

На территории государств-членов Таможенного союза.
Сертификат соответствия таможенного союза.
Каждое одаттының Сейкестік сертификаттары.

Светильник сертифицирован. Сәйіпник сертіфікований. Шам сертіфікатталды.

Номер документа Номер документи Құжат нөмірі	Срок действия документа Термін дії документа Құжаттың қолдану мерзімі	Организация, выдавшая документ Организация, ыдаылаа документ Құжат берген ұйым
1. ЕАЭС RU C-RU. NE05.B.00350/22	08.08.2022 - 11.05.2027	ООО «Трансконсалтинг», аттестат № RA.RU 21UJ01
2. ЕАЭС RU C-RU. NE05.B.00349/22	08.08.2022 - 11.05.2027	ООО «Трансконсалтинг», аттестат № RA.RU 21UJ01

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА ПРОДАВЦА ГАРАНТИЙНІ ЗОБОВ'ЯЗАННЯ ПРОДАВЦЯ САТУШЫНЫҢ КЕПІЛДІК МІНДЕТТЕМЕЛЕРІ

RU Продавец обязуется произвести бесплатный ремонт изделия в период гарантийного срока при условии соблюдения покупателем условий хранения, транспортировки и эксплуатации к требованиям настоящего документа.

UA Продавець зобов'язується здійснити безкоштовний ремонт виробу в період гарантійного терміну за умови дотримання покупцем умов зберігання, транспортування і експлуатації до вимог цього документа.

KZ Сатып Алушы Осы Құжатқа Қойылған Сақтау, Тасымалдау Және Пайдалану Шарттарын Сақтаған Жағдайда Сатушы Кепілдік Мерзім Кезінде Бұйымды Тегін Жөндеуге Міндеттеме Береді.

сервисіт агентімен немесе басқа да білікті тұлғамен ауыстырылуы керек. Қуат беруші баусымы бүлінген шығарғанды қолдануға тыйым салынады.

7. БҰЙЫМДЫ ЖОО

7.1 ТБұйым қызмет көрсету мерзімі аяқталған соң осы аймақта қойылатын талаптарға сәйкес жойылуы тиіс.

7.2 Шамдар (жарықкөзі) қызмет көрсету мерзімі аяқталған соң тұрмыстық қалдық ретінде жойылуы тиіс.

8. КЕПІЛДІК МІНДЕТТЕМЕЛЕР

8.1 Тұтынушы пайдалану, сақтау және тасымалдау шарттарын сақтаған жағдайда шам бөлшек сауда желісі арқылы сатылған күннен оның кепілдікті пайдалану мерзімі 5 жыл. Шамдарға кепілдік міндеттемелер таратылмайды.

8.2 Шамда сатушының кінәсінен емес ақау пайда болып немесе бұзылған жағдайда, кепілдік мерзімі аяқталғанға дейін, шамды сатқан дүкенге хабарласқан жөн.

8.3 Қауіпсіздік талаптары сақталмаған жағдайда кепілдік жарамсыз болып табылып, өндіруші жауапты болмайды; монтаж дұрыс болмаған жағдайда: шамның құрылмасын және/немесе электр схемасын мақсатсыз қолданылу немесе өз бетімен өзгерту.

8.4 Ресей аймағында кепілдікті жөндеуді осы төлқұжатта көрсетілген қызмет көрсету орталығы жасайды.

ЕСКЕРТУ. Шамдарға пайдалану кезінде жылу өсері тигендігінен олар шамалы сарғаю мүмкін, бұл бұйымның ақауы болып табылмайды.

ШАРТТЫ БЕЛГІЛЕР



Шам, тұтану температурасы 200°C-тан кем емес, осы температураға жеткенше жұмсармайтын және түрі өзгермейтін жақсы тұтанатын материалдардан жасалған бетіне орнатуға арналған. Кіріктіріліп орнатылған шамдар ешбір жағдайларда да оқшаулау немесе ұқсас.



Шам төк тұтанбайтын материалдардан (металл, гипс, бетон және с.ү.) жасалған бетіне ғана орнатуға арналған.



