**Встраиваемые светодиодные светильники AL501**

**Инструкция по эксплуатации**

1. **Описание**
2. Светильник предназначен для общего освещения помещений офисов, торговых и выставочных залов, помещений общественного питания, магазинов и пр.
3. Обеспечивают равномерное освещение поверхности.
4. Отсутствуют слепящие источники света.
5. **Технические характеристики:**

|  |  |
| --- | --- |
| Напряжение питания | 230В |
| Частота | 50Гц |
| мощность | 28Вт |
| Световой поток | 2240Лм |
| Цветовая температура | 4000К, 6400К (см. на упаковке) |
| Материал корпуса | Алюминий |
| Степень защиты от пыли и влаги | IP40 |
| Материал рассеивателя | Матовый акриловый полимер |
| Габаритные размеры | Ø300х37мм |
| Встраиваемый размер | Ø280мм |
| Рабочая температура | -10..+50 °С |
| Срок службы | 30000ч. |

1. **Комплектация**
2. Светильник.
3. Светодиодный драйвер.
4. Инструкция по эксплуатации.
5. Коробка упаковочная.
6. **Подключение.**
7. Светильник может использоваться только со светодиодным драйвером, идущим в комплекте.
8. Сначала подключите к светильнику драйвер, затем подключите драйвер к сети 230В.
9. Подключите коричневый провод драйвера к фазному контакту, а синий провод к контакту нейтрали питающей сети.
10. Включите питание.
11. **Меры предосторожности.**
12. К работе со светильником допускаются лица имеющие группу допуска по электробезопасности не ниже III.
13. Не вскрывайте корпус светильника, это может привести к повреждению внутренних частей конструкции светильника.
14. Во избежание опасности поражения электрическим током не вскрывайте корпус драйвера.
15. Радиоактивные и ядовитые вещества в состав светильника не входят.
16. Изделие предназначено для использования только внутри помещений.
17. Все работы со светильником выполняются только при отключенном напряжении питания.
18. **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 |
| Плохой контакт | Проверьте контакты в схеме подключения и устраните неисправность |
| Поврежден питающий кабель | Проверьте целостность цепей и целостность изоляции |

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 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.