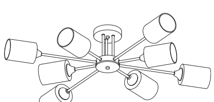


# RU

**Светильник бытовой потолочный**

## 9188-308 Gill модерн

## Руководство по эксплуатации (паспорт)

### Уважаемый покупатель!

Благодарим Вас за покупку продукции торговой марки RIVOLI!
Данный документ распространяется на светильник бытовой 9188-308 Gill модерн, и предназначен для руководства по его подключению, эксплуатации, транспортировке, хранению и утилизации.
**Внимательно изучите данное руководство перед использованием светильника 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.
**Помните! Переменное напряжение 220В опасно для жизни!**

### 1_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», ТР ЕАЭС 037 / 2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники». Товар сертифицирован.

### 2_Комплектность

В комплект поставки входит:
Светильник, шт. ........................................ 1
Набор крепежных элементов, комплект ........................................ 1
Руководство по эксплуатации(паспорт), экз. ........................................ 1
Упаковка, комплект ........................................ 1

### Технические характеристики / Техникалық сипаттама / Տեխնիկական պայմաններ / Техникалык мүнөздөмөлөр

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Напряжение питания (переменное), В | Қорек кернеуі (айнымалы), В | Մատակարարման լարումը (փոփոխական), V | Берүү чыңалуусу (өзгөрүлмө), В | 220 - 240 |
| Частота сети, Гц | Желілік жиілік, Гц | Ainsանցային հաճախականությունը, Հց | Тармактын жыштыгы, Гц | 50 / 60 |
| Максимальная суммарная мощность светильника, Вт | Шамның максималды жалпы қуаты, Вт | Լուսատուի առավելագույն ընդհանուր հզորությունը, Վտ | Шамдын максималдуу жалпы кубаттуулугу, Вт | 480 |
| Напряжение лампы, В | Шамның кернеуі, В | Լամպի լարումը, V | Чырактын чыңалуусу, В | 230 |
| Тип цоколя лампы | Шамның негіз түрі | Լամպի հիմքի տեսակը | Чырактын негизинин түрү | E27 |
| Максимальная мощность лампы, Вт | Шамның максималды қуаты, Вт | Լամպի առավելագույն հզորությունը, Վտ | Чырактын максималдуу кубаттуулугу, Вт | 60 |
| Количество ламп | Шамдар саны | Լամպերի քանակը | Чырактардын саны | 8 |
| Степень защиты изделия | Өнімді қорғау дәрежесі | Ապրանքի պաշտպանության աստիճանը | Продукцияны коргоо даражасы | IP20 |
| Тип подключения светильника | Шамдарды қосу түрі | Լուսատուի միացման տեսակը | Шамдарды туташтыруу түрү | клеммная колодка/терминалдық блок/տերմինալային բլոկ/терминалдық блок |
| Цвета арматуры | Арматураның түсі | Ամրանային գույնը | Арматуранын түсү | медь/жез/պղինձ/мыс |
| Цвет плафонов / абажуров | Көлеңкелер / абажур түсі | Երանգներ / լուսամփոփների գույն | Көлөкөлөр / абажур түсү | прозрачный/ачык/թափանցիկ/мөлдір |
| Материал изделия | Өнім материалы | Ապրանքի նյութ | Продукт материалы | металл, стекло/металл, айнек/մետաղ, ապակի/металл, шыны |
| Температура эксплуатации, °С | Жұмыс температурасы, °С | ՏԱշխատանքային ջերմաստիճան , °C | Иштөө температурасы, ° С | +5...+40 |
| Относительная влажность, %, не более | Салыстырмалы ылғалдылық,%, артық емес | Հարաբերական խոնավությունը,%, ոչ ավելին | Салыштырмалуу нымдуулук,%, мындан ашык эмес | 80 |
| Габаритные размеры, мм | Жалпы өлшемдер, мм | Ընդհանուր չափերը, մմ | Жалпы көлөм, мм | 780x600x200 |
| Срок службы светильника, лет | Шамның қызмет ету мерзімі, жылдар | Լամպի ծառայության ժամկետը, տարիները | Чырактын иштөө мөөнөтү, жылдар | 5 |

