

Руководство по эксплуатации (паспорт)

СВЕТИЛЬНИК НАСТЕННЫЙ

VL5013W02 MODENA

Настоящее руководство по эксплуатации предназначено для ознакомления с принципом работы, техническими характеристиками, его сборке, подключению, эксплуатации, транспортировке, хранению и утилизации.

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.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ: ПЕРЕМЕННОЕ НАПРЯЖЕНИЕ 220В ОПАСНО ДЛЯ ЖИЗНИ!

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Светильник предназначен для общего освещения помещений.

Светильник соответствует требованиям ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств». Товар сертифицирован.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Напряжение питания (переменное)/Supply voltage (AC), V	220 - 240
Частота сети/Network frequency, Hz	50
Мощность светильника/Lamp power, W	80
Напряжение лампы, В / Lamp voltage, V	230
Тип цоколя лампы / Socket	E14
Максимальная мощность лампы, Вт / Max. watts lamp, W	40
Количество ламп / Lights quantity	2
Степень защиты изделия/The degree of protection, IP	IP20
Тип подключения светильника/Lamp connection type	Клеммная колодка /Terminal block
Цвет арматуры / Metal finish	сatin никель /satin nickel
Цвет плафонов, абажуров / ceiling color, lampshade	дымчатый серый /smoke gray
Материал изделия/Product material	металл / metal
Температура эксплуатации/Operating temperature	+5..+40°C
Относительная влажность/Relative humidity, %, не более/not more	80
Габаритные размеры/Overall dimensions, mm/	L130*W350*H390
Высота/Height, mm / (min-max)	390
Срок службы светильника, лет / Lamp service life, years	5

КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входит:

Светильник, шт.....	1
Упаковка, комплект.....	1
Руководство по эксплуатации (Паспорт), экз.....	1
Набор крепежных элементов, комплект.....	1

ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Меры безопасности

Внимание! Все работы по сборке и установке светильника должны осуществляться при отключенном питании сети!

- Для монтажа и подключения светильника мы рекомендуем обратиться к квалифицированному электрику.
- Запрещается пользоваться светильником в местах повышенной влажности (ванные комнаты и др.).
- Использование ламп, отличающихся большей мощностью или иной конструкцией от тех, что указаны в данном руководстве и на маркировке светильника, может привести к выходу светильника из строя и лишает прав на гарантийное обслуживание.
- При работе лампы и некоторые части светильника нагреваются.
- Расстояние до освещаемых объектов во избежание их перегрева за счет теплового излучения ламп не должно быть меньше 0,5 метра.
- Для чистки светильника необходимо использовать мягкую сухую ткань.
- Не используйте для чистки светильника химически активные и агрессивные чистящие средства.



СБОРКА, ПОДКЛЮЧЕНИЕ И УСТАНОВКА СВЕТИЛЬНИКА

В комплект поставки светильника включены крепежные элементы. Последовательность сборки и монтажа светильника, а также подключение к сети 220В, показана в рис. №1.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ И ОБСЛУЖИВАНИЕ

Для замены ламп:

- Отключите светильник от сети питания.
- Дайте лампе и корпусу светильника полностью остыть.
- Убедитесь в соответствии лампы для замены параметрам светильника по типу и мощности.
- Извлеките старую лампу и установите новую.

ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Транспортировка и хранение изделия должны производиться в упаковке с соблюдением мер предосторожности от механических повреждений и воздействия атмосферных осадков.

УТИЛИЗАЦИЯ

Светильник соответствует требованиям, ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011 и не представляет опасности для жизни, здоровья людей и окружающей среды после окончания срока службы. Светильник необходимо утилизировать согласно требованиям местного законодательства.

ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

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

1. Светильник не работает:

- роверьте наличие сетевого напряжения питания 220В убедитесь, что установленные лампы соответствуют требуемым напряжению и мощности
- удостоверьтесь в работоспособности ламп
- проверьте правильность установки ламп

2. Не работает часть ламп:

- убедитесь, что установленные лампы соответствуют требуемым напряжению и мощности
- удостоверьтесь в работоспособности ламп
- проверьте правильность установки ламп

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок эксплуатации светильника составляет 12 месяцев со дня продажи, при условии соблюдения условий эксплуатации, изложенных в данном руководстве.

