

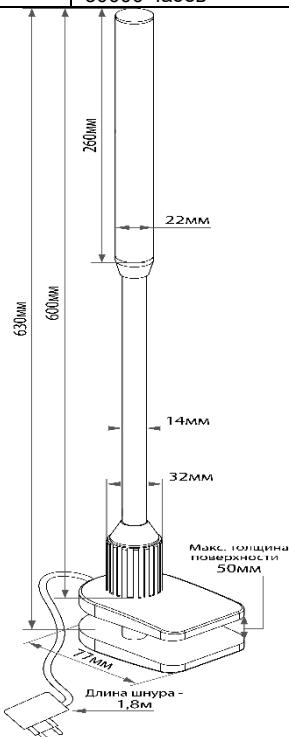
**СВЕТИЛЬНИКИ НАСТОЛЬНЫЕ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ СВЕТОДИОДНЫЕ ТМ «FERON» СЕРИИ DE**  
**Инструкция по эксплуатации и технический паспорт**

**1. Описание.**

- 1.1 Настольные светодиодные светильники тм «FERON» предназначены для местной подсветки рабочей поверхности.
- 1.2 Светильники оснащены кнопкой сенсорного управления. Включение и выключение светильника, а также управление яркостью свечения осуществляется нажатием сенсорной кнопки.
- 1.3 Светильники являются низковольтными осветительными приборами, которые предназначены для работы от источника постоянного тока DC со стабилизированным выходным напряжением 12В (блок питания входит в комплект поставки).

**2. Технические характеристики.**

Модель	DE1727
Установка светильника	На струбцину
Напряжение питания	100-240В, 50Гц / 12В
Потребляемая мощность	6Вт (макс.)
Цветовая температура	4000К
Световой поток	420лм (макс.)
Индекс цветопередачи	≥80
Регулирование яркости	4 уровня
Длина провода	1,8м
Регулирование струбцины	до 50мм
Материалы корпуса	пластик, металл
Степень защиты от пыли и влаги	IP20
Класс электробезопасности	III
Рабочая температура	от +1 °C до +35 °C
Климатическое исполнение	УХЛ4
Срок службы светодиодов	30000 часов



**3. Комплектация.**

- 3.1 Светильник.
- 3.2 Блок питания AC/DC 12В.
- 3.3 Инструкция по эксплуатации.
- 3.4 Коробка упаковочная.

**4. Установка, подключение и эксплуатация.**

- 4.1 Извлечь светильник из коробки и произвести его внешний осмотр, проверить комплектность.
- 4.2 Установить светильник непосредственно на рабочую поверхность и зафиксировать с помощью струбцины.
- 4.3 Присоедините штекер блока питания к разъему светильника и подключите блок питания к розетке.
- 4.4 Проверьте работоспособность устройства. Для этого нажмите несколько раз на сенсорную кнопку.

**5. Меры предосторожности.**

- 5.1 Не использовать светильник с поврежденным корпусом или шнуром питания.
- 5.2 Не допускать попадания на светильник воды и не использовать в сырых помещениях.
- 5.3 Радиоактивные или ядовитые вещества в состав светильника не входят.

**6. Характерные неисправности и способы их устранения**

Внешние проявления и дополнительные признаки неисправности	Вероятная причина	Метод устранения
При включении блока питания 12В DC светильник не включается	Отсутствует напряжение в питающей сети	Проверьте наличие напряжения питающей сети и, при необходимости, устраните неисправность
	Плохой контакт	Проверьте надежность соединения штекера блока питания со светильником и между вилкой блока питания и бытовой розеткой, и устраните неисправность
	Неисправен блок питания	Замените блок питания

Если при помощи произведенных действий не удалось устранить неисправность, то дальнейший ремонт не целесообразен (неисправимый дефект). Обратитесь в место продажи товара.

## **7. Хранение**

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

## **8. Транспортировка**

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

## **9. 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.

## **10. Сертификация**

Продукция соответствует требованиям ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств». Продукция изготовлена в соответствии с Директивами 2014/35/EU «Низковольтное оборудование», 2014/30/EU «Электромагнитная совместимость».

## **11. 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.

Дата изготовления нанесена на корпус светильника в формате ММ.ГГГГ, где ММ – месяц изготовления, ГГГГ – год изготовления.

## **12. 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.