### 3_Сборка и подключение

#### 3_1. Меры безопасности

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

3.1.1 Для монтажа и подключения рекомендуем обратиться к квалифицированному электрику.
3.1.2 Запрещается пользоваться светильником в местах повышенной влажности (ванные комнаты и др.).
3.1.3 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.
3.1.4 При работе лампы некоторые части светильника нагреваются. Расстояние до освещаемых объектов во избежание их перегрева за счет теплового излучения ламп не должно быть меньше 0,5 метра.
3.1.5 Для чистки светильника необходимо использовать мягкую сухую ткань. Не используйте для чистки светильника химически активные и агрессивные чистящие средства.

#### 3_2. Сборка, подключение и установка светильника

В комплект поставки светильника включены крепежные элементы. Последовательность сборки и монтажа светильника, а также подключение к сети 220В, показана на рисунке 1. Место контакта лепестка заземления с корпусом светильника необходимо зачистить от лакокрасочного покрытия так, чтобы лепесток заземления имел хороший электрический контакт с корпусом светильника.

### 4_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.

# KZ

**Үй шамы төбе**

## 9188-308 Gill модерн

## Пайдалану жөніндегі нұсқаулық (паспорт)

### Құрметті тұтынушы!

RIVOLI өнімдерін сатып алғаныңызға рахмет!
Бұл құжат тұрмыстық шамға қатысты 9188-308 Gill модерн, және оны қосу, пайдалану, тасымалдау, сақтау және жоюды басқаруға арналған.
**Шамдарды қолданар алдында осы нұсқаулықты мұқият оқып шығыңыз және оны қолданып болғанша сақтаңыз.**
**Қауіпті әсерлер түрлері туралы ақпарат.**
Өнімде адам денсаулығына қауіпті және зиянды заттар жоқ, оларды пайдалану ережелері сақтала отырып, өнімнің қызмет ету мерзімінде пайдалану кезінде шығарылуы мүмкін.

**Есіңізде болсын! Айнымалы кернеу 220В өмірге қауіпті!**

### 1_Негізгі ақпарат

Шамдар үй-жайларды жалпы жарықтандыруға арналған.Шамдар талаптарға сай келеді КО ТР 004/2011 «Төмен кернеулі жабдықтың қауіпсіздігі туралы», КО ТР 020/2011 «Техникалық жабдықтардың электромагниттік үйлесімділігі», ЕАЭО ТР 037/2016 «Электр және радиоэлектроника өнімдерінде қауіпті заттарды пайдалануды шектеу туралы». Өнім сертификатталған.

### 2_Толықтығы

Пакеттің құрамына кіреді:
Шам, дана ........................................ 1
Бекіткіштер жиынтығы, жиынтық ........................................ 1
Пайдалану жөніндегі нұсқаулық (паспорт), көшірмесі ........................................ 1
Қаптама, жинақ ........................................ 1

### 3_Құрастыру және қосу

#### 3_1. Қауіпсіздік шаралары

**Назар аударыңыз! Шамды жинау және монтаждау бойынша барлық жұмыстар электр желісі ажыратылған жағдайда жүргізілуі керек!**

3.1.1 Назар аударыңыз! Шамды жинау және монтаждау бойынша барлық жұмыстар электр желісі ажыратылған жағдайда жүргізілуі керек!
3.1.2 Шамды орнату және қосу үшін білікті электршіге хабарласуды ұсынамыз.
3.1.3 Ылғалдылығы жоғары жерлерде шамды пайдалануға тыйым салынады. (жуынатын бөлмелер және т.б.).
3.1.4 Қуаты жоғары немесе осы нұсқаулықта көрсетілгендерден басқа дизайндағы шамдарды пайдалану және жарықтандырғыштың таңбалануы шамның істен шығуына әкелуі мүмкін және кепілдік қызмет көрсету құқығынан айырады.
3.1.5 Шам жұмыс істеп тұрған кезде шамның кейбір бөліктері қызады.
3.1.6 Шамдардың жылу сәулеленуіне байланысты олардың қызып кетуіне жол бермеу үшін жарықтандырылған заттарға дейінгі арақашықтық 0,5 метрден кем болмауы керек.
3.1.7 Шамды тазарту үшін жұмсақ құрғақ шүберекті пайдаланыңыз.
3.1.8 Шамды тазарту үшін химиялық белсенді немесе агрессивті тазалағыш заттарды қолданбаңыз.