I сақтандыру класы: шамда жерлерндіруші сым бар. Осы сымды (сары-жасыл түсті) осы белгімен белгіленген қысқышқа жалғау қажет.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН ГАРАНТИЙНИЙ ТАЛОН КЕПІЛДІК ТАЛОНЫ

заполните печатными буквами / заповніть друкованими літерами /
баспа өріптермен толтырыңыз

Ф.И.О. покупателя / Ф.І.О. покупця / Сатып алушының Т.А.Ә.а.:

Адрес / Адреса / Мекенжайлар:

Телефон:

Артикул:

V1647 J5

Дата покупки / Сатып алған күн:

« » 20 г.

приложить чек на покупку / додати чек на купівлю / сатып алған чекті қоса

Дата обращения по гарантийному ремонту / Дата звернення до
гарантійного ремонту / Кепілдік жөндеу бойынша өтініш жасаған күн:

« » 20 г.

Наименование магазина / Найменування магазину / Дүкеннің атауы:

Адрес магазина / Адреса магазину / Дүкеннің мекенжайы:

Описание дефекта / Описання дефекту / Кемшілікті сипаттау:

Схема подключения люстр
Електрична схема монтажу сәйіпникіів
Аспаһмдарды қосу схемасы

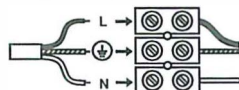


Схема подключения люстр с двойным включением
Схема підключення люстр з подвійним включенням
Қосарлы қосумен шамдарды қосу сұлбасы

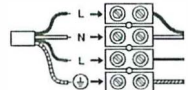
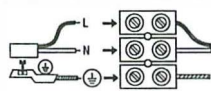


Схема подключения для торшера и настольной лампы
Схема підключення для торшера і настільної лампи
Сәңсаулеге және үстел шамға арналған қосу сұлбасы



Схема подключения настенно-потолочных светильников (НПС) и подвесов (S)
Схема підключення настінно-стельових сәйіпникіів (НПС) і підвісів (S)
Қосу схемасы, қабырғаға-төбеге шамдар (МАС) мен ілмелерді (S)



Название магазина / Назва магазину / Дүкеннің атауы:

Дата / Дата / Күн:

« » 20 г.

Подпись продавца / Підпис продавця / Сатушының қолы:

Штамп магазина:
Штамп магазину:
Дүкеннің мері:



RU Страна изготовления, Изготовитель, Импортёр и дата изготовления приобретенного вами светильника указана на этикетке на упаковке.

UA Країна походження, Виробник, Імпортёр придбаного Вами сәйіпника зазначена на етикетці на упаковці.

KZ Өндіруші ел. Өндіруші. Импорттаушы және Сіз сатып алған шамның жасалған күні орауштын таңбалауында көрсетілген.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ / ВИРОБНИК / ӨНДІРУШІ:

ООО «КСК-электро». 194044, РОССИЯ, Санкт-Петербург, Большой Сампсониевский пр., д.60, литера И, помещ. 1-Н, помещ. 203. ТОВ «КСК-електро». 194044, РОСІЯ, Санкт-Петербург, Великий Сампсонієвський пр., д.60, літера і, помещ. 1-н, помещ. 203. «КСК-электро» ЖШҚ. 194044, РЕСЕЙ, Санкт-Петербург, Үлкен Сампсонієвск даңғылы, д.60, литера И, темп. 1-Н, үй-жай. 203.

ЭКСПОРТЕР / ЕКСПОРТЕР / ЭКСПОРТТАУШЫ:

ООО «КСК-электро». 194044, РОССИЯ, Санкт-Петербург, Большой Сампсониевский пр., д.60, литера И, помещ. 1-Н, помещ. 203. ТОВ «КСК-електро». 194044, РОСІЯ, Санкт-Петербург, Великий Сампсонієвський пр., д.60, літера і, помещ. 1-н, помещ. 203. «КСК-электро» ЖШҚ. 194044, РЕСЕЙ, Санкт-Петербург, Үлкен Сампсонієвск даңғылы, д.60, литера И, темп. 1-Н, үй-жай. 203.

ГАРАНТИЙНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ (сервисный центр) ГАРАНТИЙНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ (сервісний центр) КЕПІЛДІКТІ ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ (қызмет көрсету орталығы):

На территории РФ - ООО «КСК-электро». 194044, РОССИЯ, Санкт-Петербург, Большой Сампсониевский пр. д.60, литера И, помещ. 1-Н, помещ. 203. Телефон: (812) 325-84-32.
РФ аймағында - «КСК-электро» ЖШҚ, 194044, РЕСЕЙ, Санкт-Петербург, Үлкен Сампсонієвск даңғылы, д.60, литера И, темп. 1-Н, үй-жай. 203. Телефон: (812) 325-84-32.

www.vitaluce.ru

ПАСПОРТ
төлқұжат



EN

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ НОРМАТИВНІ ДОКУМЕНТИ НОРМАТИВТІК ҚҰЖАТТАР:

Изготовитель оставляет за собой право менять конструкцию изделия. Виробник залишає за собою право змінювати конструкцію виробу. Өндірушіде бұйымның құрылымын өзгерту құқы бар.

Светильник соответствует требованиям нормативных документов. Сәйіпникк відповідає вимогам нормативних документів. Шам нормативтік құжаттардың талаптарына сәйкес келеді.

ГОСТ Р МЭК 60598-1-99, ГОСТ Р МЭК 60598-2-1-99, ГОСТ Р МЭК 60598-2-4-99, ГОСТ Р МЭК 60598-1-2003, ГОСТ Р МЭК 598-2-1-97, ГОСТ Р 51318.15-99, ГОСТ Р 51514-99, ГОСТ Р 51317.3.2-2006, ГОСТ Р 51317.3.3-2008, ГОСТ Р 50460-92, ГОСТ 8607-82, ДСТУ IEC 61547-2001, ДСТУ IEC 60598-2-1-2002.

GOST R IEC 60598-1-99, GOST R IEC 60598-2-1-99, GOST R IEC 60598-2-4-99, GOST R IEC 60598-1-2003, GOST R IEC 598-2-1-97, GOST R 51318.15-99, GOST R 51514-99, GOST R 51317.3.2-2006, GOST R 51317.3.3-2008, GOST R 50460-92, GOST 8607-82, DSTU IEC 61547-2001, DSTU IEC 60598-2-1-2002.

GOST R MEK 598-2-1-97, GOST R 51318.15-99, GOST R 51514-99, GOST R 51317.3.2-2006, GOST R 51317.3.3-2008, GOST R 50460-92, GOST 8607-82, DSTU IEC 61547-2001, DSTU IEC 60598-2-1-2002.

GOST R MEK 60598-1-99, GOST R MEK 60598-2-1-99, GOST R MEK 60598-2-4-99, GOST R MEK 60598-1-2003, GOST R MEK 598-2-1-97, GOST R 51318.15-99, GOST R 51514-99, GOST R 51317.3.2-2006, GOST R 51317.3.3-2008, GOST R 50460-92, GOST 8607-82, DSTU IEC 61547-2001, DSTU IEC 60598-2-1-2002.

GOST P MЭК 60598-1-99, GOST P MЭК 60598-2-1-99, GOST P MЭК 60598-2-4-99, GOST P MЭК 60598-1-2003, GOST P MЭК 598-2-1-97, GOST P 51318.15-99, GOST P 51514-99, GOST P 51317.3.2-2006, GOST P 51317.3.3-2008, GOST P 50460-92, GOST 8607-82, DSTU IEC 61547-2001, DSTU IEC 60598-2-1-2002.

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Светильник предназначен для общего освещения в жилых и офисных помещениях.

1.2. При покупке светильника необходимо проверить его работоспособность и комплектацию.

1.3. При соблюдении правил эксплуатации срок службы изделия 12 лет.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

2.1. Светильник предназначен для использования в питающей сети переменного тока с номинальным напряжением 230 В и частотой 50 Гц.

2.2. В зависимости от выбранной модели светильника в качестве источника света могут использоваться следующие лампы: накаливания, галогенные, энергосберегающие, светодиодные. Тип и количество и максимальная допустимая мощность ламп, используемых в данном светильнике, указаны в наименовании изделия.

Пример: У00000, 5xЕ14 макс. 60Вт (лампа накаливания, 5 шт., цоколь Е14, максимальная допустимая мощность лампы 60Вт).

2.3. Данная продукция соответствует требованиям нормативных документов и имеет все необходимые сертификаты соответствия.

3. КОМПЛЕКТАЦИЯ

В комплект поставки входят: светильник - 1 шт., упаковка - 1 шт., паспорт на светильник - 1 шт.

