

**ОБОРУДОВАНИЕ СВЕТОВОЕ: ГИРЛЯНДА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ, Т.М. "FERON" СЕРИИ: CL
МОДЕЛИ: CL592**

Инструкция по эксплуатации и технический паспорт

1. Описание и назначение изделия

- 1.1 Изделие является световой электрической гирляндой со светодиодными источниками света. Гирлянда предназначена для применения только внутри помещений. Гирлянда подходит для декоративной подсветки стен, окон, дверей и пр.
- 1.2 Гирлянда предназначена для работы от источника постоянного тока DC со стабилизированным выходным напряжением 5В/2А (блок питания не входит в комплект поставки).

2. Технические характеристики

Модель	CL592
Номинальное напряжение гирлянды	DC 5В/2А
Мощность не более	10Вт
Количество светодиодов (на одной гирлянде)	200шт.
Длина гирлянды	3м
Длина подвеса	0,5м/0,8м
Длина шнура питания	2м
Расстояние между светодиодами	10см
Цвет свечения (см. на упаковке)	2700±200К (теплый белый)/5000±500К (белый)/мультицвет
Возможность подключения в линию	нет
Наличие контроллера	нет
Наличие пульта ДУ	нет
Количество подвесов на одной гирлянде	10
Расстояние между подвесами	30см
Рабочая температура	0°...+35°С
Степень защиты	IP20
Климатическое исполнение	УХЛ4
Класс защиты	III
Материал провода	медь
Материал оболочки гирлянды	PVC
Цвет оболочки кабеля	прозрачный

3. Комплектность

- 3.1 Электрическая гирлянда.
- 3.2 Инструкция по эксплуатации.
- 3.3 Упаковка.

4. Меры безопасности

- 4.1 Использовать гирлянду только с рекомендованным типом источника питания (DC 5В/2А).
- 4.2 Не использовать снаружи помещений.
- 4.3 Не подсоединять гирлянду к источнику напряжения, если она находится в упаковке.
- 4.4 Запрещена эксплуатация гирлянды с поврежденным шнуром питания или поврежденной изоляцией кабеля.
- 4.5 Запрещено резать гирлянду.
- 4.6 Запрещено подвешивать на гирлянду механическую нагрузку или создавать другое механическое напряжение.
- 4.7 Радиоактивные и ядовитые вещества в состав изделия не входят.

5. Подключение

- 5.1 Достаньте гирлянду из упаковки, проверьте внешний вид и комплектность поставки товара. Проверьте целостность изоляции светового шнура и шнура питания.
- 5.2 Смонтируйте гирлянду на место эксплуатации. При монтаже убедитесь, что шнур гирлянды не подвергается повышенным механическим нагрузкам.
- 5.3 Подключите гирлянду к источнику питания DC 5В/2А (не входит в комплект поставки).
- 5.4 Включите электропитание.

6. Эксплуатация

- 6.1 Электрическая гирлянда не требует специального технического обслуживания.
- 6.2 Эксплуатацию проводить в соответствии с действующим ПУЭ раздел «электрическое освещение» и главой 2.12 ПТЭЭП и ППБ 01-03.
- 6.3 Все работы по обслуживанию электрической гирлянды должны проводиться при выключенном электропитании, персоналом, имеющим необходимые допуски для такого вида работ.

7. Возможные неисправности и меры их устранения

признаки неисправности	Вероятная причина	Метод устранения
При включении питания гирлянда не работает	Отсутствует напряжение в питающей сети	Проверьте наличие напряжения питающей сети и, при необходимости, устраните неисправность
	Плохой контакт или поврежден питающий кабель	Проверьте контакты в схеме подключения и целостность питающего кабеля. При необходимости устраните неисправность

Если вышеперечисленные действия не помогли, обратитесь в место продажи прибора.

8. Хранение

Товар хранится в картонных коробках в ящиках или на стеллажах в сухих отапливаемых помещениях.

9. Транспортировка

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

10. Утилизация

Электрические гирлянды не содержат в своем составе дорогостоящих или токсичных материалов и комплектующих деталей, требующих специальной утилизации. По истечении срока службы товар утилизируется по правилам утилизации бытовых отходов.

11. Сертификация

Продукция сертифицирована на соответствие 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/EU «Электромагнитная совместимость».

12. Информация об изготовителе и дата производства.

Сделано в Китае. Изготовитель: Ningbo Yusing Electronics Co., LTD, Civil Industrial Zone, Pugen Village, Qiu'ai, Ningbo, China/ООО "Нингбо Юсинг Электроникс Компания", зона Цивил Индастриал, населенный пункт Пуген, Цюай, г. Нингбо, Китай.

Дата изготовления нанесена на оболочке товара в формате ММ.ГГГГ, где ММ – месяц изготовления, ГГГГ – год изготовления.

13. Гарантийные обязательства

- Гарантия на товар составляет 1 год (12 месяцев) с момента продажи.
- Замене подлежит продукция, не имеющая видимых механических повреждений.
- 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. В случае отсутствия документов, удостоверяющих дату покупки, гарантийный срок отсчитывается от даты производства товара, нанесенной на корпус товара.
- 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 изделия 2 года.

