

## СВЕТОДИОДНАЯ ГИРЛЯНДА **ARD-EDGE-CLASSIC «БАХРОМА»** **2400×600**

### 1. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ

1. Светодиодная гирлянда «БАХРОМА» предназначена для создания светового праздничного декора.
2. Может применяться как самостоятельное украшение и как световой элемент иллюминации внутри и снаружи помещений (при соблюдении условий монтажа и эксплуатации).
3. Благодаря наличию универсальных соединительных разъемов имеется возможность нарастить длину иллюминации до 50 метров без дополнительных аксессуаров. Подобная функциональность позволяет реализовать проект декоративного освещения практически любого масштаба.
4. Для подключения одной гирлянды или нескольких гирлянд к сети AC 230 В необходимо приобрести шнур питания с выпрямителем AC/DC.

### 2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

#### 2.1. Основные параметры

Напряжение питания	<b>DC 230 В*</b>
Мощность, потребляемая от сети	<b>6 Вт</b>
Количество светодиодов	<b>88 шт</b>
Габариты	<b>2,4×0,6 м</b>
Максимальная длина последовательного подключения	<b>50 м</b>
Материал оболочки провода	<b>ПВХ</b>
Степень защиты от внешних воздействий	<b>IP65</b>
Диапазон рабочих температур окружающей среды	<b>-30... +40 °C</b>
Гарантийный срок	<b>12 мес</b>

\* Для подключения к сети AC 230 В используйте специальный шнур питания с выпрямителем AC/DC (приобретается отдельно).

### 3. УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

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

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

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

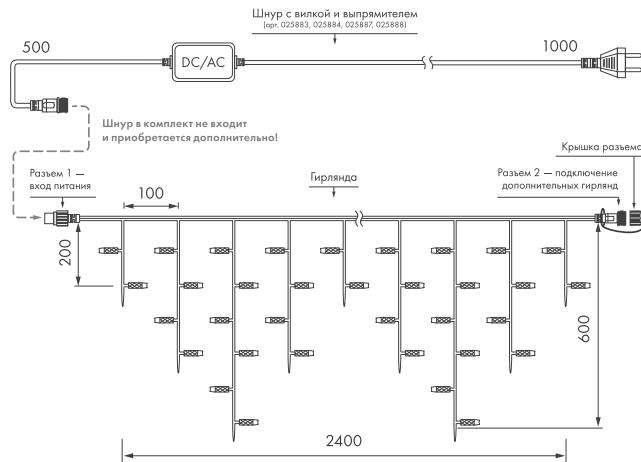
**ВНИМАНИЕ!** Категорически запрещается включать в сеть и использовать гирлянду со следами повреждения изоляции проводов, обрывом провода или повреждением сетевой вилки шнура питания (при ее наличии)!

3.2. Подключите гирлянду к сети питания AC 230 В, используя специальный шнур питания (поставляется отдельно), и проверьте ее работоспособность. Для многоцветных гирлянд, управляемых контроллером, проверьте работу контроллера во всех режимах, переключая его кнопкой на корпусе.

Инструкция предназначена для артикулов: 026016, 026017, 026018, 026019, 026020, 026021, 026006, 026007, 026002, 026003, 026004, 026005, 026009, 026010, 026011, 026012, 026013, 026014, 026022, 026008, 026015, 031191, 031183, 031184, 031185, 031188, 031186, 031189, 031190, 031192, 034917, 034918, 034916, 034914, 034913, 034915. Артикулы указаны на момент разработки инструкции.

Список действующих артикулов см. на сайте ardecoled.ru

## Одноцветные гирлянды постоянного свечения ARD-...-STD



## Одноцветные гирлянды с эффектом мерцания ARD-...-FLASH

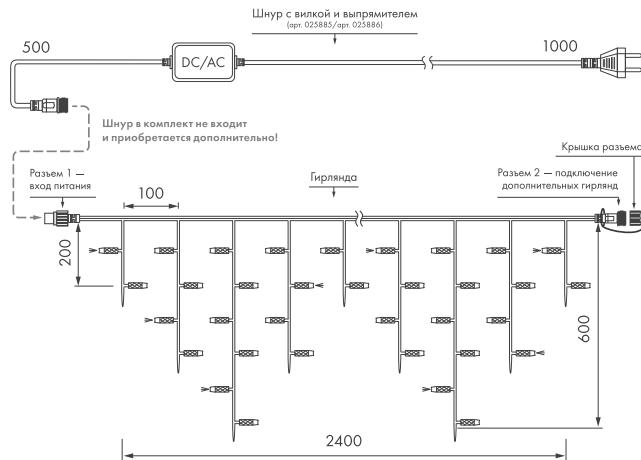


Рисунок 1.  
Схемы подключения.

