

СВЕТОДИОДНАЯ ГИРЛЯНДА

ARD-BALL-CLASSIC-D23 «ШАРИКИ»

1. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ

- 1.1. Светодиодная гирлянда «ШАРИКИ» предназначена для создания светового праздничного декора.
- 1.2. Матовый сферический рассеиватель диаметром 23 мм.
- 1.3. Может применяться как самостоятельное украшение и как световой элемент иллюминации.
- 1.4. Имеет разъем для соединения нескольких гирлянд в единую линию длиной до 200 м.
- 1.5. Подключается непосредственно к сети питания АС 230 В с помощью питающего кабеля с выпрямителем напряжения и сетевой вилкой.

ВНИМАНИЕ! Шнур питания приобретается отдельно!

- 1.6. Высокая степень защиты IP65 позволяет использовать изделие как в помещении, так и на открытом воздухе.

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1. Основные параметры серии.

Напряжение питания	АС 230 В*
Степень защиты от внешних воздействий	IP65
Диапазон рабочих температур окружающей среды	-30... +60 °С
Диаметр шара	23 мм

* Запрещается подключать гирлянду к сети АС 230 В без специального шнура питания.

2.2. Доступные модификации

Артикул	Модель	Мощность	Количество светодиодов	Цвет свечения	Длина	Соединение в линию, макс.
025600	ARD-BALL-CLASSIC-D23-10000-BLACK-80LED BLUE (230V, 3.5W)	3.5 Вт	80 шт.	Синий	10 м	20 шт.
025601	ARD-BALL-CLASSIC-D23-10000-BLACK-80LED WHITE (230V, 3.5W)	3.5 Вт	80 шт.	Белый, 6000 К	10 м	20 шт.

Артикул	Модель	Мощность	Количество светодиодов	Цвет свечения	Длина	Соединение в линию, макс.
025619	ARD-BALL-CLASSIC-D23-10000-BLACK-80LED RGB (230V, 3.5W)	3.5 Вт	80 шт.	RGB	10 м	20 шт.
025617	ARD-BALL-CLASSIC-D23-10000-BLACK-80LED WARM (230V, 3.5W)	3.5 Вт	80 шт.	Теплый белый, 3000 K	10 м	20 шт.
025630	ARD-BALL-CLASSIC-D23-20000-BLACK-160LED WHITE (230V, 7W)	7 Вт	160 шт.	Белый, 6000 K	20 м	10 шт.
025631	ARD-BALL-CLASSIC-D23-20000-BLACK-160LED WARM (230V, 7W)	7 Вт	160 шт.	Теплый белый, 3000 K	20 м	10 шт.
025629	ARD-BALL-CLASSIC-D23-20000-BLACK-160LED BLUE (230V, 7W)	7 Вт	160 шт.	Синий	20 м	10 шт.
025633	ARD-BALL-CLASSIC-D23-20000-BLACK-160LED RGB (230V, 7W)	7 Вт	160 шт.	RGB	20 м	10 шт.

3. УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

ВНИМАНИЕ! Во избежание поражения электрическим током, перед началом всех работ отключите электропитание. Все работы должны проводиться только квалифицированным специалистом.

3.1. Извлеките гирлянду из упаковки и расправьте ее. Проверьте целостность проводов, отсутствие повреждения изоляции.

ВНИМАНИЕ! Категорически запрещается включать в сеть и использовать гирлянду со следами повреждения изоляции проводов, обрывом провода или повреждением сетевой вилки (при ее наличии)!

Все работы по подключению и монтажу рекомендуется выполнять при температуре не ниже +5 °С. В этом случае изоляция проводов имеет достаточную эластичность. В случае необходимости проведения монтажных работ при пониженных температурах подготовьте изделие к монтажу. Заранее распакуйте и расправьте изделие в теплом помещении.

3.2. Подключите гирлянду к сети питания AC 230 В, используя специальный шнур питания, и проверьте ее работоспособность.

ВНИМАНИЕ! Гирлянды поставляются без шнура для подключения к сети питания. Шнур питания приобретается отдельно. Запрещается подключать гирлянду к сети AC 230 В без данного шнура питания, см. рисунок 1.

3.3. Закрепите гирлянду согласно требованиям по установке.

4. ТРЕБОВАНИЯ ПО УСТАНОВКЕ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

4.1. Температура окружающей среды от -30 до +60 °С.

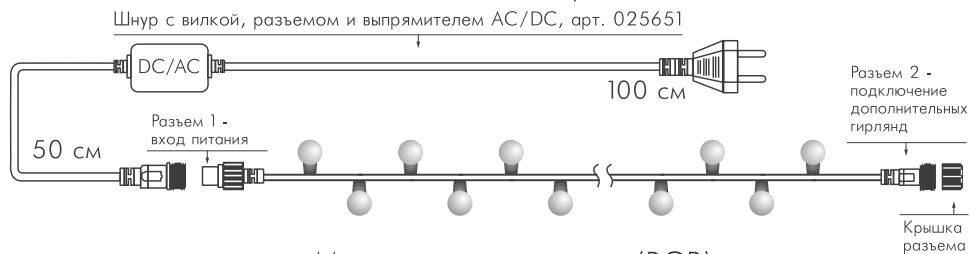
4.2. Отсутствие в воздухе паров и примесей агрессивных веществ (кислот, щелочей и пр.).

4.3. Защита от прямого воздействия осадков и солнечных лучей.

4.4. Не допускается контакт с нагретыми выше +60 °С поверхностями или предметами.

4.5. Категорически запрещается эксплуатировать гирлянды, погруженные в воду, или установленные в местах скопления воды (лужи, затопляемые ниши и углубления и т.п.).

Одноцветные гирлянды



Многоцветные гирлянды (RGB)

Шнур с вилкой и разъемом, арт. 025652

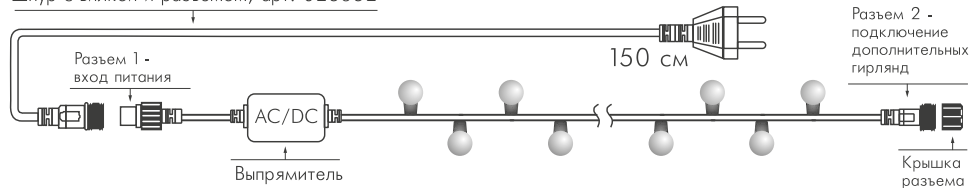


Рисунок 1. Схемы подключения.

- 4.6. Всегда отключайте питание в случае монтажных или профилактических работ.
- 4.7. Не устанавливайте гирлянды на металлических предметах или конструкциях без дополнительных мер по обеспечению электрической безопасности.
- 4.8. Отключайте питание при присоединении/отсоединении дополнительных гирлянд.
- 4.9. Не оставляйте гирлянду включенной без присмотра на длительное время.
- 4.10. Не допускайте детей к пользованию гирляндой.
- 4.11. Возможные неисправности и методы их устранения:

Неисправность	Причина	Способ устранения
Гирлянда не светится.	Нет контакта в соединениях.	Тщательно проверьте все подключения.
Нестабильное свечение, мерцание.	Нет стабильного контакта в соединениях.	Тщательно проверьте все подключения.
	В цепи питания установлен несовместимый с гирляндой светорегулятор.	Уберите светорегулятор или используйте светорегулятор, совместимый с гирляндой.