#### 3_2. Шамды құрастыру, қосу және орнату.

Арматура бекітпелермен жабдықталған. Шамды жинау және монтаждау, сондай-ақ 220В желісіне қосылу кезектілігі 1-суретте көрсетілген. Жерге тұйықтауыш пен шамның корпусының жанасу орнын бояудан тазарту керек, сонда жерге тұйықтауыш шамның корпусымен жақсы электрлік байланыста болады.4_Пайдалану және техникалық қызмет көрсету

### 4_Пайдалану және техникалық қызмет көрсету

**Шамдарды ауыстыру үшін:**
- Шамды электр қуат көзінен ажыратыңыз.
- Шам мен шамның корпусын толығымен салқындатыңыз.
- Ауыстырылатын шам шамның түріне және қуатына сәйкес келетініне көз жеткізіңіз.
- Ескі шамды шығарып, жаңасын орнатыңыз.

# AM

**Կենցաղային լամպ առաստաղ**

## 9188-308 Gill модерн

##ործարկման ձեռնարկ (անձնագիր)

### Հարգելի հաճախորդ!

Շնորհակալություն RIVOLI ապրանքատեսակ գնելու համար!
Այս փաստաթուղթը վերաբերում է տնային տնտեսության լուսատուին 9188-308 Gill модерн, և նախատեսված է դրա միացման, շահագործման, փոխադրման, պահեստավորման և հեռացման վերաբերյալ ուղեցույցների համար.
Լուսավորությունն օգտագործելուց առաջ ուշադիր կարդացեք այս ձեռնարկը և պահեք այն մինչև օգտագործման ավարտը.
Վտանգավոր ազդեցության տեսակների վերաբերյալ տեղեկատվություն
Ապրանքը չի պարունակում մարդու առողջության համար վտանգավոր և վնասակար նյութեր, որոնք կարող են ազատվել արտադրանքի ծառայության ընթացքում շահագործման ընթացքում `դրա գործունեության կանոնների համաձայն.

**Հիշե !ք: AC լարման 220V- ը կյանքին սպառնացող է!**

### 1_Ընդհանուր տեղեկություն

Լուսատուը նախատեսված է տարածքների ընդհանուր լուսավորության համար. Լուսատուը համապատասխանում է «lowածր լարման սարքավորումների անվտանգության մասին» TR CU 004/2011 պահանջներին, TR CU 020/2011 «Տեխնիկական սարքավորումների էլեկտրամագնիսական համատեղելիություն», TR ԵԱՏՄ 037/2016 «Վտանգավոր օգտագործման օգտագործման սահմանափակումների մասին» նյութեր էլեկտրական և էլեկտրոնային արտադրանքներում». Ապրանքը սերտիֆիկացված է.

### 2_Ամբողջականություն

Փաթեթը ներառում:
Լամպ, հատ ........................................ 1
Ամրակման հավաքածու, հավաքածու ........................................ 1
Գործարկման ձեռնարկ (անձնագիր), պատճենէք ........................................ 1
Փաթեթավորում, հավաքածու ........................................ 1