**ВНИМАНИЕ!** Для подключения гирлянд к сети AC 230 В необходимо использовать специальный сетевой шнур питания с выпрямителем AC/DC (поставляются отдельно). Артикулы шнуров указаны на схеме.

**ВНИМАНИЕ!** Перед включением проверьте наличие крышки на конечном разъеме для подключения дополнительных светодиодных гирлянд!

**ВНИМАНИЕ!** Категорически запрещается последовательное подключение светодиодных гирлянд суммарной длиной более 50 м!

3.3. Закрепите гирлянду согласно требованиям по установке.

## 4. ТРЕБОВАНИЯ ПО УСТАНОВКЕ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

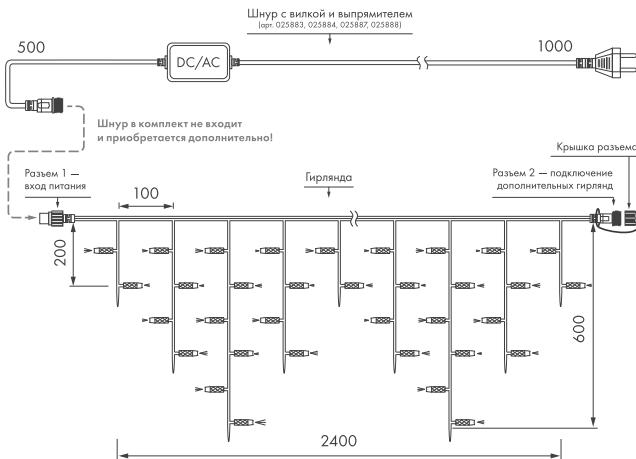
### 4.1. Требования к монтажу

- Монтаж должен производиться при температуре окружающей среды не ниже +5 °C.
- Отключайте питание при присоединении/отсоединении дополнительных светодиодных гирлянд.
- Не допускается контакт светодиодных гирлянд с нагретыми выше +60 °C поверхностями или предметами.
- Не устанавливайте светодиодные гирлянды на металлических предметах или конструкциях без дополнительных мер по обеспечению электрической безопасности.
- Не допускается использование кислотных и других химически активных герметизирующих или клеящих составов.

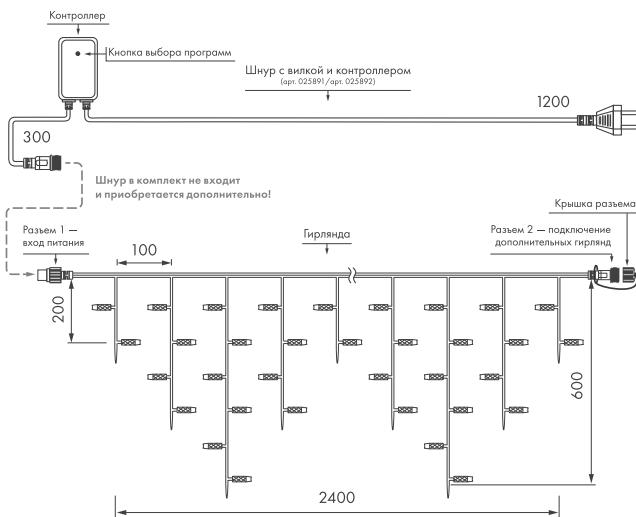
### 4.2. Требования к условиям эксплуатации:

- Температура окружающей среды от -30 до +40°C.
- Отсутствие в воздухе паров и примесей агрессивных веществ (кислот, щелочей и пр.)
- Защита от прямого воздействия осадков и солнечных лучей.
- Всегда отключайте питание при необходимости проведения монтажных или профилактических работ.
- Не оставляйте светодиодные гирлянды включенными без присмотра на длительное время.

## Одноцветные гирлянды с эффектом пульсации (медленного мерцания) ARD-...-PULSE



## Многоцветные гирлянды с динамическими эффектами ARD-...-LIVE RGB



- Не допускайте детей к пользованию светодиодной гирляндой.
- Не допускается подвергать светодиодные гирлянды механическим и ударным нагрузкам, подвешивать к гирляндам грузы.
- Категорически запрещается эксплуатировать светодиодные гирлянды, погруженные в воду, или установленные в местах скопления воды (лужи, затапляемые ниши и углубления и т.п.).

4.3. Перед включением убедитесь, что схема собрана правильно, соединения выполнены надежно, замыкания отсутствуют.  
Отказ оборудования, вызванный замыканием проводов, как гарантийный случай не рассматривается.

