

ПАНЕЛЬ ROTARY SMART-P100-DIM/RGB

- DIM/RGB
- RF, 2,4 ГГц



Панель Rotary SMART-P100-DIM Black
Арт. 029921



Панель Rotary SMART-P100-RGB Black
Арт. 031957

1. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ

- 1.1. Панели предназначены для дистанционного управления одноцветными (Rotary SMART-P100-DIM Black) или цветными светодиодными источниками света RGB (Rotary SMART-P100-RGB Black).
- 1.2. Управление светодиодной лентой и другими источниками света осуществляется с помощью универсальных контроллеров серии SMART.
- 1.3. Основные функции: включение и выключение света, регулировка яркости и выбор цвета (Rotary SMART-P100-RGB Black).
- 1.4. Возможность привязки одной панели к неограниченному количеству контроллеров.
- 1.5. Совместим с контроллерами серии SMART, поддерживающими управление по радиоканалу.
- 1.6. Устанавливается на поверхность стола.

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	Rotary SMART-P100-DIM	Rotary SMART-P100-RGB
Артикул	029921	031957
Режим управления	Одноцветный (DIM)	Цветной (RGB)
Напряжение питания	3 В (элемента CR2032)	
Ток потребления в рабочем режиме	до 5 мА	
Ток потребления в режиме сна	до 10 мкА	
Время работы от одного элемента питания	до 12 мес	
Тип связи с контроллером	RF (радиочастотный), 2,4 ГГц	
Максимальная дистанция управления	20 м	
Количество зон управления	1 зона	
Степень пылевлагозащиты	IP20	
Температура окружающего воздуха	+5... +45 °С	
Габаритные размеры	91×72×52 мм	

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 из упаковки и убедитесь в отсутствии механических повреждений.
- 3.2. Удалите изоляционную пленку из отсека с элементом питания.
- 3.3. Подключите совместно используемое оборудование — контроллеры, светодиодную ленту, блоки питания (см. инструкцию к используемому контроллеру).
- 3.4. Убедитесь, что схема собрана правильно, везде соблюдена полярность подключения, и провода нигде не замыкаются.
- 3.5. Включите питание системы.
- 3.6. Выполните привязку устройств. Способ привязки зависит от используемых контроллеров (см. инструкцию к используемому оборудованию).

Кнопкой «MATCH»:

- Привязать: коротко нажмите на кнопку «MATCH», затем в течение 5 секунд нажмите на ручку панели.
- Удалить: длительно нажмите на кнопку «MATCH» в течение 5 секунд.

Коммутацией питания:

- Привязать: выключите питание, затем снова включите питание, кратковременно нажмите на ручку панели в течение 5 секунд после включения питания, в случае удачной привязки индикатор мигнет 3 раза.
- Удалить: отключите питание, затем снова включить питание, кратковременно нажмите на ручку панели 5 раз в течение 5 секунд после включения, в случае удачного удаления индикатор мигнет 5 раз.

- 3.7. Проверьте управление.

Rotary SMART-P100-DIM Black:

- Короткое нажатие на ручку — включение/выключение светильника.
- Вращение ручки — регулировка яркости (50 уровней).
- Длительное нажатие на ручку (1–6 секунд) — плавная регулировка яркости (256 уровней).

Rotary SMART-P100-RGB Black:

- Короткое нажатие на ручку — включение/выключение светильника.
- Вращение ручки — регулировка яркости (50 уровней).
- Длительное нажатие на ручку (1–6 секунд) — плавная регулировка яркости (256 уровней).
- Двойное нажатие: переключение между режимом изменения цвета RGB и регулировкой яркости.

Примечание. В связи с обновлением встроенного программного обеспечения (прошивки), а также из-за особенностей используемого контроллера, алгоритм работы панели может несколько отличаться от приведенного. Обновленные инструкции к новым версиям оборудования вы можете найти на arlight.ru.

4. ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ И РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

- 4.1. Соблюдайте условия эксплуатации оборудования:
 - эксплуатация только внутри помещений;
 - температура окружающего воздуха от +5 до +45 °С;
 - относительная влажность воздуха не более 90% при +20 °С, без конденсации влаги;
 - отсутствие в воздухе паров и агрессивных примесей (кислот, щелочей и пр.).
- 4.2. Не допускается установка вблизи нагревательных приборов или горячих поверхностей.
- 4.3. Не допускайте попадание воды или воздействие конденсата на устройство.
- 4.4. Перед включением системы убедитесь, что схема собрана правильно, соединения выполнены надежно, замыкания отсутствуют. Замыкание в проводах может привести к отказу оборудования.



4.5. Возможные неисправности и методы их устранения:

Неисправность	Причина	Метод устранения
Панель не работает	Батареи не установлены	Установите новые батареи
	Батареи установлены неправильно	Установите батареи, соблюдая полярность
	Батареи разряжены	Замените разряженные батареи на новые
	Контроллер находится вне зоны распространения сигнала с панели	Сократите дистанцию между панелью и контроллером
	Панель не привязана к контроллеру	Выполните привязку панели к контроллеру
Панель работает нестабильно, дистанция управления сократилась	Батареи имеют низкий уровень заряда	Замените батареи на новые
	Высокий уровень радиопомех в зоне работы оборудования	Устраните источник радиопомех
	Уровень радиосигнала снижен за счет экранирования различными конструкциями	Перенесите контроллер в место с наилучшим приемом радиосигнала

5. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

- Конструкция изделия удовлетворяет требованиям электро- и пожарной безопасности по ГОСТ 12.2.007.0-75.
- Монтаж оборудования должен выполняться квалифицированным специалистом с соблюдением всех требований техники безопасности.
- Внимательно изучите данное руководство и неукоснительно следуйте всем рекомендациям.
- Перед монтажом убедитесь, что все элементы системы обесточены.
- Если при включении изделие не заработало должным образом, воспользуйтесь таблицей возможных неисправностей (раздел 4). Если самостоятельно устранить неисправность не удалось, обесточьте оборудование, свяжитесь с представителем торгового предприятия и доставьте ему неисправное изделие. Не разбирайте изделие.
- Незамедлительно прекратите эксплуатацию оборудования и отключите его от сети при возникновении следующих ситуаций:
 - повреждение или нарушение изоляции соединительных кабелей или корпуса изделия;
 - погасание, мигание или ненормальное свечение подключенных источников света;
 - появление постороннего запаха, задымления или звука;
 - чрезмерное повышение температуры корпуса изделия.

6. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям действующей технической документации и обязательным требованиям государственных стандартов.
- Гарантийный срок изделия — 60 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 изделия и встроенное программное обеспечение (прошивку) изменения, не ухудшающие качество изделия и его основные параметры.
- Расходы на транспортировку вышедшего из строя изделия оплачиваются потребителем.

7. 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 +60 °С и влажности не более 70% при отсутствии в воздухе паров кислот, щелочей и других агрессивных примесей.

8. КОМПЛЕКТАЦИЯ

- 8.1. Панель — 1 шт.
- 8.2. Техническое описание, руководство по эксплуатации и паспорт — 1 шт.
- 8.3. Упаковка — 1 шт.

9. 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: «Санрайз Холдингз [ГК] Лтд» (Sunrise Holdings (HK) Ltd). Офис 901, 9 этаж, «Омега Плаза», 32, улица Дундас, Коулун, Гонконг, Китай.
- 11.3. Импортер: ООО «Арлайт РУС», адрес: 101000, г. Москва, Уланский пер., д. 22, стр. 1, пом. 1, этаж 5, офис 501.
- 11.4. Дату изготовления см. на корпусе устройства или упаковке.

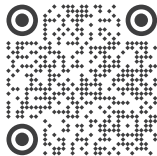
12. ОТМЕТКА О ПРОДАЖЕ

Модель: _____

Дата продажи: _____

Продавец: _____ МП

Потребитель: _____



Более подробная информация об изделии представлена на сайте arlight.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.