Продукция не подлежит гарантийному обслуживанию в случае: наличия механических повреждений или следов вскрытия корпуса: нарушения условий эксплуатации, изложенных в данном руководстве.

Возврат/обмен светильника осуществляется у розничного продавца, реализовавшего товар потребителю, в сроки и по основаниям, установленным законодательством о защите прав потребителей.

СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

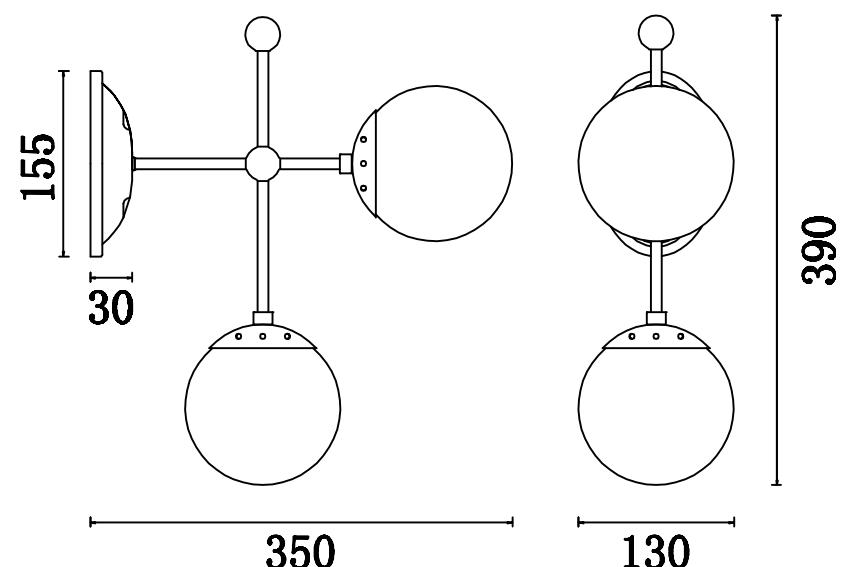
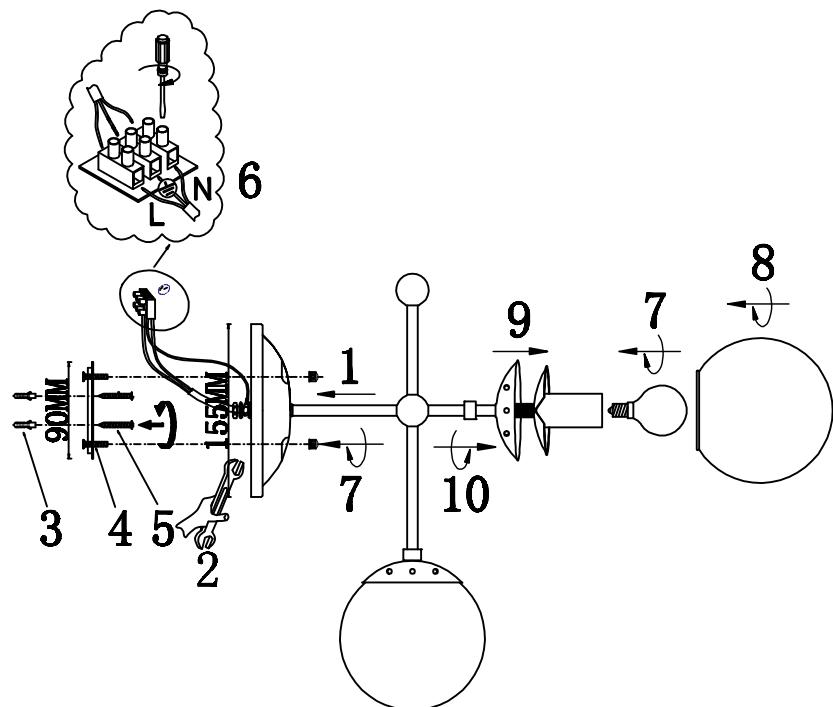
Наименование изделия/Name of product:	Светильник/Lamp
Тип изделия/Product type	Настенный / Wall lamp
Модель изделия/Model	VL5013W02
Товарный знак / Trademark	«VELE LUCE»
Страна изготовитель/Country of manufacture	Китай
Наименование изготовителя/ Manufacturer's name	ZHONGSHAN JIAJIN IMP&EXP.CO.,LTD
Адрес изготовителя/Address of the manufacturer	No.22 New World F District, Sport Street, Guzhen Town, Zhongshan, Guangdong, China
Информация для связи с изготовителем/Consumer service	info@veleluce.ru
Импортер/Importer:	Информация об импортере указана на этикетке, расположенной на индивидуальной упаковке.
Соответствие нормативным документам/Compliance with regulations	ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»
Месяц, год изготовления/Date of production:	



