

ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ SR-2830B-AC-RF-IN

- 7 Питание 230 В
- MIV
- 7 RF
- 7 4 зоны
- 7 Для контроллеров сери SR-1009



White Арт. 021063



Black Apt. 021062

1. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ

- 1.1. Панель предназначена для управления мультибелыми двухцветными светодиодными лентами МІХ, светодиодными светильниками, мощными светодиодами и другими светодиодными источниками света.
- 1.2. Позволяет включать и выключать свет, менять яркость и цветовую температуру свечения.
- 1.3. Управление осуществляется при помощи универсальных контроллеров серии SR-1009xx (приобретаются отдельно). Связь панели с контроллерами радиочастотная.
- 1.4. Удобное и точное управление при помощи сенсорной шкалы и сенсорных кнопок.
- 1.5. Сохранение двух понравившихся цветов или режимов в каждой зоне.
- 1.6. Возможность совместной работы с пультами дистанционного управления и дополнительными панелями управления, а также с WiFi конвертером для управления светом с мобильных устройств на базе iOS и Android.
- 1.7. Стильный и современный дизайн.
- 1.8. Установка в стандартную монтажную коробку.

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

2.1. Основные характеристики.

Напряжение питания	AC 100-240 B		
Частота питающей сети	50/60 Гц		
Потребляемый от сети ток	0.03 A		
Тип связи с контроллером	RF (радиочастотный)		
Количество зон управления	4 зоны		
Степень пылевлагозащиты	IP20		
Температура окружающей среды	0+40 °C		
Габаритный размер	86×86×29мм		
Размер утапливаемой части	Ø57×20 мм		

2.2. Совместимые диммеры и контроллеры.

Модель	Напряжение питания	Выходной ток	Выходная мощность	Тип выхода
SR-1009FA	DC 12-36 B	4×5 A	4×(60−180) B⊤	Источник напряжения
SR-1009P	DC 12-36 B	4×5 A	4×(60−180) B⊤	Источник напряжения
SR-1009FAWP	DC 12-36 B	4×5 A	4×(60−180) B⊤	Источник напряжения
SR-1009EA	DC 12-36 B	4×8 A	4×(96-288) Вт	Источник напряжения
SR-1009FA3	DC 12-36 B	4×350 мА	4×(4.2-12.6) Вт	Источниктока
SR-1009FA7	DC 12-36 B	4×700 мА	4×(8.4-25.2) Вт	Источниктока
SR-2818WiTR	DC 12-24 B	-	_	WiFi-RF конвертер

3. УСТАНОВКА, ПОДКЛЮЧЕНИЕ И УПРАВЛЕНИЕ

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

- 3.1. Извлеките панель управления из упаковки и убедитесь в отсутствии механических повреждений.
- 3.2. Аккуратно отделите лицевую панель от корпуса при помощи отвертки (Рис.1).
- 3.3. Подключите обесточенные провода от сети 230 В к клеммам панели согласно маркировке на корпусе L (фаза) и N (ноль).
- 3.4. Зафиксируйте корпус панели в монтажной коробке.
- 3.5. Аккуратно установите лицевую панель на место.
- 3.6. Подключите контроллеры и светодиодную ленту (подробнее см. инструкции к используемому оборудованию). Пример подключения контроллеров приведен на Рис.2.
- 3.7. Убедитесь, что схема собрана правильно, везде соблюдена полярность подключения, и провода нигде не замыкаются.
- 3.8. Включите питание.
- 3.9. Выполните привязку:
 - 7 Коротко нажмите кнопку привязки на контроллере.
 - Коснитесь кнопки выбора зоны, к которой хотите привязать контроллер.
 - 7 Коснитесь сенсорной шкалы регулировки.
 - Подключенная к контроллеру светодиодная лента мигнет, что будет означать успешную привязку.
- 3.10. Проверьте управление лентой с панели (Рис.3).
- 3.11. К панели можно привязать неограниченное количество контроллеров. Управляться все привязанные контроллеры будут одновременно. Контроллеры должны находиться в

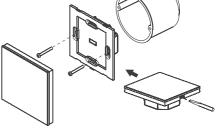


Рисунок 1. Монтаж панели управления.

радиусе действия панели. Для привязки других контроллеров к панели выполните операцию привязки поочередно с каждым из них.

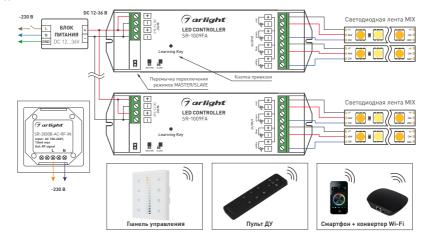


Рисунок 2. Схема подключения на примере контроллера SR-1009FA.



