

Arlight Zigbee+RF LED-драйвер DIM-CCT 12-36V 10A 20260907-131340.jpeg

Материал из Базы знаний Девелика

- Файл
- История файла
- Использование файла

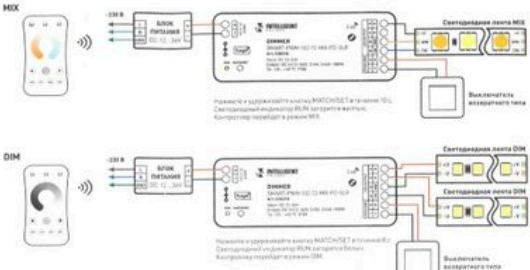


Рис. 1. Схемы подключения диммера SMART-PWM-102-12-MQ-PO-SU1

3.4. Включите питание системы.

3.5. Настройте режим работы:

- Нажмите и удерживайте кнопку MATCH/SET в течение 8 с, индикатор RUN загорится белым цветом. Диммер перейдет в режим управления яркостью источника света (DIM).
- Нажмите и удерживайте кнопку MATCH/SET в течение 10 с, индикатор RUN загорится желтым цветом. Диммер перейдет в режим управления светодиодными источниками света с изменением цветовой температуры (MX).

3.6. Приведите пульт ДУ к диммеру:

- Нажмите и удерживайте кнопку MATCH/SET на диммере в течение 2 с, светодиодный индикатор начнет мигать.
- Нажмите кнопку включения или номер зоны для многозонных пультов.

3.7. Переведите устройство в режим привода и выберите приложение (доступно при использовании конвертера Wi-Fi – Z40k, например SMART-ZB-801-42-SU1):

- Нажмите и удерживайте кнопку MATCH/SET на диммере в течение 5 с или быстро нажмите кнопку 2 раза, светодиодный индикатор начнет мигать фиолетовым цветом.
- Следуйте указаниям в мобильном приложении INTELLIGENT ARLIGHT, привяжите и настройте устройство.

3.8. Привязка SMART-PWM-102-12-MQ-PO-SU1 к диммеру или контроллеру серии Smart:

- Переведите диммер или контроллер Smart в режим привязки (см. инструкции устройств).
- В приложении INTELLIGENT ARLIGHT нажмите кнопку включения/выключения.

3.9. Чтобы удалить все привязки, нажмите и удерживайте кнопку MATCH/SET в течение 20 с. Светодиодный индикатор мигнет несколько раз, что свидетельствует об отмене всех привязок.

3.10. Описание функции PUSH DIM:

	Короткое нажатие	Длительное нажатие
В режиме DIM	Двойное нажатие	Длительное нажатие 1-1 (на выключенном состоянии)
	Длительное нажатие 1-1 (на выключенном состоянии)	Длительное нажатие 1-1 (на выключенном состоянии)
	Длительное нажатие 1-1 (на выключенном состоянии)	Длительное нажатие 1-1 (на выключенном состоянии)
В режиме MIX	Двойное нажатие	Длительное нажатие 1-1 (на выключенном состоянии)
	Длительное нажатие 1-1 (на выключенном состоянии)	Длительное нажатие 1-1 (на выключенном состоянии)
	Длительное нажатие 1-1 (на выключенном состоянии)	Длительное нажатие 1-1 (на выключенном состоянии)

3.11. Проверьте работу оборудования.

4. ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ И РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

4.1. Соблюдайте условия эксплуатации оборудования:

- эксплуатация только внутри помещений;
- температура окружающего воздуха от +20 до +45 °C;
- относительная влажность воздуха не более 70% 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 проводке может привести к отказу оборудования.

4.5. Возможные неисправности и методы их устранения

Неисправность	Причина	Метод устранения
Светодиодная лента не светится	Нет контакта в соединении	Проверить все подключения
	Неправильная полярность подключения	Подключить оборудование, соблюдая полярность
	Неисправная лента	Заменить блок питания
Неправильное свечение	Заворот полюса питания на конец ленты при подключении к одной стороне	Подать питание на второй конец ленты
	Недопустимое свечение светодиодных проводов	Раскрасить проводники скотчем и заклеить скотчем
	Длительное подключение светодиодной ленты	Уменьшить длину светодиодной ленты, соединив отрезки параллельно
Управление не выполняется или выполняется не полностью	Нет контакта в соединении	Проверить все подключения

5. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

5.1. Конструкция устройства 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 данное руководство и неукоснительно следуйте всем рекомендациям.

5.4. Перед монтажом убедитесь, что все элементы системы обесточены.

5.5. Если при включении изделия не работает должным образом, внимательно изучите таблицу возможных неисправностей. Если самостоятельно устранить неисправность не удалось, обратитесь к специалисту.

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 отчета о продаже и паспорта 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 вносить программные обеспечения (прошивку), не ухудшающие качество и другие его основные параметры.

6.7. Расходы на транспортировку вышедшего из строя изделия возмещаются потребителем.

7. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

7.1. Размещение и хранение в транспортных средствах упакованных изделий должны обеспечивать их устойчивое положение, исключая возможность удара 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 с заводской упаковкой 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.

800 × 541 пкс

Исходный файл (1021 × 690 пкс, размер файла: 356 КБ, MIME-тип: image/jpeg)

История файла

Нажмите на дату/время, чтобы увидеть версию файла от того времени.

	Дата/время	Миниатюра	Размеры	Участник	Примечание
текущий	★ Подтверждённая версия 13:13, 7 сентября 2026		1021 × 690 (356 КБ)	Admin (обсуждение вклад)	Загружено из редактора статьи

Вы не можете перезаписать этот файл.

Использование файла

Следующая страница использует этот файл:

- [Arlight Zigbee+RF LED-драйвер DIM-CCT 12-36V 10A](#)