### 4.4. Возможные неисправности и методы их устранения

Неправильность	Причина	Способ устранения
Гирлянда не светится	Не поступает напряжение питания	Проверьте наличие напряжения в сети
	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

## 5. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

- 5.1. Конструкция изделия удовлетворяет требованиям электро- и пожарной безопасности по ГОСТ 12.2.007.0-75.
- 5.2. Монтаж оборудования должен выполняться квалифицированным специалистом с соблюдением всех требований техники безопасности.
- 5.3. Внимательно изучите инструкцию по монтажу и установке и неукоснительно следуйте всем требованиям и рекомендациям.

- Перед монтажом убедитесь, что все оборудование обесточено.
- Если при включении изделие не заработало должным образом, воспользуйтесь таблицей возможных неисправностей.  
Если самостоятельно устранить неисправность не удалось, обесточьте изделие и свяжитесь с поставщиком.

## 6. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям действующей технической документации и обязательным требованиям государственных стандартов.
- Гарантийный срок изделия — 12 месяцев с даты передачи потребителю, если иное не предусмотрено договором. Если дату передачи установить невозможно, гарантийный срок исчисляется с даты изготовления изделия.
- В случае выхода изделия из строя потребитель вправе предъявить требования в течение гарантийного срока при наличии товарного или кассового чека, а также отметки о продаже в паспорте изделия.
- Требования предъявляются по месту приобретения изделия.
- Гарантийные обязательства не распространяются на изделия, имеющие механические повреждения или признаки нарушения потребителем правил хранения, транспортирования или эксплуатации.
- Производитель вправе вносить в конструкцию изменения, не ухудшающие качество изделия и его основные параметры.
- Расходы на транспортировку вышедшего из строя изделия оплачиваются потребителем.

## 7. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

- Размещение и крепление в транспортных средствах упакованных изделий должны обеспечивать их устойчивое положение, исключать возможность ударов друг о друга, а также о стены транспортных средств.
- После транспортировки при отрицательных температурах, перед включением, изделие должно быть выдержано в упаковке в нормальных условиях не менее 6 часов.
- Изделия должны храниться в сухом помещении в заводской упаковке при температуре окружающей среды от 0 до +60 °C и влажности не более 70% при отсутствии в воздухе паров кислот, щелочей и других агрессивных примесей.

## 8. КОМПЛЕКТАЦИЯ

- Светодиодная гирлянда — 1 шт.
- Паспорт и краткая инструкция по эксплуатации — 1 шт.
- Упаковка — 1 шт.

## 9. СВЕДЕНИЯ О УТИЛИЗАЦИИ

- По истечении срока службы (эксплуатации) изделие не представляет опасности для жизни, здоровья людей и окружающей среды.
- Утилизация осуществляется в соответствии с требованиями действующего законодательства.

## 10. СВЕДЕНИЯ О РЕАЛИЗАЦИИ И СЕРТИФИКАЦИИ

- Цена изделия договорная, определяется при заключении договора.
- Предпродажной подготовки изделия не требуется.
- Изделие сертифицировано согласно ТР ТС. Информация о сертификации нанесена на упаковку.

## 11. ИНФОРМАЦИЯ О ПРОИСХОЖДЕНИИ ТОВАРА

- Изготовлено в КНР.
- Изготовитель/Manufacturer: «Санрайз Холдингз (ГК) Лтд» (Sunrise Holdings (HK) Ltd).  
Офис 901, 9 этаж, «Омега Плаза», 32, улица Дундас, Коулун, Гонконг, Китай.  
Unit 901, 9/F, Omega Plaza, 32 Dundas Street, Kowloon, Hong Kong, China.
- Импортер: ООО «Арлайт РУС», адрес: 101000, г. Москва, Уланский пер., д. 22, стр. 1, пом. I, этаж 5, офис 501.
- Дату изготовления см. на корпусе устройства или упаковке.

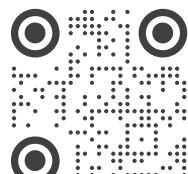
## 12. ОТМЕТКИ О ПРОДАЖЕ

Модель: \_\_\_\_\_

Дата продажи: \_\_\_\_\_

М.П.

Продавец: \_\_\_\_\_



Более подробная информация  
представлена на сайте ardecoled.ru

Дополнение к артикулу в скобках, например, (1), (2), [B] означает наличие модификаций товара. Модификации отличаются незначительными улучшениями, не влияющими на основные свойства, параметры и внешний вид товара. Допускается прямая замена модификаций на основной артикул или наоборот без каких-либо условий.



TP TC 020/2011  
TP TC 004/2011