4. СВЕДЕНИЯ ПРО УПАКОВКУ И ХРАНЕНИЕ

4.1. Светильник поставляется упакованным в картонную упаковку или полистирольную пенку.

4.2. При хранении, погрузке и перевозке должны быть соблюдены меры предосторожности от механических повреждений светильника.

4.3. Не следует хранить светильник на улице или во влажных помещениях.

5. ГРЕВОЗАВЕЩАНИЕ

ВНИМАНИЕ! Для обеспечения правильного выбора, безопасного монтажа и безостановочной эксплуатации светильника необходимо ознакомиться с информацией в настоящем Паспорте, особенно, в с подразделении. Уникальные данные нанесены на маркировку, светящиеся с предупреждением! Электрические работы должны производиться с помощью квалифицированного персонала, имеющего соответствующий допуск на проведение работ.

ВНИМАНИЕ! Установку электрического оборудования светильника и замену ламп производить только при отключенном напряжении питающей сети.

сети.

5.1. Запрещается применять лампы, отличающиеся большей мощностью и иной конструкцией от ламп, указанных в данном руководстве по эксплуатации и в маркировке светильника.

5.2. Запрещается использовать светильник на улице или во влажных помещениях. Избегайте попадания влаги на светильник.

5.3. Характеристика по безопасности и защите светильника: 5.3.1. Материал опорной поверхности, на которую допускается непосредственная установка светильника, смотрите Условные обозначения в настоящем Паспорте и на маркировке светильника.

Светильник разрешено устанавливать непосредственно на поверхности из пенополистирольных материалов, имеющих температуру эксплуатации не менее 200°C, размещаясь на деформирующихся до достижения этой температуры (дерево, пластик и т.п.) и материалы на основе дерева, ПВХ-плиты / иные "синтетические" плитки, ткани, резины и т.п.).

5.3.2. Степень защиты от попадания пыли, твердых частиц и влаги IP20. Предельно допустимая температура окружающей среды та 40°C.

6. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

6.1. Распаковать светильник и убедиться в его целостности.

6.2. Монтаж светильника:

- Если внутри оголенной чашки люстры крепление в виде петли: ослабить винт снизу чашки, опустить ее вниз, подвесить светильник за нее на крюк в потолке, выполнить подсоединение проводов, поднимите чашку, зафиксировать винтом.

- Если монтажная чашка светильника с планой внутри: снять монтажную планку, прикрутите ее к потолку (стене), выполните подсоединение проводов, зафиксировать потолочную чашку с помощью прилагаемых винтов.

- Если светильник поставляемого типа с базой: снятьте ствол, прикрутите базу к стене (потолку), подсоедините провода, установите светильник, зафиксировать винтом.

- Если светильник поставляемого типа с базой: снятьте ствол, прикрутите базу к стене (потолку), подсоедините провода, установите светильник, зафиксировать винтом.

6.3. Подсоединяйте питание (однофазный провод с клеммной колодкой, если в светильнике есть заземляющий провод (двухфазный, желто-зеленый)), то подсоединяйте его к клемме заземления.

ВАЖНО: провод заземления крепится к монтажному плечу.

6.4. Если светильник устанавливается на металлическую поверхность, эта поверхность должна быть заземлена или связана с заземлением электрической установки.

Всегда просматривайте все технические характеристики светильника. Сверьте знаки, изображенные на наклейке светильника.

6.5. Вверните / вставьте лампочки в цоколи.

6.6. Подключите светильник к электросети.

6.7. При запылении светильника очистку поверхности производить

6.7. При запылении светильника очистку поверхности производить мягкой тканью. Не допускать застоя пыли на дне лампы. Удалите пыль с помощью мягкой ткани.

6.8. У раз подсоединения проводов на электрической части светильника.

6.9. У раз подсоединения проводов на электрической части светильника.

6.10. У раз подсоединения проводов на электрической части светильника.

6.11. У раз подсоединения проводов на электрической части светильника.

6.12. У раз подсоединения проводов на электрической части светильника.

6.13. У раз подсоединения проводов на электрической части светильника.

6.14. У раз подсоединения проводов на электрической части светильника.

6.15. У раз подсоединения проводов на электрической части светильника.

6.16. У раз подсоединения проводов на электрической части светильника.