Рис. 1

Руководство по эксплуатации (паспорт)
светильник настенный
VL5013W02 MODENA

VL5013W02



 **Кірауніцтва па эксплуатацыі (пашпарт)**
VL5013W02 MODENA свяцільня бытавая настенны

Сапраудна кірауніцтва па эксплуатацыі прызначана для азнаямлення з прынцыпам работы, тэхнічнымі характеристыкамі, яго зборцы, падключэнню, эксплуатацыі, транспарціюці, заходуўанию і ўтылізацыі.

Інформацыя аў дахах небяспечных уздзеянняў

 Выраб не ўтымлівае небяспечных і шкодных для здароўя чалавека рэчываў, якія могуць выдзяляцца ў працэсе эксплуатацыі на працыту тэрміну службы вырабу пры захаванні правіл яго эксплуатацыі.

 **ПЕРАСЦЯРОГА:**
ПЕРАМЕННАЕ НАПРУЖАННЕ 220В НЕБЯСПЕЧНА ДЛЯ ЖЫЦЦЯ!

АГУЛЬНЫЯ ЗВЕСТКІ

Свяцільня прызначана для агульнага асвятлення памяшканняў. Свяцільня адпавядзе патрабаванням ТР МС 004/2011 «Аб бяспечы нізкавольтнага абсталявання», ТР МС 020/2011 «Электрамагнітная сумяшчальнасць тэхнічных сродкаў». Тавар сертыфікаваны.

КАМПЛЕКТНАСЦЬ

У камплект пастаўкі ўваходзіць:

Свяцільня, шт 1, устаўка-аснова 1, упакоўка, камплект 1, кірауніцтва па эксплуатацыі (Пашпарт), экз 1

ЭКСПЛУАТАЦЫЯ

МЕРЫ БЯСПЕКІ

 Увага! Усе работы па зборцы і ўстаноўцы свяцільні павінны ажыццяўляцца пры адключаным сілкаванні сеткі!

- Забаранеца карысташца свяцільнай у месцах падвышанай вільготнасці (ванныя пакоі і інш.).
- Для чысткі свяцільні неабходна выкарыстоўваць мяккую сухую тканіну.
- Не выкарыстоўвайце для чысткі свяцільні хімічна актыўныя і агрэсіўныя чысцільчыя сродкі.

ЗБОРКА, ПАДКЛЮЧЭННЕ І ЎСТАНОЎКА СВЯЦІЛЬНІ

У камплект пастаўкі свяцільні ўключаны крапежныя элементы.

Паслядойнасць заборкі і мантажу свяцільні, а таксама падключэнне да сеткі 220В, паказана ў дадатку №1.

АБСЛУГОУВАННЕ

У якасці крыніц свячла ў свяцільні ўстаноўлены святловыпрамяняльныя дыёзы, якія не патрабуюць замены.

ТРАНСПАРТАВАННЕ І ЗАХОЎВАННЕ

Транспартаўнне і захоўванне вырабу павінны праводзіцца ў упакоўцы з выкананнем мер засцярогі ад механічных пашкоджанняў і ўздзеяння атмосферных ападак.

