

## КОНТРОЛЛЕР RGBW LN-IR40B-2

### ОСОБЕННОСТИ

- Полностью независимое управление каналами RGB и каналом W, отдельные кнопки на пульте для канала W.
- Удобный и компактный пульт дистанционного управления, 40 кнопок.
- Включение 20 статических цветов, 6 настраиваемых цветов, 6 режимов динамической смены цветов.
- Изменение яркости в статических режимах и регулировка скорости в динамических режимах.

### ПРИМЕНЕНИЕ

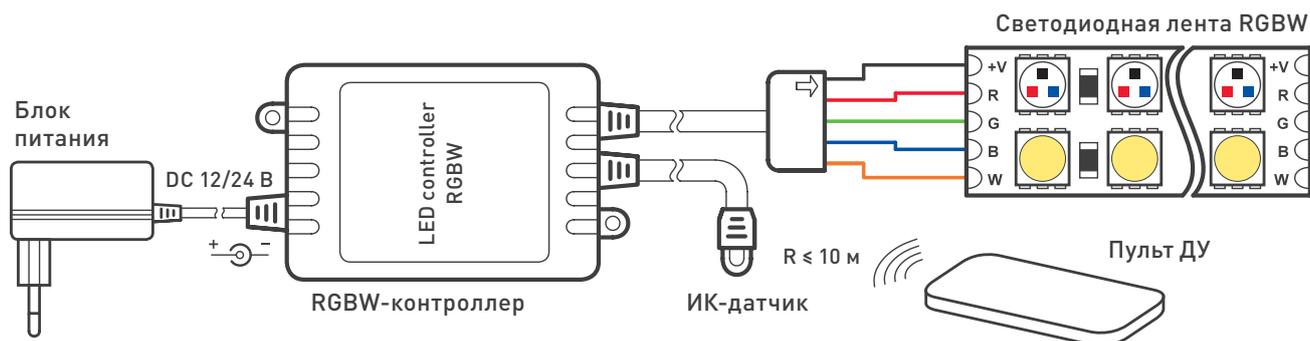
- RGBW-контроллер с инфракрасным пультом предназначен для управления многоцветными светодиодными лентами RGB, RGBW и другими светодиодными источниками света с напряжением питания 12В или 24В, поддерживающими ШИМ- (PWM-) управление.

### ПАРАМЕТРЫ

Артикул	021165
Модель	LN-IR40B-2 (RGBW,12-24V, 96-192W, ПДУ 40кн)
<b>КОНТРОЛЛЕР</b>	
Напряжение питания	DC 12-24 В
Количество каналов управления	4 канала (R, G, B, W)
Максимальный выходной ток	2 А
Мощность нагрузки, суммарная	96 Вт (12 В) / 192 Вт (24 В)
Тип подключения выхода	Общий анод
Размер контроллера	65×35×22 мм
<b>ПУЛЬТ</b>	
Тип связи пульта и контроллера	IR (инфракрасный)
Дистанция устойчивого управления	10 м
Напряжение питания пульта	3.3 В (элемент CR2025)
Размер пульта ДУ	126×56×8 мм
Степень пылевлагозащиты	IP20
Температура окружающего воздуха	-10... +50 °С



## СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



1. Закрепите контроллер в месте установки. Учтите, что ИК-датчик должен находиться в зоне видимости пульта ДУ.
2. Подключите светодиодную ленту или другой светодиодный источник света к выходу контроллера, соблюдая полярность и соответствие цветов RGBW.
3. Подключите блок питания к соответствующему входу контроллера, соблюдая полярность (в центре коннектора «+», снаружи – «-»).

Стрелкой на коннекторе обозначен общий «плюсовой» провод.

## УПРАВЛЕНИЕ ПУЛЬТОМ