6.17. У раз подсоединения проводов на электрической части светильника.

6.18. У раз подсоединения проводов на электрической части светильника.

6.19. У раз подсоединения проводов на электрической части светильника.

6.20. У раз подсоединения проводов на электрической части светильника.

6.21. У раз подсоединения проводов на электрической части светильника.

6.22. У раз подсоединения проводов на электрической части светильника.

6.23. У раз подсоединения проводов на электрической части светильника.

6.24. У раз подсоединения проводов на электрической части светильника.

6.25. У раз подсоединения проводов на электрической части светильника.

6.26. У раз подсоединения проводов на электрической части светильника.

малой, сухой тканью. Не допускается применение растворителей и других агрессивных моющих средств. Очистка применяется при выключенном светильнике.

6.8. В случае повреждения шнура питания он должен быть заменен производителем, его сервисным агентом или другим квалифицированным лицом. Запрещается использовать светильник с поврежденным шнуром питания.

7. УТИЛИЗАЦИЯ ИЗДЕЛИЯ

7.1. Утилизация изделия по окончании срока службы должна производиться в соответствии с требованиями, предъявляемыми на данной территории.

7.2. Лампы (источники света) по окончании срока службы должны быть утилизированы как бытовой мусор.

8. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

8.1. Гарантийный срок эксплуатации 5 лет со дня продажи светильника через розничную торговлю при соблюдении потребителем условий эксплуатации, хранения и транспортировки. Гарантийные обязательства не распространяются на:

8.2. В случае повреждения светильника в результате неправильной эксплуатации, использования не по назначению или самостоятельного изменения конструкции и / или электрической схемы светильника.

8.4. Гарантийный ремонт на территории России производится в Сервисном центре, указанном в настоящем Паспорте.

ПРИМЕЧАНИЕ. Допускается незначительное пометление электропроводов в процессе эксплуатации вследствие теплового воздействия при работе ламп, что не является браком изделия.

УСЛОВИЯ ОБСЛУЖИВАНИЯ

Светильник предназначен для установки только на поверхности из нормальных вспениваемых материалов, имеющих температуру эксплуатации не менее 200°C, не размягчающихся и не деформирующихся до достижения этой температуры. Вспененные светильники, или при каких обстоятельствах, не должны быть закрыты изолирующими или подобными материалами.

Светильник предназначен для установки только на поверхности из неоплавленных полимеров (пластик, полипропилен, поликарбонат, полиметилметакрилат и т.п.).

Класс защиты I в светильнике есть заземляющий провод. Этот провод (желто-зеленый) необходимо подключить к заземлю.

Класс защиты I в светильнике есть заземляющий провод. Этот провод (желто-зеленый) необходимо подключить к заземлю.

1. ЖАЛПЫ МӨЛШЕТЕР

1.1. Шам түрлі және кеңес бөлшектерін жалпы жарықтандыруға арналған.

1.2. Шамды сатып алған кезде оның жұмысқа қабілеттілігін және жарықтандыру қабілетін тексеру қажет.

1.3. Ғайдалану ережелерін сақтаған жағдайда қызмет мерзімі 12 жыл.

2. ТЕХНИКАЛЫҚ МӨЛШЕТТЕР

2.1. Шам, қалыңты кернеу 230В және жиілігі 50Гц айналымы тоқтың көрсеткішдері желіде қолданылуға арналған.

2.2. Шамның таңдалған модельне қарай жарық сәулесіне мына шамдар қолданылуға мүмкін: қызу, галогенді, энергия үнемдеуші шамдар, жарықдиодтар. Түрлі мен сынып және осы шамда қолданылатын шамдардың барынша ұяты бұйымның атапайды көрсетілген.

МЫСАЛЫ: У00000, 5xЕ14 барынша көп 60Вт (қызу шамы 5 дана, цоколь Е 14 барынша рұқсат етілген қуаты 60Вт).

3. ЖИЫНТЫҚТАЛУ

Жеделу ұрпағын шам - 1 дана, ордағыш - 1 дана, шамға арналған толғағыш - 1 дана кіреді.

4. ОРУЖ ШАМ САНГАУ ЖӨНІНДЕГІ МӨЛШЕТТЕР

4.1. Шам көптен қалғанда немесе полистирол пакетке қапталып жатсады.

