

9. ВОЗМОЖНЫЕ ПРОБЛЕМЫ И СПОСОБЫ ИХ РЕШЕНИЯ:

Неисправность	Возможная причина	Способы решения
Нет включения	9.1. Не подключен, 9.2. Перепутана полярность подключения, 9.3. Плохой контакт, 9.4. Оборудование неисправно,	9.1. Проверить подключение контроллера, 9.2. Проверить полярность подключения, 9.3. Проверить подключение проводов, 9.4. Заменить оборудование,
Не работает управление пультом ДУ	9.5. Превышено допустимое расстояние между ИК датчиком контроллера и пультом ДУ, 9.6. Между ИК датчиком и пультом ДУ находится препятствие (посторонний предмет), 9.7. Разрядилась батарея в пульте,	9.5. Сократить расстояние между ИК датчиком и пультом ДУ. Подойти ближе, 9.6. Устранить препятствие на пути сигнала между ИК датчиком и пультом ДУ. Убрать посторонний предмет, 9.7. Прочистить замену батареи,
Неправильно или неравномерно горят светодиоды	9.8. При подключении светодиодной ленты с одной стороны, из-за падения напряжения на всей длине ленты, происходит падение напряжения, 9.9. Подключено повышенное количество светодиодного оборудования согласно заявленным характеристикам от производителя, 9.10. Поврежден участок электрической платы светодиодной ленты, 9.11. Неправильно подобраны компоненты светодиодной подсветки, Переутаны провода подключаемых цветовых каналов, 9.12. Соединительный провод слишком длинный/узкий, что ведет к потере напряжения, 9.13. Неправильно работают режимы свечения,	9.8. Подключить питание к ленте с двух сторон, 9.9. Рассчитать правильное количество светодиодного оборудования согласно заявленным характеристикам от производителя, 9.10. Устранить повреждение, 9.11. Проверить правильность выбора типа светодиодной ленты, Проверить правильность подключения цветовых каналов, 9.12. Укоротить провод или подключить питание к ленте с двух сторон. Провести необходимые расчеты с целью определить нужное сечение провода, Заменить провод, 9.13. Проверить включение режимов на пульте,

10. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ:

- 10.1. Изделие не содержит дорогостоящих или токсичных материалов и комплектующих деталей, требующих специальной утилизации. Утилизацию проводят обычным способом в соответствии с требованиями местного законодательства по утилизации малоопасных отходов.

11. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА:

- 11.1. На продукцию Apeyron предоставляется гарантия 36 месяцев при условии соблюдения правил установки и эксплуатации, а также при предъявлении документов, подтверждающих покупку.
- 11.2. В случае обнаружения неисправности или выхода изделия из строя, в первую очередь необходимо отключить его от источника питания. Если данный случай произошел не по вине покупателя и до истечения гарантийного срока, то следует обратиться в магазин, где было приобретено изделие.
- 11.3. Гарантия на изделие не распространяется в следующих случаях:
- 11.3.1. Изделие испорчено в результате неправильного подключения нагрузки (в том числе перегрузки сети).
- 11.3.2. Изделие испорчено в результате неправильной эксплуатации.
- 11.3.3. Изделие испорчено в результате механических повреждений.
- 11.3.4. При нарушении целостности изделия в случае попытки самостоятельного ремонта, а также изменения его технических характеристик.
- 11.4. Компания Apeyron не несет ответственности за обязательство третьей стороны в результате неправильного монтажа, ненадлежащей эксплуатации или использования по истечению гарантийного срока.
- 11.5. Компания Apeyron не несет ответственности за повреждения, возникшие в результате ненадлежащего использования, либо неправильной установки изделия.

12. СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАЦИИ

- 12.1. Сертификат соответствия: RU С-CN.АН26.В.04726.
Выдан: ООО «Гамма-Тест», Аттестат аккредитации RA, RU, 11АН26 от 17.03.2017.
Срок действия с 22.10.2018 по 21.10.2023.



13. ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ

- 13.1. Изготовитель: см. на упаковке.
13.2. Сделанно Китае.

Паспорт изделия



артикул
04-15

Мини-контроллер RGB

для светодиодной ленты
с ИК - пультом управления

1. КОМПЛЕКТАЦИЯ:

- 1.1. Мини-контроллер RGB - 1 шт.
- 1.2. Пульт - 1 шт.
- 1.3. Дополнительные коннекторы для подключения - 2 шт.
- 1.4. Упаковка - 1 шт.
- 1.5. Инструкция по установке и эксплуатации - 1 шт.

(Производитель оставляет за собой право без предварительного уведомления изменять комплектацию или технологическое исполнение изделия с целью улучшения его свойств.)

2. НАЗНАЧЕНИЕ И ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ:

- 2.1. Мини-контроллер RGB предназначен для управления светодиодной лентой RGB 12 В или 24 В с помощью ИК-пульта (IR).
- 2.2. Мини-контроллер RGB осуществляет включение и выключение светодиодной ленты, а также позволяет производить управление режимами свечения и регулировку режимов яркости свечения.
- 2.3. Мини-контроллер оборудован 3-мя выходными каналами, обеспечивающим надежность и качество подключения светодиодной ленты.
- 2.4. Удобный и интуитивно понятный ИК-пульт позволяет управлять светодиодной лентой на расстоянии до 20 метров.
- 2.5. Мини-контроллер имеет функцию запоминания последнего режима после выключения.
- 2.6. Совместно с мини-контроллером Apeyron рекомендуется использовать необходимое для работы сопутствующее оборудование производства Apeyron (блоки питания, светодиодная лента, усилители и т.д.).
- 2.7. Изделие изготавливается в соответствии с ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011, ТР ЕАЭС 037/2016.
- 2.8. Правильное подключение оборудования согласно инструкции поможет обеспечить равномерное свечение всех светодиодов и точное управление яркостью, а также гарантирует долговечную и бесперебойную работу светотехнического оборудования.

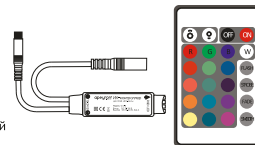
3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

3.1. КОНТРОЛЛЕР:

Входное напряжение питания:	DC 12 / 24 В
Максимальная мощность общей нагрузки:	72 Вт (12 В), 144 Вт (24 В)
Количество каналов:	3 канала
Максимальный выходной ток на канал:	2 А
Способ подключения:	Общий анод
Класс пылевлагозащиты IP:	IP 20
Количество статических режимов:	16 режимов
Количество динамических режимов:	4 режима
Температура окружающей среды при эксплуатации изделия:	от -20°C до +45°C
Срок службы:	50 000 часов
Гарантийный срок:	3 года
Габаритные размеры изделия:	40 x 12 x 5 мм
Материал корпуса изделия:	ABS - пластик
Вес изделия:	13 г

3.2. ПУЛЬТ:

Дистанция устойчивого управления:	до 20 метров
Класс пылевлагозащиты IP:	IP 20
Источник питания:	CR2025 x 1 шт. (в комплект не входит)
Габаритные размеры изделия:	85 x 52 x 7 мм
Материал корпуса изделия:	ABS - пластик
Вес изделия:	19 г



УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!
Благодарим Вас, что сделали свой выбор в пользу продукции торговой марки Apeyron.

