ОБОРУДОВАНИЕ СВЕТОВОЕ: ГИРЛЯНДА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ, Т.М. "FERON" СЕРИИ: CL
МОДЕЛИ: CL33, CL43
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 и наружного освещения, и подходит для освещения улиц, дворов, фасадов зданий, придомовых территорий, парков и пр.

1.2 Гирлянда предназначена для работы от сети переменного тока с номинальным сетевым напряжением 230В/50Гц.

1.3 Гирлянды имеют возможность подключения двух и более гирлянд в линию, при условии, что не превышается максимально допустимая мощность линии (см. параграф 2 данной инструкции)

2. Технические характеристики

Модель	CL33	CL43
Номинальное напряжение гирлянды	230В/50Гц	
Номинальная потребляемая мощность	6Вт	12Вт
Количество светодиодов (на одной гирлянде)	100шт.	200шт.
Длина гирлянды	10м	20м
Длина шнура питания	1,5м	
Расстояние между светодиодами	10см	
Цвет свечения (см. на упаковке)	2700К (теплый белый)/4000К (нейтральный)/5000К (холодный белый)/мультиколор	
Возможность подключения в линию	есть	
Максимальное количество гирлянд для подключения в линию	30шт.	15шт.
Рабочая температура	-40°...+50°С	
Степень защиты	IP65	
Климатическое исполнение	У1	
Класс зашиты	II	
Материал провода	медь	
Материал оболочки гирлянды	PVC	
Режим работы (см. на упаковке)	Мультиколор / Статичное свечение	

3. Комплектность

3.1 Электрическая гирлянда с вилкой 1,5м для подключения к сети.

3.2 Инструкция.

3.3 Упаковка.

4. Меры безопасности

4.1 Световая гирлянда работает от сети переменного тока с номинальным напряжением 230В/50Гц, которое является опасным. К работе по монтажу и подключению электрической гирлянды допускаются лица, имеющие группу по электробезопасности не ниже III. При необходимости обратитесь к квалифицированному электрику.

4.2 Не подсоединять гирлянду к источнику напряжения, если она находится в упаковке.

4.3 Предупреждение: запрещено использовать электрическую гирлянду без установленной заглушки на свободном соединителе гирлянды.

4.4 Запрещена эксплуатация гирлянды с поврежденным шнуром питания или поврежденной изоляцией кабеля.

4.5 Запрещено резать гирлянду.

4.6 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 сети 230В.

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 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.