УТЫЛІЗАЦЫЯ

Выраб неабходна ўтылізаваць згодна з патрабаваннямі заканадаўства тэрыторыі разлізу.

ГАРАНТЫНЯ АБАВЯЗАЦЕЛЬСТВА

- Гарантыйны тэрмін эксплуатацыі свяцільні складае 12 месяцаў з дня продажу пры ўмове выканання ўмоў эксплуатацыі, выкладзеных у дадзеным кірауніцтве.
- Зварот/абмен свяцільні ажыццяўляецца ў рознічнага прадаўца, які разлізувае тавар спажывцу, у тэрміны і на падставах, устаноўленых заканадаўствам аб абароне правоў спажывцу.
- Зварот/абмен свяцільні ажыццяўляецца без механічных пашкоджанняў і пры поўнай камплектацыі.

МАГЧЫМЫЯ НЯСПРАЎНАСЦІ І СПОСАБЫ ІХ УСТАРАНЕННЯ

 Увага! Усе работы, звязаныя з устараннем магчымых няспраўнасцяў вырабу, павінны ажыццяўляцца пры адключаным сілкаванні сеткі!

Свяцільня не працуе - праверце наяўнасць сеткавага напружэння сілкавання 220В

Калі гэтыя спосабы Вам не дапамаглі, для ліквідацыі няспраўнасці зварніцеся за дапамогай да кваліфікованых спецыялістў.

 **Пайдалану жёніндеңі нұсқаулық (төлкүжат)**
VL5013W02 MODENA тұрмыстық қабырға жарықшам

Осы пайдалану жёніндеңі нұсқаулық жарықшамның жұмыс жасау қагидатымен, оның технікальк сипаттамаларымен, сондай-ақ оны құрастыру, қосу, пайдалану, тасымалдау, сақтау және пайдага асыру едистерін танысуга арналған.

 Қауіпті өсер түрлері туралы ақпарат

 Бұйымың құрамында – оны пайдалану ережелері сақталған жағдайда бұйымың қызмет ету мерзімі ішінде оны пайдалану барысында белініп шығу мүмкін болатын адам денсаулығына зиянды және қауіпті заттар жок.

 ЕСКЕРТ:

220В АЙНЫМАЛЫ КЕРНЕУ ӨМІР ҮШІН ҚАУІПТІ!

ЖАЛПЫ МӘЛІМЕТТЕР

Шырагдан үй-жайларды жалпы жарықтандыруга арналған. Шырагдан КО ТР 004/2011 «Төмөн вольтты жабдықтардың қауісіздігі туралы», КО ТР 020/2011 «Технікальк құралдардың электромагніттік үйлесімділігі» талаптарына сейкес келеді. Тауар сертификаціялған.

ЖИЫНТЫҚТЫЛЫФЫ

Жеткізілім жынтынына келесілер кіреді:

Шырагдан 1, ендірме-табан 1, орам, жынтық 1, пайдалану жёніндеңі нұсқаулық (төлкүжат), дана 1

ПАЙДАЛАНУ

Қауіпсіздік шаралары

 Назар аударыңыз! Шырагданы құрастыру және орнату жёніндеңі жұмыстардың барлығы желінің кват көзінен ажыратулы күйінде жүзеге асырылуы тиіс!

- Үлгандылығы жоғары жерлерде (ванна бөлмелері және баск.) шырагдандарды пайдалануға тыйым салынады.
- Шырагданың тазалау үшін жұмсақ құргақ матта пайдалану керек.
- Шырагданың тазалау үшін химіялық белсенді және агресивті тазарткыш заттарды пайдаланбаңыз.

Шырагданы құрастыру, қосу жене орнату

Шырагданың жеткізілім жынтынына бекіту элементтері кіреді.

Шырагданы құрастыру мен монтаждаудың бірізділігі, сондай-ақ 220В желиге қосылуы №1 қосымшада көрсетілген.

ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ

Жарық көздері ретінде шырагданда ауыстыруды қажет етпейтін жарық шағылыстырыш диодтар орнатылған.

