

Светодиодная лампа SF-28/SF-56 ПАСПОРТ

1. Наименование и область применения

Светодиодная лампа SF-28(SF-56) предназначена для внутреннего и наружного освещения. Является аналогом ДРЛ-125 (ДРЛ-250)

2. Технические характеристики

| | SF-28 | SF-56 |
|----------------------------------|-------------|-------------|
| Потребляемая мощность, Вт | 28 | 56 |
| Сила тока, mA | 1000 | 2000 |
| Эффективность светоотдачи, Лм/Вт | 140 | 140 |
| Световой поток, Лм | 3900 | 7800 |
| Температура цвета, К | 5000-7000 | 5000-7000 |
| Рабочая температура, С | не более 70 | не более 70 |
| Температура эксплуатации, С | -60 - +60 | |
| Габаритные размеры, мм | 227x100x100 | 380x100x100 |
| Вес, кг | 1,5 | 3,0 |
| Цоколь | E27/E40 | E27/E40 |

3. Внешний вид



4. Подготовка и порядок работы

Монтаж, демонтаж и обслуживание лампы должны производиться при отключенном электропитании.

Инструкция по установке

1) **Внимание. Светодиодная лампа рассчитана на работу с блоком питания (БП).** Перед установкой в уличные светильники (заменой ДРЛ) необходимо отключить дроссель лампы ДРЛ, использовавшийся ранее. В образовавшийся разрыв цепи питания установить блок питания (драйвер) БП1000 мА или БП2000мА, который обеспечит надёжную защиту лампы от скачков напряжения, перегрузок, обеспечит долгую и бесперебойную работу лампы в течение гарантийного срока.

2) Не рекомендуется устанавливать БП далее, чем 1.5 м от лампы, не допускается контакт поверхности БП с теплоизоляционными и горючими материалами

3) **ВНИМАНИЕ!** Подключение лампы через дроссель ДРЛ не допускается.

Не допускается использование лампы без соответствующего драйвера БП1000мА или БП2000мА.

При подключении драйвера необходимо соблюдать полярность на патроне: красный провод драйвера - центральный контакт патрона светильника.



4) Цоколь и переходник изготовлены из высококачественной нержавеющей стали и не подвержены окислению. Патрон светильника может нуждаться в дополнительно смазке для обеспечения надёжности электрического контакта в месте соединения с цоколем лампы.

Обязательно применять в переходнике и патроне Электроконтактную смазку типа ЭПС-98 для снижения и стабилизации электрического сопротивления разборных контактных соединений из однородных и разнородных металлов в соответствии с требованиями ГОСТ 10434-82.

Отсутствие контакта в месте присоединения патрона к цоколю – наиболее часта причина нарушения работоспособности – не является гарантийным случаем.

5) Для надёжной фиксации лампы 56w в цоколе светильника рекомендуем использовать дополнительный подвес из проволочного каркаса, который воспрепятствует выламыванию патрона из корпуса светильника.

Для фиксации проволочного каркаса на корпусе лампы предусмотрен специальный паз.

5. Требования безопасности

Во избежание несчастных случаев категорически запрещается:

- разбирать лампу при включенном электропитании;
- включать лампу в разобранном виде;
- производить монтаж/демонтаж при включенном электропитании.

6. Гарантии поставщика

Гарантийный срок эксплуатации лампы SF-28(SF-56) составляет 10 лет со дня продажи. Гарантия распространяется на светодиодный кластер и блок питания. При несоблюдении правил хранения и транспортировки предприятие-изготовитель не несет ответственности перед конечным покупателем за сохранность и качество продукции. Изготовитель производит замену изделия в целом или его деталей в течение гарантийного срока в случае соблюдения правил хранения и эксплуатации.

7. Паспорт

- Наименование изделия: светодиодная лампа SF-28 (SF-56)

- Номер партии _____

- Дата продажи _____

8. Свидетельство о приемке

Изделие Светодиодная лампа SF-28 (SF-56) принято в соответствии с ТУ5276-003-18028619-02 и признано годным к эксплуатации.

М.П. _____

СВЕТОДИДНЫЕ ЛАМПЫ