### 3_Հավաքում և միացում

#### 3_1. Անվտանգության միջոցառումներ

**Ուշադրություն Լուսատուի հավաքման և տեղադրման բոլոր աշխատանքները պետք է իրականացվեն անջատված էլեկտրացանցով!**

3.1.1 Լուսատուի տեղադրման և միացման համար խորհուրդ ենք տալիս դիմել որակավորված էլեկտրիկին:
3.1.2 Արգելվում է օգտագործել լամպը բարձր խոնավության վայրերում (լոգարաններ և այլն):
3.1.3 Լամպի օգտագործումը ավելի բարձր հզորությամբ կամ տարբեր ձևով, քան նշված է այս ձեռնարկում և լուսատուի նշագրման վրա, կարող է հանգեցնել լուսատուի խափանմանը և անվավեր դարձնել երաշխիքային ծառայության իրավունքները:
3.1.4 Լուսատուի որոշ մասեր տաքանում են, երբ լամպն օգտագործվում է:
4.1.5 Լամպերի ջերմային ճառագայթման պատճառով դրանց գերտաքացումից խուսափելու համար հեռավորությունը լուսավորված օբյեկտներին չպետք է պակաս լինի 0,5 մետրից:
3.1.6 Լամպը մաքրելու համար օգտագործեք փափուկ չոր շոր:
3.1.7 Լամպը մաքրելու համար մի օգտագործեք քիմիապես ակտիվ և ագրեսիվ մաքրող միջոցներ:

#### 3_2. Լամպի հավաքում, միացում և տեղադրում

Լուսատուների առաքման հավաքածուն ներառում է ամրագրող տարրեր: Լուսատուի հավաքման և տեղադրման, ինչպես նաև 220 Վ ցանցին միացման հաջորդականությունը ներկայացված է Նկար 1-ում. Գրունտային կողպեքի և լուսատուի մարմնի շփման տեղը պետք է մաքրվի ներկից, որպեսզի հողակցիչը լավ էլեկտրական շփում ունենա լուսատուի մարմնի հետ:

### 4_Օգտագործում և սպասարկում

**Լամպերը փոխարինելու համար:**
- Անջատեք լամպը էլեկտրամատակարարումից:
- Թույլ տվեք լամպի և լուսատուի պատյանն ամբողջովին սառչել:
- Համոզվեք, որ փոխարինող լամպը համապատասխանում է լամպի տեսակին և հզորությանը:

# KG

**Үй лампасы төбе**

## 9188-308 Gill модерн

## Пайдалануу боюнча колдонмо (паспорт)

### Урматтуу кардар!

RIVOLI өнүмдөрүн сатып алганыңыз үчүн чоң рахмат!
Бул документ үй чарбасынын лампасына тиешелүү 9188-308 Gill модерн жана аны туташтыруу, эксплуатациялоо, ташуу, сактоо жана жок кылуу боюнча көрсөтмөлөргө арналган.
**Сураныч, лампочканы колдонуудан мурун ушул колдонмону жакшылап окуп чыгыңыз жана колдонуу аяктаганга чейин сактап коюңуз**
**Кооптуу таасирлердин түрлөрү жөнүндө маалымат**
Продукцияда, анын иштөө эрежелерин эске алуу менен, продукциянын эксплуатациялоо мезгилинде бөлүнүп чыгышы мүмкүн болгон адамдын ден-соолугуна коркунучтуу жана зыяндуу заттар жок.
**Эсиңизде болсун! AC чыңалуусу 220V адам өмүрүнө коркунуч келтирет!**

### 1_Жалпы маалыматтар

Арматура жайларды жалпы жарыктандырууга арналган.Шамдар Бажы ТР 004/2011 "Төмөн чыңалуудагы шаймандардын коопсуздугу жөнүндө", ББ ТР 020/2011 "Техникалык шаймандардын электромагниттик шайкештиги", ЕАЭБ ТР 037/2016 "Кооптуу абалды колдонууну чектөө жөнүндө" талаптарга жооп берет. электр жана электрондук буюмдардагы заттар ". Продукция сертификатталган.

