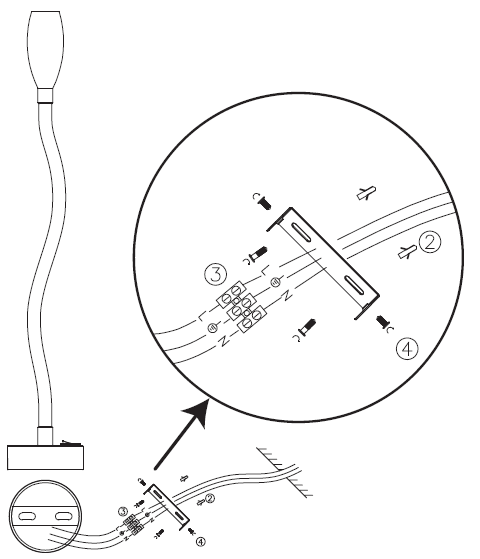
**Светильники общего назначения светодиодные стационарные тм «FERON» серии AL**

**Инструкция по эксплуатации и технический паспорт**

1. **Описание**
2. Светильник предназначен для дополнительного освещения помещений офисов, административных зданий, помещений общественного питания, жилых помещений, рабочих мест, прикроватного освещения и пр.
3. Светильники предназначены для работы от сети переменного тока с номинальным напряжением 230В/50Гц. Качество электроэнергии должно соответствовать требованиям ГОСТ 32144-2013.
4. Светильник устанавливается на поверхность из нормально воспламеняемого материала.



1. **Технические характеристики:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **характеристики** | **AL7720** | **AL7730** |
| Напряжение питания, В | 230 | |
| Частота, Гц | 50 | |
| Тип источника света | Светодиод COB | |
| Потребляемая мощность | 3Вт | |
| Световой поток | 210Лм | |
| Цветовая температура | 3700К | |
| Размеры корпуса, мм | 70×70×370 | |
| Материал корпуса | Алюминий | Алюминий, акрил |
| Температура эксплуатации | +1...+40 °С | |
| Коэффициент пульсации | не более 1% | |
| Защита от пыли и влаги | IP20 | |
| Климатическое исполнение | УХЛ4 | |
| Класс защиты | I | |
| Цвет корпуса | См. на упаковке | |

1. **Комплектация**
2. Светильник.
3. Монтажный комплект.
4. Инструкция по эксплуатации.
5. Коробка упаковочная.
6. **Монтаж и подключение.**
   1. Извлеките светильник из упаковки, проведите его внешний осмотр.
   2. Обесточьте и подготовьте к подключению кабель питающей сети. Подведите питающий кабель к месту установки светильника.
   3. Выполните разметку поверхности и подготовку монтажных отверстий в соответствии с установочными размерами светильника.
   4. Прикрутите монтажную скобу к поверхности с помощью саморезов.
   5. Подключите провода питающего кабеля к клеммной колодке.



* 1. Закрепите светильник к монтажной скобе при помощи винтов.
  2. Включите питание.
  3. Проверьте работоспособность светильника.

1. **Меры предосторожности.**
2. К работе со светильником допускаются лица, имеющие группу допуска по электробезопасности не ниже III.
3. Не вскрывайте корпус светильника, это может привести к повреждению внутренних частей конструкции светильника.
4. Радиоактивные и ядовитые вещества в состав светильника не входят.
5. Изделие предназначено для использования только внутри помещений.
6. Все работы со светильником выполняются только при отключенном напряжении питания.
7. **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 |
|  | Клавиша включения находится в положении «выкл» | Переведите клавишу в положение «вкл» |

1. **Хранение**

Хранение товара осуществляется в упаковке в помещении при отсутствии агрессивной среды. Температура хранения от -25°С до +50°С, относительная влажность не более 80% при температуре 25°С. Не допускать воздействия влаги. Срок хранения товара в данных условиях не более 5 лет

1. **Транспортировка**

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

1. **Утилизация**

Светильники не содержат дорогостоящих или токсичных материалов и комплектующих деталей, требующих специальной утилизации. По истечении срока службы светильник необходимо разобрать на детали, рассортировать по видам материалов и утилизировать как бытовые отходы.

1. **Сертификация**

Продукция соответствуют 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». Продукция изготовлена в соответствии с Директивами 2014/35/EU «Низковольтное оборудование», 2014/30/ЕU «Электромагнитная совместимость».

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: Hangzhou Junction Imp.and Exp. Co.,LTD." Адрес: No.95 Binwen Road,Binjiang District, Hangzhou, China/ООО "Ханчжоу Джанкшин Имп. Энд. Эксп. Компания". Адрес; №95 Бинвин шоссе, район Бинзянь, г. Ханчжоу, 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.**

* Гарантия на товар составляет 1 год (12 месяцев) с момента продажи. Гарантия предоставляется на внешний вид светильника и работоспособность светильника при соблюдении требований эксплуатации.
* Замене подлежит продукция, не имеющая видимых механических повреждений.
* 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 часть гарантийных обязательств.
* Гарантия соблюдается при выполнении требуемых условий эксплуатации, транспортировки и хранения, указанных в данной инструкции.
* Гарантия не распространяется в случаях использования на производстве, в целях извлечения прибыли, а также в других целях, не соответствующих прямому применению продукции.
* Срок службы 5 лет.