3.13. К одному контроллеру может быть привязано до 8 различных пультов ДУ или панелей управления.



Рисунок 3. Назначение сенсорных 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 допускается установка вблизи нагревательных приборов или горячих поверхностей.
- 4.3. Не допускайте попадания воды или воздействия конденсата на устройство.
- 4.4. Соблюдайте полярность при установке элемента питания.
- 4.5. Перед включением системы убедитесь, что схема собрана правильно, соединения выполнены надежно, замыкания отсутствуют.
- 4.6. Возможные неисправности и методы их устранения

Неисправность	Причина	Метод устранения	
Управление с панели не выполняется.	Панель не привязана к контроллеру.	Выполните привязку согласно инструкции.	
	Разрядился элемент питания.	Замените элемент питания. Соблюдайте полярность установки.	
	Слишком большая дистанция между панелью и контроллером.	Установите оборудование ближе друг к другу.	
Панель работает нестабильно, дистанция управления сократилась.	Батарея имеет низкий уровень заряда.	Замените батарею.	
	Неустойчивый прием сигнала из-за наличия радиопомех.	Устраните источник радиопомех.	
	Уровень радиосигнала снижен за счет экранирования различными конструкциями.	Перенесите контроллер, используемый совместно с панелью, в место с лучшим приемом радиосигнала.	

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.
- 5.4. Перед монтажом убедитесь, что все оборудование обесточено.
- 5.5. 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

6.1. Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям действующей технической документации и обязательным требованиям государственных стандартов.

- 6.2. Гарантийный срок изделия 36 месяцев с даты передачи потребителю, если иное не предусмотрено договором. Если дату передачи установить невозможно, гарантийный срок исчисляется с даты изготовления изделия.
- 6.3. 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.
- 6.4. Требования предъявляются по месту приобретения изделия.
- 6.5. Гарантийные обязательства не распространяются на изделия, имеющие механические повреждения или признаки нарушения потребителем правил хранения, транспортирования или эксплуатации.
- 6.6. Производитель вправе вносить изменения в конструкцию изделия и встроенное программное обеспечение (прошивку), не ухудшающие качество изделия и его основные параметры.
- 6.7. Расходы на транспортировку вышедшего из строя изделия оплачиваются потребителем.

ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

- 7.1. Размещение и крепление в транспортных средствах упакованных изделий должны обеспечивать их устойчивое положение, исключать возможность ударов друг о друга, а также о стенки транспортных средств.
- 7.2. После транспортировки при отрицательных температурах, перед включением, изделие должно быть выдержано в упаковке в нормальных условиях не менее 6 часов.
- 7.3. Изделия должны храниться в сухом помещении в заводской упаковке при температуре окружающей среды от 0 до +50 °C и влажности не более 70% при отсутствии в воздухе паров кислот, щелочей и других агрессивных примесей.

КОМПЛЕКТАЦИЯ

- 8.1. Панель управления 1 шт.
- 8.2. Паспорт и краткая инструкция по эксплуатации 1 шт.
- 8.3. Упаковка 1 шт.

СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

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

10. СВЕДЕНИЯ О РЕАЛИЗАЦИИ И СЕРТИФИКАЦИИ

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

11. ИНФОРМАЦИЯ О ПРОИСХОЖДЕНИИ ТОВАРА

- 11.1. Изготовлено в КНР
- 11.2. Изготовитель: Heilongjiang Arlight Trade Company Limited (Хэйлунцзян Арлайт Трейд Компани Лимитед) China, Heilongjiang Province (DZ), Heihe City, Cooperation Zone, Small and Medium-sized Enterprise Service Centre, Supporting Services Building, Room 308.
 - [Офис 308, Здание службы поддержки, Центр обслуживания малого и среднего предпринимательства, зона сотрудничества Хэйхэ, провинция Хэйлунцзян (ДЗ), Китай).
- 11.3. Импортер: 000 «Арлайт РУС», адрес: 101000, г. Москва, Уланский пер., д. 22. стр. 1. пом. І. этаж 5. офис 501.
- 11.4. Дату изготовления см. на корпусе устройства или упаковке.

12. ОТМЕТКА О ПРОДАЖЕ

Модель: Дата продажи: МΠ Продавец: Потребитель:



Более подробная информация представлена на сайте arlight.ru





Дополнение к артикулу в скобках, например, [1], [2], [В] 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.