### 2_Толуктугу

Топтомго төмөнкүлөр кирет:
Чырак, даана ........................................ 1
Бекиткичтер топтому, коюлган ........................................ 1
Пайдалануу боюнча колдонмо (паспорт), көчүрмөлөр ........................................ 1
Таңгактоо, коюлган ........................................ 1

### 3_Монтаж жана байланыш

#### 3_1. Коопсуздук чаралары

**Көңүл буруңуз! Арматураны монтаждоо жана орнотуу боюнча бардык жумуштар электр энергиясы өчүрүлүп турушу керек!**

3.1.1 Арматураны орнотуу жана туташтыруу үчүн квалификациялуу электрикке кайрылууну сунуштайбыз.
3.1.2 Чыракты жогорку нымдуулуктагы жерлерде (ванна бөлмөлөрү ж.б.) колдонууга тыюу салынат.).
3.1.3 Кубаттуулугу жогору же ушул колдонмодо көрсөтүлгөндөн башкача дизайндагы лампаларды колдонуу лампанын иштен чыгышына алып келип, кепилдик тейлөө укугун жокко чыгарышы мүмкүн.
3.1.4 Чырак колдонулуп жатканда лампанын айрым бөлүктөрү ысып кетет.
3.1.5 Чырактардын жылуулук нурлануусунан улам алардын ысып кетишине жол бербөө үчүн жарыктандырылган объектилерге чейинки аралык 0,5 метрден кем болбошу керек.
3.1.6 Чыракты тазалоо үчүн жумшак кургак чүпүрөктү колдонуңуз.
3.1.7 Чыракты тазалоо үчүн химиялык активдүү жана агрессивдүү тазалоочу каражаттарды колдонбоңуз.

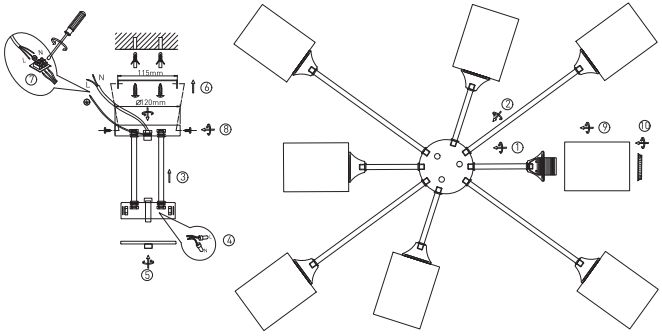
#### 3_2. Чыракты монтаждоо, туташтыруу жана орнотуу

Шамдарды жеткирүү топтому бекитүүчү элементтерди камтыйт. Арматураны чогултуу жана орнотуу, ошондой эле 220 В тармакка туташтыруу ырааттуулугу 1-сүрөттө көрсөтүлгөн. Жерге туташтыргычтын тиштери менен жарык берүүчү корпустун тийген жери боёктон тазаланууга тийиш, ошондо жерге төшөлүүчү тиштүү жарыктын корпусу менен жакшы электр байланышы бар.

### 4_Колдонуу жана техникалык тейлөө

**Чырактарды алмаштыруу үчүн:**
Чыракты электр кубатынан ажыратыңыз.
- Чырактын жана лампанын корпусунун толугу менен муздашына жол бериңиз.
- Алмаштыруучу лампа лампанын түрүнө жана кубаттуулугуна дал келгенин текшериңиз.
- Эски чыракты алып, жаңысын орнотуңуз.