ТАСЫМАЛДАУ ЖӘНЕ САКТАУ

Бұйымды тасымалдау және сақтау – механикалық зақымданудан және атмосфералық жауын-шашының, есерінен сақтау шараларының қолға алынуымен, өз орамында жүзеге асырылуы тиіс.

ПАЙДАГА АСЫРУ

Бұйымды сатылған аумақтың заңнамасы талаптарына сейкес пайдага асыру қажет.

КЕПІЛДІК МІНДЕТТЕМЕЛЕРИ

• Шырагданы пайдаланудың кепілдікті мерзімі – осы нұсқаулықта баяндаган пайдалану шарттары сақталған жағдайда, сатылған күнінен бастаң 12 айды құрайды.

• Шырагданы қайтару/ауыстыру – тауар тұтынушыға сатылған бөлшек сауда орнында, тұтынушылардың құрығын қорғау туралы заңнамамен белгіленген мерзімдерде және негізделмелер бойынша жүзеге асырылады.

• Шырагданы қайтару/ауыстыру – механикалық зақымданусыз және толық жынтыбы болған жағдайда жүзеге асырылады.

БОЛЖАЛДЫ АҚАУЛАР ЖӘНЕ ОЛАРДЫ ЖОЮ ӘДІСТЕРІ

 Назар аударыңыз! Бұйымың болжалды ақауларын жоюмен байланысты жұмыстардың барлығы желінің кват көзінен ажыратулы күйінде жүзеге асырылуы тиіс!

Шырагдан жұмыс істемейді - 220В желілік кват кернеуінің болуын тексеріңіз

Егер бұл әдістер Сізге көмектеспейтін болса, ақауды жою үшін білікті мамандардың көмегіне жүргініз.

 **Керівництво з эксплуатації (паспорт)**
VL5013W02 MODENA світильник побутовий настінний

Дане керівництво з эксплуатації призначене для ознайомлення з принципом роботи, технічними характеристіками, збиранням, підключеннем, експлуатацією, транспортуванням, зберіганням та утилізацією.

 Інформація щоді видів небезпечних впливів
Виріб не містить небезпечних та шкідливих для здоров'я людини речовин, які можуть виділятися в процесі експлуатації протягом строку служби виробу за умов дотримання правил його експлуатації.

 **СТЕРЕЖЕННЯ:**
ЗМІННА НАПРУГА 220В НЕБЯСПЕЧНА ДЛЯ ЖИТТЯ!

ЗАГАЛЬНІ ВІДОМОСТИ

Світильник призначений для загального освітлення приміщен. Світильник відповідає вимогам ТР TC 004/2011 «Про безпеку низьковольтного обладнання», ТР TC 020/2011 «Електромагнітна сумісність тэхнічных засобів». Товар сертыфікованый.

КОМПЛЕКТНІСТЬ

До комплекту поставки входить:

Світильник шт 1, вставка-основа 1, упаковка комплект 1, ерівництво з експлуатації (Паспорт), прим 1

ЕКСПЛУАТАЦІЯ

Заходы безпеки

 Увага! Всі роботи із збирання та установки світильника мають здійснюватися при відімненому живленні мережі!

- Забороняеться користуватися світильником у місцях підвищеної вологості (ванні кімнаті тощо).
- Для чистки світильника необхідно використовувати м'яку суху тканину.
- Не використовуйте для чистки світильника хімічно активні та агресивні засоби чищення.

Збирання, підключення та установка світильника

До комплекту поставки світильника включено елементи кріпління. Послідовність збирання та монтажу світильника, а також підключення до мережі 220В, зображене в додатку № 1.

ОБСЛУГОВУВАННЯ

Як джерела світла в світильнику встановлені світовипромінювальни діоди, що не потребують заміни.

ТРАНСПОРТУВАННЯ ТА ЗБЕРІГАННЯ

Транспортування та зберігання виробу мають здійснюватися в упаковці з дотриманням запобіжних заходів від механічних ушкоджень та впливу атмосферних опадів.

УТИЛІЗАЦІЯ

Виріб необхідно утилізувати згідно з вимогами законодавства території реалізації.

