 °C պահպանման ախազգուշական մեջանիկական վասակածքների և ազդեցության մեխորուստին տեղումների եղանակ: Արգելվում է պահելու լար փողոցի ու ներփակումը բարձր խոնավության:

7. ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ

Հատուկ իրացման պահանջները չի հաստատվել:

8. ԴԵՆ

Ապրանքը պետք է վերամշակել համաձայն օրենսդրության պահանջներին տարածքում իրականացնանք:

9. ՀԱՄԱԿԱՐԱՎՈՐ ԱՍՏԱՐՉՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ և ԴՐԱՆՑ ՎԵՐԱԲԵՐԱՆ ԵՂԱՆԱԿՆԵՐԸ

⚠ ՈՒՇԱՐՐՈՒԹՅՈՒՆ! ԲՈԼՈՐ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԸ ՎԵՐԱԲԵՐԱՆ ՀԵՏ ԿԱՐՊԱԾ ՀԱՄԱԿԱՐԱՎՈՐ ԱՍՏԱՐՉՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ԻՐԵՐ, ՊԵՏք Է ԻՐԱԿԱՆԱՑՎԵՆ, ԵՐԲ ՕՏԿԼԻՉԵԿԻՆՈՄ ՍՍՆԴԻ ՑԱՆՑԻ!

Աղյուսակ 3

Երագ չի աշխատում	- ստուգեք ցանցային լարման 230V - համոզվեք, որ ամրությականությունը բոլոր լարերը և նրանց մեկուսացմանը - համոզվեք, որ ամրությականությունը բոլոր միացությունների
------------------	--

Եթե այս միջոցները Ձեզ չի օգնել, վերացնել անսարքությունները փնտերք որակյալ մասնագետներին.

10. ՏԵՂԵԿՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ ԱՊՐԱՆԵՐ

Տեղեկություններ ապրանքի բերված են աղյուսակ 3-ում:

Աղյուսակ 4

Արտադրանքի անվանումը՝	Լամպը Նախատեսված չէ կենցարային օգտագործման համար
Մոդել՝	SML-2
Ապրանքանիշ՝	տես աղյուսակ 1
Արտադրանքի տեսակը	Ծարժմակի ցուցիչը
Ապրանքանիշ՝	ԷՌԱ
Արտադրող երկիր՝	Չինաստան
Արտադրողի անվանումը՝	ATL Բիզնես (Շենչժեն) ԿՕ., ԼՏԴ (ATL Business (ShenZhen) CO., LTD.)
Արտադրողի հասցեն	KHP, 518054, Շենչժեն, Հանչան Դիստրիկտ, Չանյե սրիտ, Հոս Բաոլիչեն Բիլդինգ, բն. 901 (PRC, 518054, Shenzhen, Nanshan District, Chuangye street, North Baolicheng Building, room 901)
Սպառողների հետ աշխատանքի ծառայությունը	121467, Ռուսաստան, ք. Մուսկվա, ա/ա (շ/թ) 43:
Համապատասխանությունը նորմատիվային փաստաթթվերին	Արտադրանքը համապատասխանում է «Ցածրավոր սարքավորման անվտանգության մասին» ՍՄ ՏԿ 004/2011, «Տեխնիկական միջոցների ելեկտրամագնիսական համատեղեկիություն» ՍՄ ՏԿ 020/2011 ամսաթիվով: “Ելեկտրատեխնիկայի Եվ ռադիոէլեկտրոնիկայի արտադրանքում վտանգավոր նյութերի կիրառման ահմանափակման մասին” ՍՄ ՏԿ 037/2016
Արտադրման ամսաթիվը արտադրության Տարեթիվը	Ժամենոր գրված է Նշված է փաթեթակորման

11. ԵՐԱԾԽԵՎԱՅԻ ՊԱՐՏԱԿՈՐՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ

11.1. շահագրծման Երաշխիքային ժամկետը կազմում է 36 ամիս վաճառքի օրվանից, պահպանելով շահագրծման պայմանները, ինչպես սահմանված է սույն ուղեցույցում.

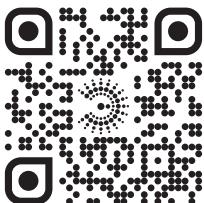
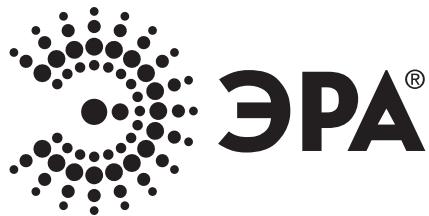
11.2. Արտադրանքը ենթակա չէ Երաշխավրկվծ սպասարկման դեպքում:

- առկայության մեխանիկական վասպածքների կրոպակի;
- իսկսովման շահագրծման պայմանները, ինչպես սահմանված է սույն ուղեցույցում.

11.3. Փոխարիևում իսլամական կարգի ելեկտրատեխնիկական արտադրանքի իրականացվում է վաճառքի կետում առկայության դեպքում հյու կորոնի և լրուեն ցված Երաշխիքային կտրոնի:

Մոդել իրեր	Տեղ վաճառքի	Ամսաթիվը վաճառքի	Կնիքը խանութի և սուրագրությունը վաճառողի





www.eraworld.ru