**Рисунок 1**
**Сурет 1**
**Сурет 1**
**1-Сурет**




## Сведения об изделии/Өнім туралы/Аңдрамның мәліметтері/Продукцияның чоо-жайы

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Наименование изделия: | Өнімнің атауы: | Аңдрамның аты: | Продукт аты: | Светильник бытовой/ Үй шамы/ Чөлөөлөгдөх лампа/ Үй лампасы |
| Тип изделия | Элемент түрі | Үзүүрдүн төрөлдөгү | Нерсенин түрү | потолочный/төбө/шыпталуу/шып |
| Модель изделия | Өнім моделі | Аңдрамның үлгүсү | Продукциянын модели | 9188-308 Gill модерн |
| Товарный знак | Сауда белгісі | Аңдрамның белги | Соода белгиси | «RIVOLI» |
| Страна изготовитель | Өндіруші ел | Үйлөмчүнүн өлкүсү | Өндүрүүчү өлкө | Китай/Қытай/Хытад улусу/Кытай |
| Наименование изготовителя | Өндірушінің аты | Үйлөмчүнүн аты | Өндүрүүчүнүн аты | АТЛ Бизнес (Шэньчжэнь) КО., ЛТД |
| Адрес изготовителя | Өндірушінің мекен-жайы | Үйлөмчүнүн нөшүрү | Өндүрүүчүнүн дареги | Китайская Народная Республика, 518054, Шэньчжэнь, Наньшань Дистрикт, Чуанье стрит, Нос Баолинэн Билдинг, рум 901/Аңстай Халык Республикасы, 518054, Шэньчжэнь, Наньшань дистрикт, Чуанье стрит, Нос Баолинэн билдинг, рум 901 / Хытадтын Народ Республикасы Чэньжэнь Наньшань аймагы, Чуанье көчөсү, Баолинэн имараты, 901 бөлмө/ Кытай Эл Республикасы, 518054, Шэньчжэнь, Наньшань дистрикт, Чуанье стрит, Нос Баолинэн билдинг, рум 901 |
| Информация для связи с изготовителем | Байланыс ақпараты өндірушімен бірге | Үйлөмчүнүн маалымат менен | Өндүрүүчү менен | atl_company@163.com |
| Импортер: | Импорттаушы: | Үзүмдөмчү: | Импортер: | Информация об импортере указана на этикетке, расположенной на индивидуальной упаковке./ Импорттаушы туралы ақпарат жапсырмада көрсетілген, жеке қаптамада орналасқан/ Үзүмдөмчүнүн маалыматы этикеткасында көрсөтүлгөн, жеке таңгакта жайгашкан. |
| Соответствие нормативным документам | Нормативтік-құқықтық ақпаратты сақтау құжаттар | Чаалыгаарлоочу документтер | Эрежелердин сактальшы | 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»/ КО ТР 004/2011 «Төмен кернеулі жабдықтың қауіпсіздігі туралы» , КО ТР 020/2011 «Техникалық жабдықтардың электромагниттік үйлесімділігі», ЕАЭО ТР 037/2016 «Электр және радиоэлектроника өнімдерінде қауіпті заттарды пайдаланудың шектеу туралы»/ TR CU 004/2011 «Төмен қуатты шағын жылжымалы заттың шығарылымы», TR CU 020/2011 «Электромагниттік техникалық объектілерінің шуылдарының деңгейлері», TR ЕАЭС 037/2016 «Электрлік жабдықтарды қолдану кезінде электромагниттік шайқалулардың шектеулерінің қолданылуы» ,ТР 004/2011 "Төмен чыңалуудагы шаймандардын коопсуздугу жөнүндө", ББ ТР 020/2011 "Техникалык шаймандардын электромагниттик шайкештиги", ЕАЭБ ТР 037/2016 "Коптуу абалды колдонуунун чектеө жөнүндө" талаптарга жоон берет. электр жана электрондук бүтмөдөрдөгү заттар" |
| Месяц, год изготовления: | Шығарылған айы, жылы: | Өндүрүлүү ай, жыл: | Өндүрүлгөн айы, жылы: | |

### 5_Транспортировка и хранение
Транспортировка и хранение светильника должны производиться в упаковке с соблюдением мер предохранения от механических повреждений и воздействия атмосферных осадков.

### 6_Утилизация
Изделие необходимо утилизировать согласно требованиям законодательства территории реализации.

### 7_Гарантийные обязательства
Гарантийный срок эксплуатации светильника составляет 12 месяцев со дня продажи, при условии соблюдения 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.
Возврат/обмен светильника осуществляется без механических повреждений и при полной комплектации.

