

СВЕТОДИОДНАЯ ГИРЛЯНДА ARD-CURTAIN-PRO «ЗАНАВЕС»

1. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ

- 1.1. Светодиодная гирлянда «ЗАНАВЕС» предназначена для создания светового праздничного декора.
- 1.2. Может применяться как самостоятельное украшение и как световой элемент иллюминации.
- 1.3. Имеет разъем для соединения нескольких гирлянд в единую линию.
- 1.4. Гирлянда укомплектована резиновым шнуром питания с выпрямителем AC/DC.

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1. Основные параметры серии

Напряжение питания	АС 230 В
Мощность, потребляемая от сети	70 Вт
Размер	2×3 м (20 нитей по 3 метра)
Максимальное число последовательно подключенных гирлянд	5 шт.
Общее количество светодиодов	760 шт.
Материал оболочки провода	Резина (каучук)
Длина сетевого шнура	1.5 м
Степень защиты от внешних воздействий	IP65
Диапазон рабочих температур окружающей среды	-40... +50 °С

2.2. Доступные модификации

Артикул	Модель	Цвет светодиодов	Эффекты	Цвет провода
026064	ARD-CURTAIN-PRO-2000x3000-BLACK-760LED-STD WHITE (230V, 70W)	Белый (6000 К)	Постоянное свечение	Черный
026065	ARD-CURTAIN-PRO-2000x3000-BLACK-760LED-STD WARM (230V, 70W)	Белый теплый (3000 К)	Постоянное свечение	Черный
026066	ARD-CURTAIN-PRO-2000x3000-WHITE-760LED-STD WHITE (230V, 70W)	Белый (6000 К)	Постоянное свечение	Белый
026067	ARD-CURTAIN-PRO-2000x3000-WHITE-760LED-STD WARM (230V, 70W)	Белый теплый (3000 К)	Постоянное свечение	Белый
026057	ARD-CURTAIN-PRO-2000x3000-BLACK-760LED-FLASH WHITE/WHITE (230V, 70W)	Белый (6000 К)	Эффект мерцания, каждый 6-й светодиод - мерцающий	Черный
026059	ARD-CURTAIN-PRO-2000x3000-BLACK-760LED-FLASH WARM/WHITE (230V, 70W)	Белый теплый (3000 К)	Эффект мерцания, каждый 6-й светодиод белого цвета, 6000 К - мерцающий	Черный

Артикул	Модель	Цвет светодиодов	Эффекты	Цвет провода
026060	ARD-CURTAIN-PRO-2000x3000-BLACK-760LED-FLASH WARM/WARM (230V, 70W)	Белый теплый (3000 K)	Эффект мерцания, каждый 6-й светодиод - мерцающий	Черный
026061	ARD-CURTAIN-PRO-2000x3000-WHITE-760LED-FLASH WHITE/WHITE (230V, 70W)	Белый (6000 K)	Эффект мерцания, каждый 6-й светодиод - мерцающий	Белый
026062	ARD-CURTAIN-PRO-2000x3000-WHITE-760LED-FLASH WARM/WHITE (230V, 70W)	Белый теплый (3000 K)	Эффект мерцания, каждый 6-й светодиод белого цвета, 6000 K - мерцающий	Белый
026063	ARD-CURTAIN-PRO-2000x3000-WHITE-760LED-FLASH WARM/WARM (230V, 70W)	Белый теплый (3000 K)	Эффект мерцания, каждый 6-й светодиод - мерцающий	Белый

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.

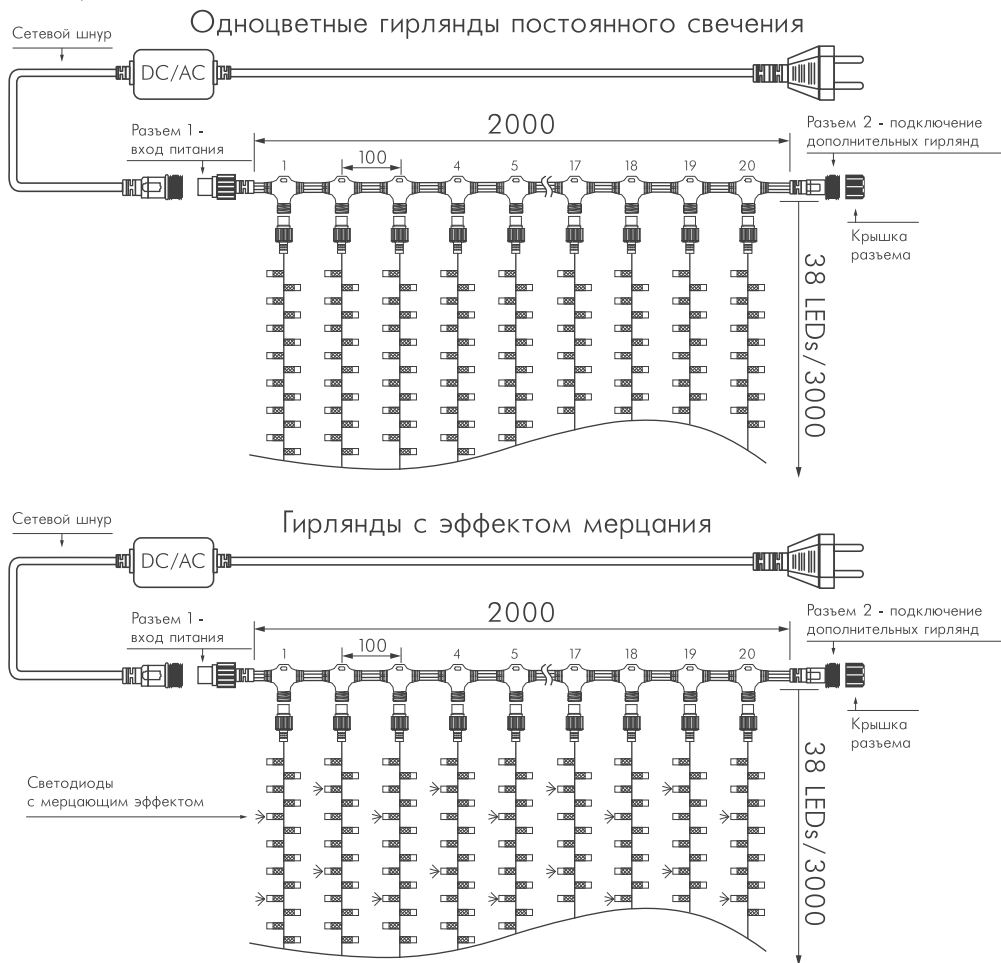


Рисунок 1. Схемы подключения.

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 АС 230 В и проверьте ее работоспособность. Для гирлянд, снабженных контроллером, проверьте работу контроллера во всех режимах.
- 3.3. Закрепите гирлянду согласно требованиям по установке.

4. ТРЕБОВАНИЯ ПО УСТАНОВКЕ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

- 4.1. Температура окружающей среды от -40 до +50 °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.).
- 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 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.