4.2. Сәулесу, тиеу және тасымалдау кезінде шамның механикалық бұзылуынан сақталуын сақтау шаралары сақталуы тиіс.

4.3. Шамды дағдыда немесе ылғал бөлшектерде сақтауға жөн.

5. ҚАУІПСІЗДІК ҚОЙЫЛАТЫН ТАЛАПТАР

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Шамды аурыс, теңдеу, қауіпсіз монтаждау үшін және ол қалыпты жұмыс жасау үшін осы техникалық ақпаратты шамадағы таңдалған бөлшектермен және ақпаратпен сәйкестендіріңіз.

Қажетті оқыл шығыңыз.

ЕСКЕРТУ: Электроэнергия жұмыстарын жұмыс жүргізуге тиісті құралды бар білікті қызметкерлер жүргізу тиіс.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Шамның қосылуы және техникалық қызмет көрсетуі тек қана көрсеткіштерді желісі ажаратылған көрнеуінде орындалуы тиіс.

1. ЗАГАЛЬНІ ВІДОМОСТІ

1.1. Светильник предназначен для заального освещения в жилых и офисных помещениях.

1.2. При покупке светильника необходимо проверить его работоспособность и комплектацию.

1.3. При соблюдении правил эксплуатации термин службы виробу 12 років.

2. ТЕХНІЧНІ ДАНІ

2.1. Светильник предназначен для використання в мережі напруги струму з номінальною напругою 230 В і частотою 50 Гц.

2.2. У залежності від обраної моделі світильника як джерело(а) світла можуть використовуватися наступні лампи: накаливання, галогенні, енергозберігаючі, світлодіодні. Тип, кількість і максимальна припустима потужність ламп, які використовуються в даному світильнику, зазначені в найменуванні виробу.

Приклад: У00000, 5xЕ14 макс. 60Вт (лампа накаливання, 5 шт., цоколь Е14, максимальна припустима потужність лампи 60Вт).

2.3. Дана продукція відповідає вимогам нормативних документів і має всі необхідні сертифікати відповідності.

3. КОМПЛЕКТАЦІЯ

У комплект поставки входять: світильник - 1 шт., упаковка - 1 шт., паспорт на світильник - 1 шт.

4. ВІДОМОСТІ ПРО УПАКОВАННЯ І ЗБЕГАННЯ

4.1. Светильник поставляется упакованным в картонную упаковку или пенополистирольную пенку.

4.2. При зберіганні, завантаженні і перевезенні повинні бути дотримані заходи безпеки щодо механічних uszkodжень світильника.

4.3. Не слід зберігати світильник на вулиці або у вологих приміщеннях.

5. ВІДОМОСТІ ЩОДО БЕЗПЕКИ

УВАГА! Для забезпечення правильного вибору, безпечної монтажу і безпечної нормальної експлуатації світильника узякно ознайомтеся з інформацією в цьому Паспорті, особливо, в розділі про безпеку. Унікальні дані нанесені на маркування світильника, світяться з попередженням! Електричні роботи повинні виконуватися тільки кваліфікованим персоналом, що має відповідний допуск на проведення робіт.

УВАГА! Встановлення і технічне обслуговування світильника і заміну ламп робити тільки при відключеному напрузі електромері мережі.

розшешенігтн шамдары қолданылуға тыйым салынады.

5.2. Шамды дағдыда немесе ылғал бөлшектерде қолданылуға тыйым салынады. Шамға отырғызыңыз.

5.3. Шамның қолданылуын негізгі түрлерін белгілейтін материалдары. Осы техникалық және шамның таңдалған модельне қарай жарық сәулесіне мына шамдар қолданылуға мүмкін: қызу, галогенді, энергия үнемдеуші шамдар, жарықдиодтар. Түрлі мен сынып және осы шамда қолданылатын шамдардың барынша ұяты бұйымның атапайды көрсетілген.

МЫСАЛЫ: У00000, 5xЕ14 барынша көп 60Вт (қызу шамы 5 дана, цоколь Е 14 барынша рұқсат етілген қуаты 60Вт).

6. ЖҰЯЛЫҚСА ДАЙЫНДАУ ЖӘНЕ ТЕХНИКАЛЫҚ ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ

Жеделу ортағын қорғау шеткі қол белгіленген температура 40°C.