### 8_Возможные неисправности и способы их устранения
**Внимание! Все работы связанные с устранением возможных неисправностей светильника должны осуществляться при отключенном питании сети!**

| | |
|---|---|
| Светильник не работает | • проверьте наличие сетевого напряжения питания 220В<br>• убедитесь, что установленные лампы соответствуют требуемым напряжению и мощности<br>• удостоверьтесь в работоспособности ламп<br>• проверьте правильность установки ламп |

Если эти способы Вам не помогли, для устранения неисправности обратитесь за помощью к квалифицированным специалистам.

### 5_Тасымалдау және сақтау
Шамды тасымалдау және сақтау механикалық, зақымданудан және атмосфералық, жауын-шашынның әсерінен қорғаныс шараларын сақтай отырып, қаптамада жүзеге асырылуы керек.

### 6_Қайта өңдеу
Өнім сату аумағының заңды талаптарына сәйкес жойылуы керек.

### 7_Кепілдік міндеттемелері
Шамның кепілдік мерзімі осы нұсқаулықта көрсетілген пайдалану шарттарын ескере отырып, сатылған күннен бастап 12 айды құрайды.
Шамды қайтару / айырбастау өнімді тұтынушыға сатқан сатушыда тұтынушылар құқығын қорғау туралы заңнамада белгіленген мерзімде және негіздерде жүзеге асырылады.
Шамды қайтару / ауыстыру механикалық, зақымдалусыз және толық жиынты-ғымен жүзеге асырылады.

### 8_Ықтимал ақаулар және оларды жою тәсілдері
**Назар аударыңыз! Шамның ықтимал ақауларын жоюға қатысты барлық жұмыстар электр желісі ажыратылған жағдайда жүргізілуі керек!**

| | |
|---|---|
| Шам жұмыс істемейді | • желідегі кернеудің 220 В екенін тексеріңіз<br>• орнатылған шамдардың кернеуі мен қуатының дұрыс екендігіне көз жеткізіңіз<br>• шамдардың жұмыс істеп тұрғанына көз жеткізіңіз<br>• шамдардың дұрыс орнатылғанын тексеріңіз |

Егер бұл әдістер сізге көмектеспесе, ақаулықтарды жою үшін білікті мамандарға хабарласыңыз.

### 5_Фөнүшүрүнүү Ж. ишке киргизүү
Лампаны өткөрүнүүдө, ташуулоодо жана сактоодо механикалык, атмосфералык таасирлерден, жаан-чачындан коргоо чараларын сактоо менен сактоо керек.

### 6_Чөлкөмдөштүрүү
Шамды ишке киргизүү мезгилинде колдонулуучу техникалык документтерге ылайык жок кылуу керек.

### 7_Гарантийлик милдеттенмелер
Лампанын кызмат мөөнөтү сатылган күндөн баштап 12 ай. Колдонуучунун бул колдонмодо баяндалган шарттарын сактоо.
Лампаны кайтарып берүү / алмашуу сатуучу сатуучуга, ошол эле учурда керектөөчүлөрдүн укуктарын коргоо боюнча мыйзамдарда белгиленген мөөнөттөрдө жана негиздерде жүргүзүлөт.
Лампаны кайтарып берүү / алмашуу механикалык бузулбастан жана толук комплектисиз жүргүзүлөт.

### 8_Мүмкүн болгон кемчиликтер жана аларды жоюу жолдору
**Кунуу бурулуу! Жарык берүүчүнүн мүмкүн болгон бузуктуктарын четтетүүгө байланыштуу бардык жумуштар электр тармагы өчүрүлүп аткарылышы керек!**

| | |
|---|---|
| Чырак иштебейт | • армактын чыңалуусу 220В экендигин текшерүү<br>• орнотулган лампалардын чыңалуусу жана күбаттуулугу туура экендигин текшерип алыңыз<br>• лампалардын иштеп жаткандыгын текшерип алыңыз<br>• лампалардын туура орнотулгандыгын текшерүү |

Эгерде бул ыкмалар сизге жардам бербесе, кейгейдиг чечүү үчүн квалификациялуу адистерге кайрылыңыз.

rivoliluce.ru eraworld.ru