ОБОРУДОВАНИЕ СВЕТОВОЕ: ГИРЛЯНДА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ, Т.М. "FERON" СЕРИИ: CL
МОДЕЛИ CL50-8, CL50-13
Инструкция по эксплуатации и технический паспорт

1. Описание

1.1 Продукт является световой электрической гирляндой, состоящей из параллельно подключенных ламп, предназначенной для внутреннего и наружного освещения. Гирлянда подходит для освещения улиц, дворов, фасадов зданий, придомовых территорий, парков и пр.

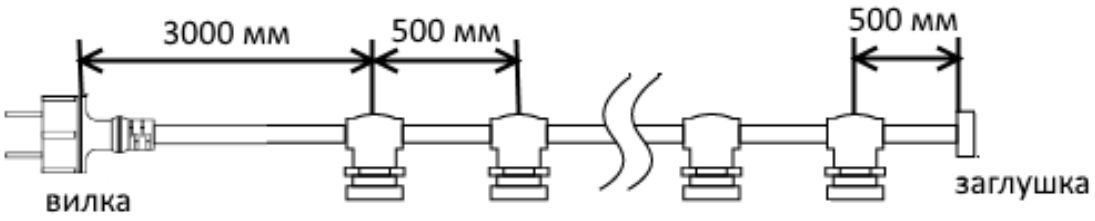
1.2 Гирлянда предназначена для работы в сети переменного тока с номинальным сетевым напряжением 230В/50Гц.

1.3 Гирлянда предназначена для использования с лампами с цоколем Е27 и диаметром колбы 45мм (лампы не входят в комплект поставки). Для подключения к сети гирлянда оснащена проводом, армированным вилкой.

2. Технические характеристики

Модель	CL50-8	CL50-13
Номинальное напряжение гирлянды	230В/50Гц	
Количество патронов для ламп (на одной гирлянде)	10шт.	20шт.
Максимально допустимая мощность лампы на 1 патрон	80Вт	40Вт
Тип патрона	Е27	
Материал патрона	латунь	
Лампы, подходящие для применения	Лампы накаливания или LED	
Типоразмер ламп	G45	
Длина гирлянды	8м	13м
Максимально допустимый номинальный ток гирлянды	16А	
Максимально допустимая мощность подключенных ламп	3680Вт	
Возможность подключения в линию	нет	
Номинальная нагрузка на разрыв кабеля, МПа	2500	
Температура эксплуатации	-40°...+70°С	
Температура монтажа	-20°...+40°С	
Степень защиты	IP65	
Класс зашиты	II	
Климатическое исполнение	У1	
Номинальное сечение проводов	2×0,5мм^2	
Материал провода	медь	
Материал оболочки гирлянды (кабеля и патронов)	Полимер (каучук+ПВХ)	
Режим работы	Статическое свечение	

Размеры гирлянды:



3. Комплектность

3.1 Электрическая гирлянда с вилкой 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 допускается установка или удаление ламп без отключения гирлянды от сети.

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

4.4 При монтаже между опорами обязательно использование несущего троса.

4.5 Для обеспечения степени защиты IP65 во все патроны гирлянды должны быть вкручены лампы с цоколем Е27 и типоразмера колбы G45.

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

4.7 ***Не соединять электрическую гирлянду с другой гирляндой.***

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

4.9 Запрещено резать гирлянду.

4.10 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 Установите рекомендуемый тип ламп, во все свободные патроны гирлянды, так вы обеспечите степень защиты IP65.

Внимание! ***Монтаж гирлянды при отрицательных температурах может осуществляться только до -20°С при использовании промышленного фена.***

5.3 Смонтируйте гирлянду на место эксплуатации. При монтаже убедитесь, что шнур гирлянды не подвергается повышенным механическим нагрузкам.

5.4 Подключите гирлянду к сети 230В.

5.5 Включите электропитание.

6. Эксплуатация

6.1 Электрическая гирлянда не требует специального технического обслуживания.

6.2 Эксплуатацию проводить в соответствии с главой 2.12 ПТЭЭП и ППБ 01-03.

6.3 Протирку от пыли и замену ламп осуществлять по мере необходимости.

6.4 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 ЕАЭС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники». Продукция изготовлена в соответствии с Директивами 2014/35/EU «Низковольтное оборудование».

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

- Гарантийный срок на товар составляет 1 год (12 месяцев) со дня продажи.
- Гарантийные обязательства осуществляются на месте продажи товара. Поставщик не производит гарантийное обслуживание розничных потребителей в обход непосредственного продавца товара.
- Началом гарантийного срока считается дата продажи товара, которая устанавливается на основании документов (или копий документов) удостоверяющих факт продажи, либо заполненного гарантийного талона (с указанием даты продажи, наименования изделия, даты окончания гарантии, подписи продавца, печати магазина).
- В случае отсутствия возможности точного установления даты продажи, гарантийный срок отсчитывается от даты производства товара, которая нанесена на корпус товара в виде надписи, гравировки или стикерованием.
- Если от даты производства товара, возвращаемого на склад поставщика прошло более двух лет, то гарантийные обязательства НЕ выполняются без наличия заполненных продавцом документов, удостоверяющих факт продажи товара.
- Гарантийные обязательства не выполняются при наличии механических повреждений товара или нарушения правил эксплуатации, хранения или транспортировки.
- Срок службы изделия 5 лет.