

ПАНЕЛЬ SMART-P6-DIM-G-IN WHITE SMART-P6-DIM-G-IN BLACK

- ↗ 1 зона
- ↗ RF, 2,4 ГГц
- ↗ DC 12–24 В
- ↗ 4 канала, 12 А
- ↗ 144–288 Вт



1. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ

- 1.1. Панель предназначена для управления одноцветными (DIM) светодиодными лентами и другими источниками света, поддерживающими управление ШИМ (PWM).
- 1.2. Основные функции управления: включение/выключение света, регулировка яркости источника света, выбор динамического режима.
- 1.3. Панель может выступать в качестве 1-зонного пульта дистанционного управления для радиоканальных контроллеров серии SMART, поддерживающих работу с одноцветными (DIM) светодиодными источниками света.
- 1.4. Количество привязываемых к панели контроллеров — не ограничено.
- 1.5. Стильный и современный дизайн.

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	SMART-P6-DIM-G-IN White	SMART-P6-DIM-G-IN Black
Артикул	034781	034780
Цвет	белый	черный
Напряжение питания	DC 12–24 В	
Количество каналов управления	4 канала	
Частота ШИМ	2000 Гц	
Максимальный выходной ток одного канала	3 А	
Максимальная суммарная мощность нагрузки	144 Вт (12 В)/288 Вт (24 В)	
Количество зон управления	1	
Диапазон диммирования	0–100%	
Тип связи	RF (радиочастотный), 2,4 ГГц	
Степень пылевлагозащиты	IP20	
Диапазон рабочих температур окружающей среды	+5...+45 °C	
Габаритные размеры	86×86×33 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.

Примечание. Перед монтажом оборудования рекомендуется произвести тестовое подключение и настройку всех модулей системы.



- 3.2. Подключите панель согласно схеме на рисунке 1.

- 3.3. Убедитесь, что схема собрана правильно, везде соблюдена полярность подключения, и провода ни где не замыкаются.

- 3.4. Включите питание системы.

- 3.5. Привязка панели управления к контроллерам серии Smart. Способ привязки зависит от используемых контроллеров (см. инструкции к контроллерам).

Кнопкой «MATCH»:

- ↗ Привязка: коротко нажмите на кнопку «MATCH», затем быстро (за время не более 5 с) нажмите кнопку включения/выключения на пульте дистанционного управления или для многозонных пультов нажмите кнопку номера зоны. Светодиодная лента [светильник] или индикатор [в зависимости от модификаций устройства] мигнет несколько раз, что означает успешную операцию.

- ↗ Удаление: нажмите и удерживайте кнопку «MATCH» в течение 5 с. Светодиодная лента [светильник] или индикатор [в зависимости от модификаций устройства] мигнет несколько раз, что означает успешную операцию.

Коммутацией питания:

- ↗ Привязка: выключите питание, затем снова включите питание [повторите действие 2 раза]. Затем нажмите 3 раза кнопку включения/выключения на пульте дистанционного управления или для многозонных пультов нажмите кнопку номера зоны. Светодиодная лента [светильник] или индикатор [в зависимости от модификаций устройства] мигнет 3 раза, что означает успешную операцию.
- ↗ Удаление: выключите питание, затем снова включите питание [повторите действие 2 раза]. Затем нажмите 5 раз кнопку включения/выключения на пульте дистанционного управления или для многозонных пультов нажмите кнопку номера зоны. Светодиодная лента [светильник] или индикатор [в зависимости от модификаций устройства] мигнет 5 раз, что означает успешную операцию.

- 3.6. Проверьте работу оборудования.

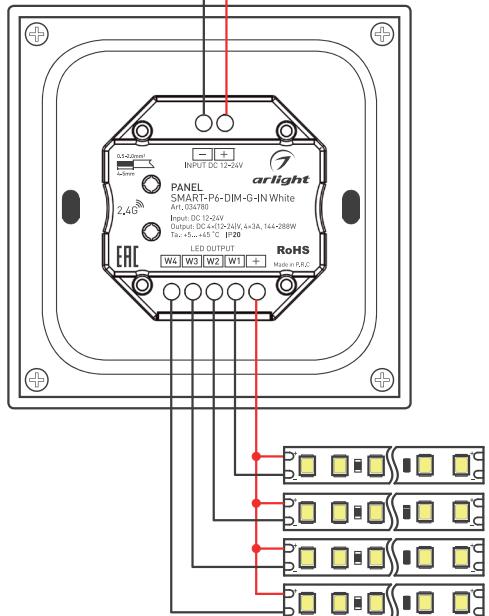


Рисунок 1.

