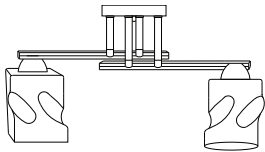


# Светильник бытовой потолочный

9031-303 Katharina модерн

Руководство по эксплуатации (паспорт)



## Уважаемый покупатель!

Благодарим Вас за покупку продукции торговой марки RIVOLI! Данный документ распространяется на светильник бытовой 9031-303 Katharina 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 информации 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!



**ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ: 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. Технические характеристики

Напряжение питания (переменное), В	220-240
Частота сети, Гц	50 / 60
Максимальная суммарная мощность светильника, Вт	160
Напряжение лампы, В	230
Тип цоколя лампы	E27
Количество ламп	4
Степень защиты изделия	IP20
Тип подключения светильника	клеммная колодка
Цвет арматуры	серый, хром
Цвет плафона / абажура	дымчатый
Материал изделия	металл, стекло
Температура эксплуатации, °С	+5...+40
Относительная влажность, %, не более	80
Габаритные размеры, мм	450x450x260
Срок службы светильника, лет	5

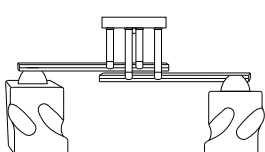
## 3. Комплектность

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

# Կենցադրային լամպ առաստաղ

9031-303 Katharina модерн

Գործարկման ձեռնարկ (անձնագիր)



**Ստիպագրչացում: AC լարման 220Վ-ը կանխի սպանազող է!**



## 1. Ընդհանուր տեղեկություն

Լուսատուը նախատեսված է տարածքների ընդհանուր լուսավորության համար. Լուսատուը համարվում է սպանազող է «Lowvoltage» կարգավորմանը ակնարկող սահմանում» TR CU 004/2011 պահանջներին, TR CU 020/2011 «Տեխնիկական պահանջարկների հետևանքաբախական համատեղեցություն», TR EASU 037/2016 «Ատոմազարդ օգտագործման օգտագործման սահմանափակումների մասին» կրթերի էլեկտրական և էլեկտրամագնիսական արտադրանքներին», Արարիչը ստորագրված է.

## 2. Տեխնիկական պայմաններ

Արտադրանքի արտադրող, V	220-240
Արտադրանքի համաձայնագրման հո, հո	50 / 60
Լուսատուի առավելագույն ընդհանուր հզորություն, կ՜	160
Լամպի լարման V	230
Լամպի տիպը ստեղծ	E27
Լամպի քանակությունը	4
Լամպի քանակությունը	4
Սպանազող լուսատուի առանձին	IP20
Լուսատուի միացման տեսակը	տեղեկական բլոկ
Արտադրանքի գույնը	միջուրային, բրոնզային
Ստիպագրչացումը	ժողովրդական
Ստիպագրչացումը	մետալ, ալյում
Ստիպագրչացումը	+5...+40
Ստիպագրչացումը	80
Ընդհանուր չափերը, մմ	450x450x260
Լամպի ծախսարկային ժամկետը, տարիներ	5

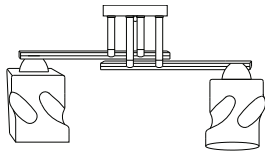
## 3. Ամբողջականություն

Փաթեթը ներառում է:  
Լամպ, հատ. ....1  
Ամբողջական հավաքածու, հավաքածու. ....1  
Փորձարկման ձեռնարկ (անձնագիր), պատճեններ. ....1  
Փաթեթավորում, հավաքածու. ....1

# Үй шамы төбе

9031-303 Katharina модерн

Пайдалану жөніндегі нұсқаулық (паспорт)



**ЕСКЕРТУ: ЕСІЗІДЕ БОЛСЫН! АЙНЫМАЛЫ КЕРНЕУ 220В ӨМІРГЕ ҚАҒИПТ!**



## 1. Негізгі ақпарат

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

## 2. Техникалық сипаттама

Керек кернеу (айнымалы), В	220-240
Желілік жиілік, Гц	50 / 60
Шамның максималды жалпы қуаты, Вт	160
Шамның кернеуі, В	230
Шамның негізгі түрі	E27
Шамның максималды қуаты, Вт	40
Шамдар саны	4
Өнімді қорғау дәрежесі	IP20
Шамдарды қосу түрі	терминалдық блок
Арматураны түсі	сұр, хром
Калемшелер / абажур түсі	түтінді
Өнім материалы	металл, шыны
Жұмыс температурасы, °С	+5...+40
Салыстырмалы ылғалдылық, %, артық емес	80
Жалпы өлшемдер, мм	450x450x260
Шамның қаммет ету мерзімі, жылдар	5

