**Светильник общего назначения стационарный, т.м. "Feron" серии: ML**

**модели: Ml400**

**Инструкция по эксплуатации и технический паспорт**

1. **Описание**
2. Светильник предназначен для общего и дополнительного освещения помещений офисов, административных зданий, помещений общественного питания, жилых помещений, рабочих мест, прикроватного освещения и пр.
3. Светильники ML400 предназначены для использования с галогенными, энергосберегающими или светодиодными лампами с цоколем GU10 рассчитанными для использования в сетях переменного тока с номинальным напряжением 230В, и имеющими мощность, не превышающую 35Вт (лампа не входит в комплект поставки).
4. **Технические характеристики:**

|  |  |
| --- | --- |
| Модель | **ML400** |
| Напряжение питания, В | 220-240 |
| Частота, Гц | 50 |
| Патрон | GU10 |
| Тип лампы | Светодиодная, энергосберегающая, галогенная |
| Максимальная мощность лампы | 35Вт |
| Размеры корпуса, мм | См. на упаквоке |
| Материал корпуса | Металл, термопластик |
| Температура эксплуатации | 0...+40 °С |
| Климатическое исполнение | УХЛ4 |
| Защита от пыли и влаги | IP20 |
| Класс защиты  | I |
| Цвет корпуса  | См. на упаковке |

1. **Комплектация**
2. Светильник.
3. Инструкция по эксплуатации.
4. Коробка упаковочная.
5. **Подключение.**
6. Соедините провода питающей сети с проводами, идущими на светильник, при помощи встроенного клеммника. Подключите коричневый провод драйвера к фазному контакту питающей сети, синий провод к контакту нейтрали питающей сети, а желто-зеленый провод к контакту заземления.
7. Закрепите светильник на монтажной поверхности при помощи саморезов.
8. Вставьте лампу в патрон.
9. Включите питание.
10. **Меры предосторожности.**
11. К работе со светильником допускаются лица, имеющие группу допуска по электробезопасности не ниже III.
12. Не вскрывайте корпус светильника, это может привести к повреждению внутренних частей конструкции светильника.
13. Радиоактивные и ядовитые вещества в состав светильника не входят.
14. Изделие предназначено для использования только внутри помещений.
15. Все работы со светильником выполняются только при отключенном напряжении питания.
16. **Характерные неисправности и методы их устранения**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Внешние проявления и дополнительные признаки неисправности** | **Вероятная причина** | **Метод устранения** |
| При включении питания светильник не работает | Отсутствует напряжение в питающей сети | Проверьте наличие напряжения питающей сети и, при необходимости, устраните неисправность |
| Неправильная схема подключения | Проверьте схему подключения и устраните неисправность |
| Плохой контакт | Проверьте контакты в схеме подключения и устраните неисправность |
| Поврежден питающий кабель | Проверьте целостность цепей и целостность изоляции |
|  | Перегорела лампа в светильнике | Замените светодиодную лампу |

1. **Хранение**

Светильники хранятся в картонных коробках в ящиках или на стеллажах в сухих отапливаемых помещениях.

1. **Транспортировка**

Светильник в упаковке пригоден для транспортировки автомобильным, железнодорожным, морским или авиационным транспортом.

1. **Утилизация**

Светильник утилизируется в соответствии с правилами утилизации бытовой электронной техники.

1. **Сертификация**

Продукция сертифицирована на соответствие требованиям ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ЕАЭС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники». Продукция изготовлена в соответствии с Директивами 2014/35/EU «Низковольтное оборудование».

1. **Информация об изготовителе и дата производства**

Сделано в Китае. Изготовитель: «NINGBO YUSING LIGHTING CO., LTD» Китай, No.1199, MINGGUANG RD.JIANGSHAN TOWN, NINGBO, CHINA/Нинбо Юсинг Лайтинг, Ко., № 1199, Минггуан Роуд, Цзяншань Таун, Нинбо, Китай. Филиалы завода-изготовителя: «Ningbo Yusing Electronics Co., LTD» Civil Industrial Zone, Pugen Village, Qiu’ai, Ningbo, China / ООО "Нингбо Юсинг Электроникс Компания", зона Цивил Индастриал, населенный пункт Пуген, Цюай, г. Нингбо, Китай; «Zheijiang MEKA Electric Co., Ltd» No.8 Canghai Road, Lihai Town, Binhai New City, Shaoxing, Zheijiang Province, China/«Чжецзян МЕКА Электрик Ко., Лтд» №8 Цанхай Роад, Лихай Таун, Бинхай Нью Сити, Шаосин, провинция Чжецзян, Китай. Уполномоченный представитель в РФ/Импортер: ООО «СИЛА СВЕТА» Россия, 117405, г. Москва, ул.Дорожная, д. 48, тел. +7(499)394-69-26.Дата изготовления нанесена на корпус светильника в формате ММ.ГГГГ, где ММ – месяц изготовления, ГГГГ – год изготовления.

1. **Гарантийные обязательства.**
* Условия гарантии на светильник уточняйте на месте продажи товара. Максимальный срок гарантии на светильник 1 год (12 месяцев) с момента продажи.
* Замене подлежит продукция ТМ «Feron» не имеющая видимых механических повреждений и следов вскрытия корпуса.
* Продукция подлежит замене при возврате полной комплектации товара, упаковка которого не повреждена (потеря товарного вида).
* Гарантийные обязательства выполняются продавцом при предъявлении правильно заполненного гарантийного талона (с указанием даты продажи, наименования изделия, даты окончания гарантии, подписи продавца, печати) и кассового чека продавца. Незаполненный гарантийный талон снимает с продавца гарантийные обязательства.
* Гарантия соблюдается при выполнении требуемых условий эксплуатации, транспортировки и хранения.
* Гарантия не распространяется в случаях использования на производстве, в целях извлечения прибыли, а также в других целях, не соответствующих прямому применению продукции ТМ Feron предназначенной для бытовых нужд.