Схема подключения панели SMART-P6-DIM-G-IN

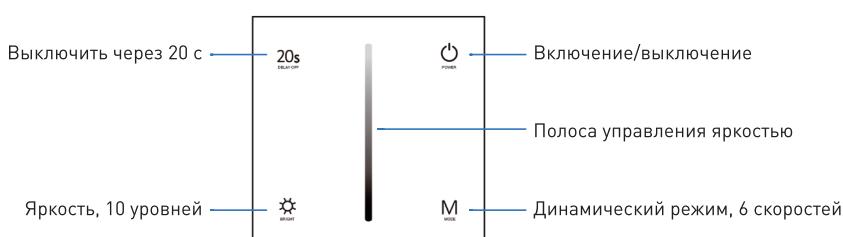


Рисунок 2. Назначение кнопок управления на панели SMART-P6-DIM-G-IN

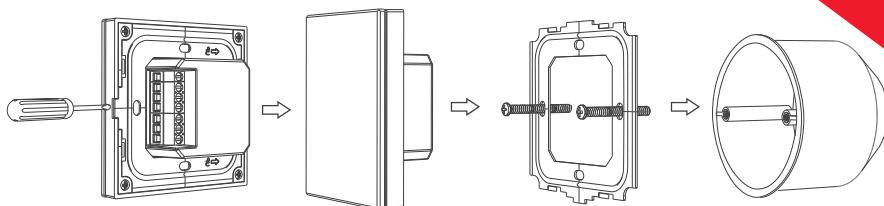


Рисунок 3. Монтаж панели SMART

- 3.7. Включение/выключение звукового сопровождения панели.
 - ↗ Выключите панель нажатием на вращающийся регулятор.
 - ↗ Снова нажмите и удерживайте регулятор в течение длительного времени (примерно 5 с) до появления звукового сигнала.
- 3.8. Закрепите панель в месте установки.
 - ↗ Слегка подденьте верхнюю часть панели плоской отверткой и аккуратно снимите ее.
 - ↗ Установите в монтажную коробку нижнюю часть панели и прикрутите ее винтами/шурпами.
 - ↗ Аккуратно установите лицевую панель.

4. ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ И РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

- 4.1. Соблюдайте условия эксплуатации оборудования:
 - ↗ эксплуатация только внутри помещений;
 - ↗ температура окружающего воздуха от +5 до +45 °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. 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

Проявление неисправности	Причина неисправности	Метод устранения
Панель управления не работает в качестве пульта дистанционного управления	Панель не привязана к контроллеру	Привяжите панель управления к контроллеру
Дистанция устойчивой работы панели управления в качестве беспроводного пульта управления менее 20 м	Панель управления находится слишком далеко от контроллера	Уменьшите дистанцию между панелью управления и контроллером
Светодиодная лента не светится	Экранирование радиосигнала стеной или металлической поверхностью	Устраните причину экранирования радиосигнала, перенесите панель в место, исключающее экранирование
	Нет контакта в соединениях	Проверьте все подключения
	Неправильная полярность подключения	Подключите оборудование, соблюдая полярность
	Неисправен блок питания	Замените блок питания

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 — 60 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. Изготовитель 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.

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 стены 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.

8. КОМПЛЕКТАЦИЯ

- 8.1. Панель — 1 шт.
- 8.2. Паспорт и краткая инструкция по эксплуатации — 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/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.
- 11.3. Импортер: ООО «Арлайт РУС», адрес: 101000, г. Москва, Уланский пер.,
д. 22, стр. 1, пом. I, этаж 5, офис 501.
- 11.4. Дату изготовления см. на корпусе устройства или упаковке.

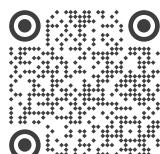
12. ОТМЕТКА О ПРОДАЖЕ

Модель: _____

Дата продажи: _____ М. П.

Продавец: _____

Потребитель: _____



Более подробная информация об изделии
представлена на сайте arlight.ru



ТР ТС 020/2011

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.