

## 8. Техническое обслуживание

- 8.1. При загрязнении очистку поверхности производить мягкой сухой тканью. Не допускать использование растворителей, абразивов и других агрессивных средств.

## 9. Сведения об утилизации

- 9.1. Прибор не содержит токсичных материалов и комплектующих деталей, требующих специальной утилизации. Утилизацию приборов производят обычным способом.

## 10. Хранение

- 10.1. При хранении, погрузке и транспортировке должны соблюдаться меры предосторожности, исключающие механические повреждения диммера.

## 11. Гарантийные обязательства

- 11.1. Гарантийный срок эксплуатации 1 год со дня продажи покупателю при соблюдении условий установки, эксплуатации, транспортировки и хранения.
- 11.2. В случае обнаружения неисправности или выхода контроллера из строя, до истечения гарантийного срока, при отсутствии вины покупателя, следует обратиться в организацию, поставившую продукцию.

**ВНИМАНИЕ!** Гарантия на продукцию не распространяется в случае нарушения ГАРАНТИЙНОЙ ПЛОМБЫ, вмешательства в конструкционные и иные элементы прибора, наличие механических повреждений.

Отметка ОТК

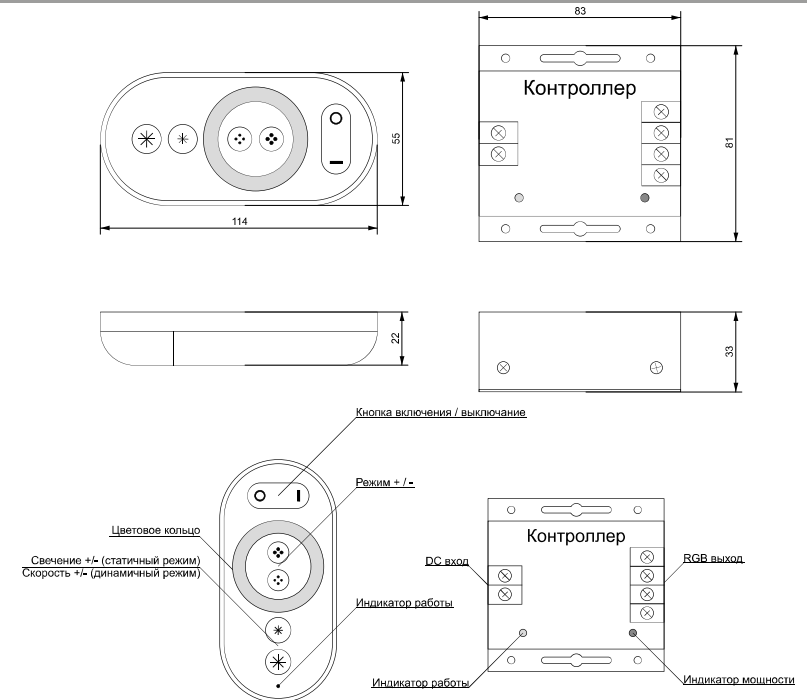
М.П.

Дата \_\_\_\_\_

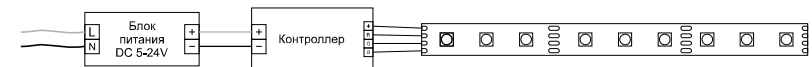
# ПАСПОРТ

## Контроллер RGB CONTROLLER (5-24V 10Ax3CH)

### 1. Общий вид



### 2. Схема подключения



### 3. Подключение и управление

- 3.1. Извлеките контроллер и пульт из упаковки. Подключите диммер согласно схеме.
- 3.2. Проверьте оборудование на наличие дефектов и механических повреждений. Включите питание системы.
- 3.3. Установите и закрепите контроллер на штатное место, соблюдая п.5.
- 3.4. Подключите светодиодную ленту к контроллеру, соблюдая полярность подключения.
- 3.5. Произведите подключение контроллера к блоку питания, соблюдая полярность подключения.
- 3.6. К выходным клеммам блока питания «L» и «N» подключите провода электросети.
- 3.7. Подключите клемму заземления блока питания ( $\oplus$ ) к проводу защитного заземления.
- 3.8. Проверьте полярность подключения оборудования.
- 3.9. Убедитесь в надежности крепления и отсутствии замыкания проводов.
- 3.10. Установите в пульт контроллера батарейки, соблюдая полярность. (батарейка в комплект не входит)
- 3.11. Произведите включение блока питания, подключенного к контроллеру.
- 3.12. Проверьте управление контроллера с помощью пульта.

**ВНИМАНИЕ!** Все работы по монтажу осуществлять только при отключенном напряжении питания.  
**ВНИМАНИЕ!** Нарушение правил установки угрожает безопасной эксплуатации изделия и влечет утрату гарантийных обязательств.

### 4. Общие сведения и назначение

- 4.1. Основные функции: включение и выключения света, регулировка яркости и цвета свечения.
- 4.2. Контроллер оборудован 3-мя выходными каналами, обеспечивающим надежность и качество подключения светодиодной ленты.
- 4.3. Широкий диапазон выходных напряжений 5-24 В
- 4.4. Плавное управление без видимого глазу мерцания.
- 4.5. Контроллер управляется пультом ДУ (RF, 2.4 ГГц)
- 4.6. Защита выхода от перегрузки и короткого замыкания. Автоматическое восстановление после устранения перегрузки.

- 4.7. Запоминание состояния при отключении питания.

### 5. Технические характеристики

Артикул	00007010
Контроллер:	
Входное/выходное напряжение	5/12/24 В
Выходная мощность 12/24 В	360/720 Вт
Уровень диммирования	0-100%
Выходной сигнал	RF(радиочастотный), 2.4 ГГц
Степень защиты	IP20
Гарантийный срок	1 год
Габаритные размеры	83x81x33 мм
Количество каналов	3 канала
Максимальный выходной ток на канал	10 А
Количество статичных режимов	7 режимов
Количество динамических режимов	10 режимов
Пульт:	
Максимальная зона связи	20 м
Степень защиты	IP20
Источник питания	4,5 В (3 x AAA)
Габаритные размеры	114x55x22 мм

### 6. Требования по технике безопасности

- 6.1. Конструкция изделия удовлетворяет требованиям электро- и пожарной безопасности по ГОСТ 12.2.007.0-75.
- 6.2. Монтаж оборудования должен выполняться квалифицированным специалистом с соблюдением требований техники безопасности.
- 6.3. Внимательно изучите инструкцию по монтажу и установке и неукоснительно следуйте всем требованиям и рекомендациям.
- 6.4. Перед монтажом убедитесь что все оборудование обесточено.

### 7. Комплектация

Контроллер RGB CONTROLLER (5-24V 10Ax3CH)	1 шт
Пульт дистанционного управления	1 шт
Инструкция по подключению и управлению	1 шт