6.1. Шамды орынтаушы шамдардың оның бүтіндігіне көз жеткізіңіз.

6.2. Шамды монтаждау.

- егерде аспапшынның төбелік тосталғын ішіндегі тағайындалған босқа: тосталғын астыңғыдан бұрадығын босатың, оны төменге түсіріңіз, аспапшынның төбелігі ішіндегі ішкі, сымадары жалпы, тосталғын, көтергіш де бұрадығын қосыңыз.

- егерде аспапшынның төбелік тосталғын ішінде тағайындалған босқа: тосталғын астыңғыдан бұрадығын босатың, оны төменге түсіріңіз, аспапшынның төбелігі ішіндегі ішкі, сымадары жалпы, тосталғын, көтергіш де бұрадығын қосыңыз.

- егерде аспапшынның төбелік тосталғын ішінде тағайындалған босқа: тосталғын астыңғыдан бұрадығын босатың, оны төменге түсіріңіз, аспапшынның төбелігі ішіндегі ішкі, сымадары жалпы, тосталғын, көтергіш де бұрадығын қосыңыз.

- егерде аспапшынның төбелік тосталғын ішінде тағайындалған босқа: тосталғын астыңғыдан бұрадығын босатың, оны төменге түсіріңіз, аспапшынның төбелігі ішіндегі ішкі, сымадары жалпы, тосталғын, көтергіш де бұрадығын қосыңыз.

- егерде аспапшынның төбелік тосталғын ішінде тағайындалған босқа: тосталғын астыңғыдан бұрадығын босатың, оны төменге түсіріңіз, аспапшынның төбелігі ішіндегі ішкі, сымадары жалпы, тосталғын, көтергіш де бұрадығын қосыңыз.

- егерде аспапшынның төбелік тосталғын ішінде тағайындалған босқа: тосталғын астыңғыдан бұрадығын босатың, оны төменге түсіріңіз, аспапшынның төбелігі ішіндегі ішкі, сымадары жалпы, тосталғын, көтергіш де бұрадығын қосыңыз.

- егерде аспапшынның төбелік тосталғын ішінде тағайындалған босқа: тосталғын астыңғыдан бұрадығын босатың, оны төменге түсіріңіз, аспапшынның төбелігі ішіндегі ішкі, сымадары жалпы, тосталғын, көтергіш де бұрадығын қосыңыз.

- егерде аспапшынның төбелік тосталғын ішінде тағайындалған босқа: тосталғын астыңғыдан бұрадығын босатың, оны төменге түсіріңіз, аспапшынның төбелігі ішіндегі ішкі, сымадары жалпы, тосталғын, көтергіш де бұрадығын қосыңыз.

- егерде аспапшынның төбелік тосталғын ішінде тағайындалған босқа: тосталғын астыңғыдан бұрадығын босатың, оны төменге түсіріңіз, аспапшынның төбелігі ішіндегі ішкі, сымадары жалпы, тосталғын, көтергіш де бұрадығын қосыңыз.

- егерде аспапшынның төбелік тосталғын ішінде тағайындалған босқа: тосталғын астыңғыдан бұрадығын босатың, оны төменге түсіріңіз, аспапшынның төбелігі ішіндегі ішкі, сымадары жалпы, тосталғын, көтергіш де бұрадығын қосыңыз.

- егерде аспапшынның төбелік тосталғын ішінде тағайындалған босқа: тосталғын астыңғыдан бұрадығын босатың, оны төменге түсіріңіз, аспапшынның төбелігі ішіндегі ішкі, сымадары жалпы, тосталғын, көтергіш де бұрадығын қосыңыз.

- егерде аспапшынның төбелік тосталғын ішінде тағайындалған босқа: тосталғын астыңғыдан бұрадығын босатың, оны төменге түсіріңіз, аспапшынның төбелігі ішіндегі ішкі, сымадары жалпы, тосталғын, көтергіш де бұрадығын қосыңыз.

- егерде аспапшынның төбелік тосталғын ішінде тағайындалған босқа: тосталғын астыңғыдан бұрадығын босатың, оны төменге түсіріңіз, аспапшынның төбелігі ішіндегі ішкі, сымадары жалпы, тосталғын, көтергіш де бұрадығын қосыңыз.