

# ПУЛЬТ SR-2833K4 BLACK

- ↗ DIM
- ↗ 4 зоны
- ↗ Для серии SR-1009xx



## 1. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ

- 1.1. Пульт предназначен для управления одноцветной светодиодной лентой, светодиодными светильниками, линейными прожекторами и другими светодиодными источниками света.
- 1.2. Управление осуществляется при помощи универсальных контроллеров и диммеров серии SR-1009xx (приобретаются отдельно). Связь пульта с контроллерами - радиочастотная.
- 1.3. Позволяет включать и выключать свет, а также регулировать его яркость в 4 зонах.
- 1.4. Управление неограниченным числом контроллеров в зоне приема радиосигнала.
- 1.5. Возможность совместного управления от настенных панелей, дополнительных пультов ДУ и мобильных устройств на базе iOS и Android (при использовании конвертера SR-2818WiTR).
- 1.6. Удобное управление, стильный и современный дизайн.

## 2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

### 2.1. Пульт

Напряжение питания	3 В [элемент CR2025]
Тип связи с контроллером	RF (радиочастотный)
Частота передачи сигнала	868 МГц
Количество зон управления	4 зоны
Степень пылевлагозащиты	IP20
Температура окружающего воздуха	0...+40 °C
Габаритные размеры	137x39x11 мм

### 2.2. Совместимые контроллеры

Модель	Входное напряжение	Выходной ток	Выходная мощность	Тип выхода
SR-1009FA	DC 12-36 В	4x5 А	4x[60-180] Вт	Источник напряжения
SR-1009P	DC 12-36 В	4x5 А	4x[60-180] Вт	Источник напряжения
SR-1009FAWP	DC 12-36 В	4x5 А	4x[60-180] Вт	Источник напряжения
SR-1009LC	DC 12-24 В	3x5 А	3x[60-120] Вт	Источник напряжения
SR-1009EA	DC 12-36 В	4x8 А	4x[96-288] Вт	Источник напряжения
SR-1009CS	DC 12-36 В	1x8 А	1x[96-288] Вт	Источник напряжения
SR-1009FA3	DC 12-36 В	4x350 мА	4x[4,2-12,6] Вт	Источник тока
SR-1009FA7	DC 12-36 В	4x700 мА	4x[8,4-25,2] Вт	Источник тока
SRP-1009-30W	AC 220 В	1x[250-700] мА	30 Вт	Источник тока
SRP-1009-50W	AC 220 В	1x[700-1400] мА	50 Вт	Источник тока
SR-2817	AC 220 В	-	-	DMX (8 зон по 4 адр.)
SR-2818WiTR	DC 12-24 В	-	-	Wi-Fi

### 3. УСТАНОВКА, ПОДКЛЮЧЕНИЕ И УПРАВЛЕНИЕ

#### **ВНИМАНИЕ!**

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

- 3.1. Извлеките пульт из упаковки и убедитесь в отсутствии механических повреждений.
- 3.2. Откройте отсек и извлеките защитную пленку. При замене элемента питания соблюдайте полярность установки [Рис. 1].
- 3.3. Закрепите диммер или контроллер, используемый совместно с пультом, в месте установки.
- 3.4. Соедините блок питания, контроллер и светодиодную ленту (см. инструкцию к используемому контроллеру или диммеру). Пример подключения контроллера и диммера приведен на Рис. 2.



«ПЛЮС» элемента CR2025

Рис. 1. Установка элемента питания.

