**Пылевлагозащищенные светодиодные светильники AL3002, AL3003.**

**Инструкция по эксплуатации**

1. **Назначение светильника:**
2. Пылевлагозащищенные светодиодные светильники AL3002, AL3003 торговой марки “FERON” предназначены для внутреннего освещения помещений с повышенным содержанием пыли и влаги.
3. Светильники предназначены для работы в сети переменного тока с номинальным напряжением 230В. Качество электроэнергии должно соответствовать ГОСТ Р 54149-2010.
4. Подходят для установки на стены и потолок.

Комплект светильника:

1. Светильник в сборе 1шт.

2. Крепежный комплект 1шт.

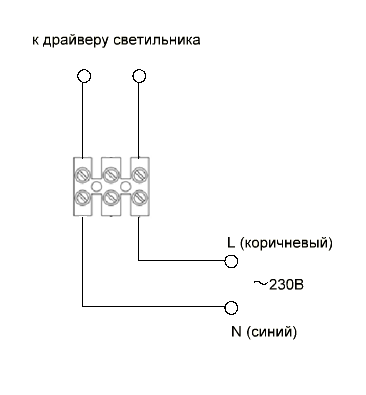
3. Инструкция по эксплуатации 1шт.

4. Упаковка 1шт.

1. **Технические характеристики**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Модель светильника | AL3002 | AL3003 | |
| Мощность светильника | 12Вт | 8Вт | |
| Напряжение питания | 230В, 50Гц | | |
| Тип светодиодов | SMD5730 | SMD2835 | |
| Количество светодиодов | 24LED | 20LED | |
| Световой поток | 900Лм | 640Лм | |
| Цветовая температура | 4000K | | |
| Класс защиты | I | | II |
| Степень пыле- и влагозащищенности | IP65 | | |
| Материал корпуса | алюминий | пластик | |
| Материал рассеивателя | поликарбонат | | |
| Рабочая температура | -30..+50°С | -10..+40°С | |
| Габаритные размеры, мм | Ø190х60 | Ø180х80 | |

1. **Включение светильника.**
   1. Извлечь светильник из коробки и произвести его внешний осмотр, проверить комплектность.
   2. Снимите рассеиватель светильника и выкрутите три крепежных винта радиатора при помощи отвертки шестигранника.
   3. Проденьте питающий кабель через гермоввод и надежно соедините его с проводами светильника при помощи клеммника установленного на внутреннюю часть радиатора светильника. И подключите провода питания согласно схеме:

****

* 1. Смонтируйте светильник на монтажной поверхности:
* Снимите рассеиватель светильника.
* Крепежные отверстия находятся на расстоянии 125мм.
* Установите светильник на монтажной поверхности.
  1. Включить питание светильника.

1. **Меры безопасности.**

Светильник питается сетевым напряжением 230 Вольт, которое является опасным.

**Категорически запрещается:**

* Эксплуатация светильников с повреждённым корпусом, штепсельными разъёмами, питающим шнуром.
* Производить протирку светильника влажной тканью при включенном питании.

1. **Техническое обслуживание и ремонт.**

Светильник сконструирован таким образом, что специального технического обслуживание не требует.

Рекомендуемый регламент обслуживания:

-протирка мягкой тканью корпуса, оптического блока, проводится по мере загрязнения.

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. **Гарантийные обязательства.**

* Замене подлежит продукция ТМ Feron 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 гарантийные обязательства.
* Гарантия распространяется только на ассортимент, проданный через розничную сеть.
* 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.

