

**ОБОРУДОВАНИЕ СВЕТОВОЕ: ГИРЛЯНДА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ, Т.М. "FERON" СЕРИИ: CL  
МОДЕЛЬ: CL595**

**Инструкция по эксплуатации и технический паспорт**

**1. Описание и назначение изделия**

- 1.1 Изделие является световой электрической гирляндой со светодиодными источниками света. Гирлянда применяется для внутреннего освещения и декоративной подсветки, и подходит для подсветки елок, окон, дверей и пр.
- 1.2 Гирлянда оснащена блоком контроллера для включения/выключения, управления режимами свечения гирлянды. 8 режимов свечения.
- 1.3 В комплекте с гирляндой поставляется пульт ДУ для управления режимами работы.
- 1.4 Гирлянда предназначена для работы от четырех батареек типоразмера AA. Напряжение питания гирлянды 6В является безопасным для человека.

**2. Технические характеристики**

Модель	CL595
Напряжение питания	6В
Источник питания	4×AA (не входит в комплект поставки)
Количество светодиодов (на одной гирлянде)	99шт.
Мощность не более	0,6Вт
Длина подвеса	30см
Количество веток	33
Длина ветки	25см
Расстояние между светодиодами	10см
Цвет свечения (см. на упаковке)	2700±200К (теплый белый)/5000±500К (белый)/мультицвет
Наличие контроллера	да
Количество режимов работы	8
Наличие пульта ДУ	да
Тип пульта ДУ	ИК
Источник питания пульта ДУ	CR2025 1.5В (не входит в комплект поставки)
Возможность подключения в линию	нет
Рабочая температура	0°...+35°С
Степень защиты	IP20
Климатическое исполнение	УХЛ4
Класс защиты	III
Материал провода	медь
Материал оболочки	PVC

**3. Комплектность**

- 3.1 Электрическая гирлянда.
- 3.2 Пульт ДУ.
- 3.3 Инструкция по эксплуатации.
- 3.4 Упаковка.

**4. Меры безопасности**

- 4.1 Использовать гирлянду только с рекомендованным типом источника питания.
- 4.2 Не использовать снаружи помещений.
- 4.3 Не соединять электрическую гирлянду с другой гирляндой.**
- 4.4 Запрещена эксплуатация гирлянды с поврежденным шнуром питания или поврежденной изоляцией кабеля.
- 4.5 Запрещено резать гирлянду.
- 4.6 Запрещено подвешивать на гирлянду грузы, либо создавать механическую нагрузку на растяжение при монтаже гирлянды.
- 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.
- 5.2 Смонтируйте гирлянду на место эксплуатации. При монтаже убедитесь, что шнур гирлянды не подвергается повышенным механическим нагрузкам.
- 5.3 Вставьте 4 батарейки AA в отсек для батареек. При установке батареек соблюдайте полярность.
- 5.4 Установите в пульт ДУ батарейку.
- 5.5 Включите питание при помощи кнопки контроллера или пульта ДУ.

**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	Разрядились батарейки	Проверьте работоспособность батареек и, при необходимости, осуществите замену
	Плохой контакт или поврежден кабель	Проверьте контакты в схеме подключения и целостность кабеля гирлянды. При необходимости устраните неисправность
Гирлянда не реагирует на команды с пульта ДУ, либо сильно снизилась дистанция управления	Слишком большое расстояние или преграда на пути передачи сигнала	Сократите расстояние до гирлянды, либо устраните преграду
	Низкий заряд батареи на ПДУ	Замените батарейки в ПДУ

*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 Vilage, Qiu'ai, Ningbo, China/OOO "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.