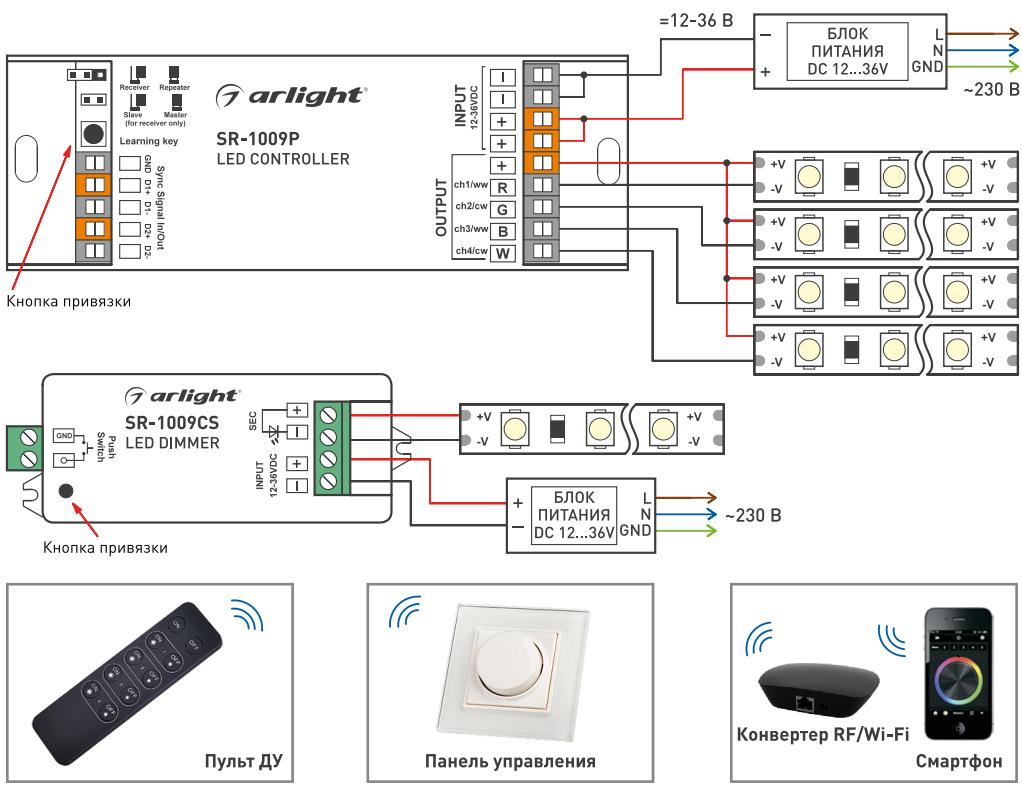


Рис. 2. Пример подключения оборудования.

#### **ВНИМАНИЕ!**

Расположение контактов на ленте и цвета проводов могут отличаться от показанных на схеме.  
При подключении ориентируйтесь на маркировку контактов на ленте.

3.5. Убедитесь, что схема собрана правильно, везде соблюдена полярность подключения, и провода нигде не замыкаются.

3.6. Включите питание.

3.7. Выполните привязку пульта:

- ↗ Коротко нажмите кнопку привязки на контроллере или диммере.
- ↗ На пульте нажмите кнопку ON или OFF одной из четырех зон, к которой нужно привязать контроллер.
- ↗ Подключенная к контроллеру светодиодная лента мигнет, что будет означать успешную привязку.

3.8. Проверьте управление лентой с пульта.

3.9. Каждой зоне пульта можно привязать неограниченное количество контроллеров или диммеров. Повторите операцию привязки для каждого устройства. Управляться все привязанные контроллеры одной зоны будут одновременно. Контроллеры должны находиться в радиусе действия пульта.

3.10. К одному контроллеру или диммеру может быть привязано до 8 пультов ДУ или панелей управления (см. инструкции к используемому оборудованию).

3.11. Для очистки памяти контроллера и отмены привязки всех пультов ДУ и панелей управления, нажмите и удерживайте кнопку привязки на контроллере более 5 секунд. Мигание подключенной ленты подтверждает сброс привязки контроллера.



Общее включение [ON] и выключение [OFF]

Управление по зонам:  
Короткое нажатие - включение или выключение света в зоне  
Долгое нажатие - изменение яркости.

Рис. 3. Назначение кнопок.

#### 4. ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ И РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

4.1. Соблюдайте условия эксплуатации оборудования:

- ↗ эксплуатация только внутри помещений;
- ↗ температура окружающего воздуха от 0 до +40 °C;
- ↗ относительная влажность воздуха не более 90% при +20 °C, без конденсации влаги;
- ↗ отсутствие в воздухе паров и примесей агрессивных веществ [кислот, щелочей и пр.].

4.2. Не оставляйте пульт вблизи нагревательных приборов или горячих поверхностей, а также на солнце.

4.3. Не допускайте попадания воды или воздействия конденсата на устройство.

4.4. Не подвергайте пульта воздействию чрезмерных механических нагрузок, избегайте падений пульта.

4.5. Соблюдайте полярность при установке элементов питания.

4.6. Перед включением системы убедитесь, что схема собрана правильно, соединения выполнены надежно, замыкания отсутствуют. Замыкание в проводах может привести к отказу изделия.