ГАРАНТІЙНИ ЗОБОВ'ЯЗАННЯ

• Гарантыйны строк експлуатації світильника становить 12 місяців з дня продажу, за умов дотримання правил експлуатації, викладеных в даному керівництві.

• Повернення/обмін світильника здійснюється у роздрібного продавця, який реалізує тавар споживачеві, в строки та на підставах, встановлених законодавством про захист прав споживачів.

• Повернення/обмін світильника здійснюється без механічних ушкоджень та при повній комплектації.

МОЖЛИВІ НЕСПРАВНОСТІ ТА СПОСОБИ ІХ УСУНЕННЯ

 Увага! Всі роботи щоді усуення можливих несправностей світильника мають здійснюватися при вимкненому живленні мережі!

Світильник не працює - перевірте наявність напруги в мережі живлення 220В

Якщо ці способы Вам не допомогли, для усуення несправності зверніться за допомогою до кваліфікованих спеціалістів.



 Operation instructions (certificate)
Domestic wall lamp VL5013W02 MODENA

This operating manual is intended to familiarize the user with the device principle of operation, its technical characteristics, assembly, connection, operation, transportation, storage, and disposal.

 Hazardous exposures information. The product does not contain substances hazardous and harmful to human health that can be released in the process of its operation during the operational life of the product, subject to the rules of its operation.

 WARNING: 220 V AC VOLTAGE IS LIFE-THREATENING!
GENERAL DATA

The light is designed for general indoor lighting. The light complies with requirements of TR CU 004/2011 "On safety of low-voltage equipment", and TR CU 020/2011 "Electromagnetic compatibility of technical equipment". This product is certified.

COMPLETENESS

The package content includes:

Light, pcs 1, Insert and base 1

Package, as a set 1

Operation instructions (certificate), copies 1

OPERATION

Safety precautions

 Attention! All assembly and installation works are to be carried out after turning the power off!

• Using the product in the places with increased humidity is forbidden (bathroom, etc.).

• The product must be cleaned with a dry, soft fabric.

• Do not use any chemically active and aggressive cleaners to clean the product.

Assembling, connecting and mounting the product

The package content includes fasteners.

The assembly and installation sequence for the product, including its connection to the 220 Volts mains is shown in Annex No. 1.

MAINTENANCE

The product use light-emitting diodes as its light source. The light-emitting diodes do not require any replacement.

TRANSPORTATION AND STORAGE

The product must be transported and stored in the package while observing precautions to avoid mechanical damage and exposure to atmospheric precipitation.

DISPOSAL

The product must be disposed of according to the requirements of the legislation of the territory of use.

WARRANTY OBLIGATIONS

• The warranty period of the light is 12 months from the date of sale, subject to the conditions of operation set out in this manual.

• The light can be returned/exchanged at the retailer who sold the product to the consumer, on time and on the grounds established by legislation on consumer protection.

• The light can be returned/exchanged having no mechanical damage as a complete package.

POSSIBLE FAULTS AND METHODS OF THEIR ELIMINATION

 Attention! All works relating to the elimination of the possible faults of the product are to be carried out after turning the power off! The light does not work check for mains voltage (220 V) If the above methods have not help you, contact a qualified professional for troubleshooting.

 Հահագործման ձեռնարկ (անձնագիր)
VL5013W02 MODENA կենցաղային լուսամփոփ՝ առաստաղի

Հահագործման սովոր նախատեսված է ծանրթանալոր սարքի աշխատանքի սպառնվենելին, դրա տեխնիկական բնութագրերին, այն հավաքելու, միացնելու, շահագործելու, տեխափոխելու, պահպանելու և օգուանենելու մասին տեկնականվայրեան:

 Կոմակամը ազդեցույթով նեավակերի մասին

տեղեկատվություն

Կոմոդալիքը չի պարունակում մարդու կյանքի համար վտանգավոր նյութեր, որում կարող են պատարբվել սարքի ծանրայության ժամկետի ընթացքում: Որա շահագործման կանոններին հետևելու պայմանում այն շահագործելիս: ՆԱԽԶԳԻՇՑՑՈՒՄ

