**Сетильники светодиодные для ПОДСВЕТКИ, Т.М. «Feron», серии: FN**

**модель: FN1207**

**Инструкция по эксплуатации и технический паспорт**

1. **Назначение товара**
2. Светодиодные светильники-кнопка предназначены для световой подсветки. Светильники применяются для световой сигнализации в барах и ресторанах, для подсветки рабочей зоны на кухне, для подсветки мебельных шкафов, кладовок и в качестве ночника.
3. Светильники-кнопки являются беспроводными приборами, так как работают от 3 батареек (каждый светильник) стандартного типоразмера ААА на 1,5В (не входят в комплект поставки).
4. Светильники могут управляться как при помощи кнопки, так и с помощью пульта управления (в комплекте поставки).
5. Источником питания ПДУ являются 2 батарейки типоразмера ААА на 1,5В (не входят в комплект поставки).
6. Светильники устанавливаются на горизонтальную или вертикальную поверхность из любого нормально воспламеняемого строительного материала.
7. **Технические характеристики и работа\***

|  |  |
| --- | --- |
| модель | FN1207 |
| Источник питания одного светильника | 3\*ААA (не входят в комплект) |
| Напряжение питания светильника | 4,5В |
| Количество светильников в комплекте | 3шт. |
| Мощность светодиодов в одном светильнике | 3 Вт |
| Источник света | 1 COB LED |
| Сила света/световой поток | 100 лм |
| Цветовая температура | 4000-4500К (белый свет) |
| Максимальное время работы | до 6 часов в зависимости от емкости батареек |
| Температура окружающей среды | +1°С... +40°С |
| Степень защиты IP | IP40 |
| Климатическое исполнение | УХЛ4 |
| Класс защиты | III |
| Размеры корпуса | Ø90\*22 мм |
| Срок службы светодиодов | 30000 часов |
| Тип пульта ДУ | ИК |
| Источник питания ПДУ | 2\*AAA (не входят в комплект) |
| Напряжение питания ПДУ | 3В |
| Дальность управления | 4-6м |

*\*представленные в данном руководстве технические характеристики могут незначительно отличаться в зависимости от партии производства, производитель имеет право вносить изменения в конструкцию продукта без предварительного уведомления (см. маркировку на упаковке и корпусе товара)*

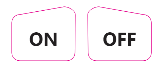
1. **Комплектность**

- Светильник

- Инструкция по эксплуатации

- Упаковка

1. **Применение**
2. Достаньте светильники из упаковки, проверьте внешний вид и наличие всей необходимой комплектации товара.
3. Установите в светильники по 3 батареи типа ААA (в комплект не входят).
4. Установите светильники на плоскую вертикальную или горизонтальную поверхность.
5. Включите светильник нажатием на центральную часть.
6. Также, светильниками можно управлять при помощи пульта ДУ.

 - кнопки включения и отключения светильников;

 - кнопка регулировки яркости светильников;

 - кнопка-таймер выключения светильников через 30 минут.

1. **Обслуживание и ремонт**
2. Светильник сделан законченным модулем и ремонту не подлежит.
3. Протирку светильника от пыли производить по мере необходимости.
4. Замену батареек производить по мере необходимости.
5. Все работы производить при выключенном светильнике.
6. **Меры безопасности**
7. Не вскрывать корпус светильника во избежание повреждения внутренних частей светильника.
8. Беречь от попадания влаги.
9. Светильник не содержит опасных токоведущих частей.
10. Радиоактивные и ядовитые вещества в состав светильника не входят.
11. **Возможные неисправности и меры их устранения**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Признаки неисправности** | **Вероятная причина** | **Метод устранения** |
| При включении светильник не работает | Разрядились батарейки | Проверьте работоспособность батареек и, при необходимости, осуществите замену |
| Светильник не управляется с помощью ПДУ | Разрядились батарейки ПДУ | Проверьте работоспособность батареек и, при необходимости, осуществите замену |
| Вы находитесь далеко от светильника | Подойдите ближе к светильнику (на расстояние 4-6м) |

*Если вышеперечисленные действия не помогли, обратитесь в место продажи изделия.*

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 не содержит в своем составе токсичных и дорогостоящих материалов. По окончании срока эксплуатации светильник следует разобрать по типу материалов и утилизировать как бытовые отходы.

1. **Сертификация**

Продукция сертифицирована на соответствие требованиям ТР ЕАЭС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники».

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

Сделано в Китае. Изготовитель: Ningbo Yusing Electronics Co., LTD, Civil Industrial Zone, Pugen Vilage, Qiu’ai, Ningbo, China/ООО "Нингбо Юсинг Электроникс Компания", зона Цивил Индастриал, населенный пункт Пуген, Цюай, г. Нингбо, Китай. Официальный представитель в РФ: ООО «ФЕРОН» 129110, г. Москва, ул. Гиляровского, д.65, стр. 1, этаж 5, помещение XVI, комната 41, телефон +7 (499) 394-10-52, www.feron.ru. Импортер: ООО «СИЛА СВЕТА» Россия, 117405, г. Москва, ул. Дорожная, д. 48, тел. +7(499)394-69-26

Дата изготовления нанесена на оболочке товара в формате ММ.ГГГГ, где ММ – месяц изготовления, ГГГГ – год изготовления.

1. **Гарантийные обязательства**

* Гарантия на товар составляет 1 год (12 месяцев) со дня продажи. Гарантия предоставляется на внешний вид светильника и работоспособность светодиодного модуля и электронных компонентов светильников и пульта ДУ.
* Гарантийные обязательства осуществляются на месте продажи товара, Поставщик не производит гарантийное обслуживание розничных потребителей в обход непосредственного продавца товара.
* Началом гарантийного срока считается дата продажи товара, которая устанавливается на основании документов (или копий документов) удостоверяющих факт продажи, либо заполненного гарантийного талона (с указанием даты продажи, наименования изделия, даты окончания гарантии, подписи продавца, печати магазина).
* В случае отсутствия возможности точного установления даты продажи, гарантийный срок отсчитывается от даты производства товара, которая нанесена на корпус товара в виде надписи, гравировки или стикерованием.
* Если от даты производства товара, возвращаемого на склад поставщика прошло более двух лет, то гарантийные обязательства НЕ выполняются без наличия заполненных продавцом документов, удостоверяющих факт продажи товара.
* Гарантийные обязательства не выполняются при наличии механических повреждений товара или нарушения правил эксплуатации, хранения или транспортировки.
* Срок службы изделия 5 лет.

III.gif