

**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.