220Վ ՓՈՓՈԽՄԱԿԱՆ ԼԱՐՈՒՄԸ ԿԱՅԱԾՔ ՉԱՍԱՐ

ԿԱՅԱԾՔՆ Է:

ԸՆՐԱԾՈՒՐ ՏԵՂԵԿՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ

Լուսամփոփը նախատեսված է տարածվելով ընդհանուր լուսավորության համար: Լուսամիջուկը համապատասխանում է «Ցածր արժանակագործության» անդամական սպառնագրավորման մասին ՍՍ ՏԿ 004/2011-ի,

«Տեխնիկական միջոցների եենորամագիսական համատեղելիության մասին» ՍՍ ՏԿ 020/2011-ի պահանջներին: Ապրանքը հավաստագրված է:

ԼՐԱԿԱՄՑՈՒՅԹՈՒՆ

Լրակամը ներառում է:

Լուսամիջուկը հավաքելու և տեղադրելու հետ կապված

 որոյ աշխատանքները պետք է կատարվեն հոսանքի ցանցի անջատվածք ինչու պայմանում:

• Արգելվում է օգտագործել լուսամիջուկի բարձր խոնավության վայրերում (ոգարաններում և այլն):

• Լուսամիջուկը մաքրելու համար պետք է օգտագործել փոփով չոր գործիքներ:

• Լուսամիջուկը մաքրելու համարի օգտագործեք քիմիական ակտիվ և հոլիչ մաքրող նյութեր:

Լուսամիջուկի հավաքառմ, միացում և տեղադրում

Լուսամիջուկի մասաւարաբանման լրակամում ներառված են ամրացման տարրեր:

Լուսամիջուկի հավաքաման և մոնտաժման, ինչպես նաև 220Վ ցանցին միացման հաջորդականությունը ներկայացված է հայելված №1-ում:

ՄՊԱՍԱՐԿՈՒՄ

Որպես լրցի արորուի միջոցներ լուսամիջուկի մեջ տեղադրված են լուսարձակող դիոդներ, որոնց դիրքարիներ պետք չեն:

ՏԵՂԱՁՈՒՆՈՒՄ և ՊԱՐՊԱՏՈՒՄ

Կոմոդալիքը տեղադրելու և պահպանում պետք է կատարվի փաթթավիրմամբ՝ մեխանիկական վնասվածքներից և տեղամետրի ազդեցությունը կանխագործիչ միջոցների կիրառման պայմանում:

ՕԳՏԱՎԱԾՈՒՄ

Կոմոդալիքը անհրաժեշտ է օգտահանել իրացման տարածքի օրենսդրության պահպանման համապատասխան:

ԵՐԱԾԽԵՎՅԻՆ ՊԱՐՏԱԿՈՐՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ

• Լուսամիջուկի շահագործման երաշիփարանի ժամկետը կազմում է 12 ամս վաճառքի օրվանից՝ սովոր ձեռնարկում ներկայացված շահագործման պայմանները կատարելու դեպքում:

• Լուսամիջուկը մերակարձել/կիրարինում իրականացվում է այն վաճառողի մոտ, որն իրացրել է ապրանքը սպառների՝ պահողների հրակունքների պաշտպանության մասին օրենսդրությամբ սահմանված ժամկետներում և հիմնավետունուն:

• Լուսամիջուկը վերակարձել/կիրարինում իրականացվում է առանց մեխանիկական վնասվածքների և ամբողջ լրակամությամբ:

ԴՆԱՐԱԿԱՆ ՊԱՐԱԿԱՆՈՒՄ

Ուշադրություն: Կոմոդալիքը հավաքելու անսարքությունները:

Վերացնելու հետ կապված բոլոր աշխատանքները պետք է կատարվեն հոսանքի ցանցի անջատվածք ինչու պայմանում:

Լուսամիջուկը չի աշխատում - սովոր ցանցի 220Վ արձանական արականացվումը եթե այս միջոցները ծեղ չեն օգնել, ապա իրացրը լուծելու համար դիմեք լրակամուկամ մասնաբետներին:



EAC

EAC