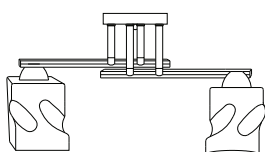
## 3. Толықтығы

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

# Үй лампасы шып

9031-303 Katharina модерн

Пайдалану боюнша колдонмо (паспорт)



## Урматтуу қардар!

RIVOLI өнімдерін сатып алғаныңызға үчүн чоң рахмат! Бул документ үй чарбасын лампасна тиешелу 9031-303 Katharina модерн жана аны туташтыруу, эксплуатациялоо, таушу, сактоо жана жок кылуу боюнча керсетмелерге арналган. Сураныч, лампочканы колдонуудан мурун ушул колдонмону жакшылап окуп чыгыңыз жана колдонуу аяктаганда чейин сактап коюуңуз Кооптуу таасирлердин турлөрү жөнүндө маалымат! Продукцияда, анын иштер 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!



**Эскертүү: ЕСІЗІДЕ БОЛСЫН! AC ЧЫҢАЛУУСУ 220V АДАМ ӨМҮРҮНӨ КОРКУНУЧ КЕЛТИРЕТ!**



## 1. Жалпы маалыматтар

Арматура жайларды жалпы жарықтандыруға арналған. Шамдәр Бажы ТР 004/2011 «Төмен чыңалуудағы шаймандардын коопсуздығы жөнүндө», ББ ТР 020/2011 «Техникалык шаймандардын электромагниттик шакекчегин», ЕАЭО ТР 037/2016 «Кооптуу абалды колдонууну чектөө жөнүндө» талаптарга жооп берет. электр жана электрондук буюмдардагы заттар 1., Продукция сертифицирталган.

## 2. Техникалык мүнөздөмөлөр

Берүү чыңалуусу (айнымалы), В	220-240
Тармактын жылытыгы, Гц	50 / 60
Шамдын максималдуу жалпы кубаттуулугу, Вт	160
Шамдын кернеуү, В	230
Шамдын негизги түрү	E27
Шамдын максималдуу кубаттуулугу, Вт	40
Шамдардын саны	4
Продукцияны коргоо дәрежеси	IP20
Шамдарды туташтыруу түрү	терминалдық блок
Арматураны түсі	сұр, хром
Калемшелер / абажур түсі	түтінді
Продукт материалы	металл, айнек
Иштелу температурасы, °С	+5...+40
Салыстырмалуу нымдуулук, %, нымдан ашық эмес	80
Жалпы өлшем, мм	450x450x260
Шамдын қаммет мерзімі, жылдар	5

## 3. Толуктуғы

Топтомго төмөнкүлөр кирет:  
Чырақ, дана .....1  
Бекіткіштер топтому, коюлган .....1  
Пайдалану боюнча колдонмо (паспорт), көчүрмөлөр .....1  
Таңқатпа, коюлган .....1

## 4. Монтаж жана байланыш

4.1. Коопсуздук чаралары  
Көңүл бурнуңуз! Арматураны монтаждоо жана орнотуу боюнча бардык жумуштар электр энергиясы өчүрүлүп турушу керек!  
4.1.1 Арматураны орнотуу жана туташтыруу үчүн квалификациялуу электрикке кайрылууну сунуштайбыз.  
4.1.2 Чыракты жогорку нымдуулуктагы жерлерде (ванна бөлмөлөрү ж.б.) колдонууга тыюу салынат).  
4.1.3 Кубаттуулугу жогору же ушул колдонмодо көрсөтүлгөндөн башкача дизайндагы лампаларды колдонуу лампаны иштен чыгышына алып келип, кепилдик тейлөө укугун жокко чыгарышы мүмкүн.  
4.1.4 Чырақ колдонулуп жатканда лампанын айрым бөлүктөрү ысык кетет.  
4.1.5 Чырактардын жылуулугу нурлануусунан улам алардын ысык кетишине жол бербөө үчүн жарықтандырылган объектилерге чейинки аралык 0,5 метрден кем болбошу керек.  
4.1.6 Чыракты тазалоо үчүн жумиш кургак шуберекти колдонуңуз.  
4.1.7 Чыракты тазалоо үчүн химиялык активдүү жана агрессивдүү тазалоочу каражаттарды колдонбоңуз.

4.2. Чыракты монтаждоо, туташтыруу жана орнотуу  
Шамдарды жеткирүү топтому бекитүүчү элементтерди камтыйт. Арматураны монтаждоонун жана орнотуунун, ошондой эле 20В тармакка туташтыруунун ырааттуулугу 1-сүрөттө көрсөтүлгөн.

## 5. 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 текшериниз.  
• Эски чыракты алып, жаңысын орнотуңуз.