

**ОБОРУДОВАНИЕ СВЕТОВОЕ: ГИРЛЯНДА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ, Т.М. "FERON" СЕРИИ: CL
МОДЕЛЬ: CL571, CL572, CL573, CL574**

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 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	CL571	CL572	CL573	CL574
Напряжение питания	DC 5В/2А			
Мощность гирлянды	0,6Вт	1,5Вт	0,6Вт	1,5Вт
Количество светодиодов (на одной гирлянде)	20шт.	50шт.	20шт.	50шт.
Длина гирлянды	1,8м	4,5м	1,8м	4,5м
Длина шнура питания	1,5м			
Расстояние между светодиодами	9см			
Украшение	«Звездочки»		«Прищепка»	
Цвет свечения (см. на упаковке)	2700±200К (теплый белый)/5000±500К (белый)/мультицвет		2700±200К (теплый белый)/5000±500К (белый)	
Возможность подключения в линию	нет			
Рабочая температура	0...+35°С			
Степень защиты	IP20			
Климатическое исполнение	УХЛ4			
Класс защиты	III			
Материал провода	Медь			
Материал оболочки гирлянды	PVC			

3. Комплектность

- 3.1 Электрическая гирлянда.
3.2 Инструкция.
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.

4.8 Не соединять электрическую гирлянду с другой гирляндой.

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 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	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

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.

о 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 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.

