



TOUCH КОНТРОЛЛЕР RGB LD-RC-T-B2 RGB CONTROLLER + WHITE ROUND REMOTE 3x6A



TOUCH Контроллер RGB LD-RC-T-B2 RGB controller + white round remote 3x6A

Rainbow Touch RGB controller –это многофункциональный микро-контроллер продвинутого уровня для управления разными видами светодиодного освещения: точечными источниками света, гибкими светодиодными лентами, настенными лампами, настенными светодиодными инсталляциями и т.д.

Данный контроллер обладает рядом преимуществ, такими как: удобное подключение, простота в использовании и другими. В соответствии с потребностями покупателей, контроллер имеет множество режимов управления светом (быстрая смена цвета, плавная смена цвета, режим стробоскопа и т.д.)

Технические характеристики:

Рабочая температура	-20° С +60°С
Входное напряжение	DC12V, 24V (опционально)
Выход	3 канала
Частота приема	433.92 Mhz
Максимальный ток нагрузки	<6A на канал
Выходная мощность	12V: <216W, 24V: <432W
Размер контроллера	L86.5X W55.6 X H22.8 mm
Масса нетто	170 г
Масса брутто	215 г

Интерфейс провода подающего питание

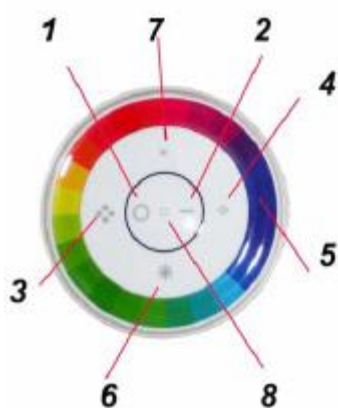


1. красный провод — соединительный анод (+)
2. черный провод (-)

Интерфейс провода к которому подается питание



1. черный провод- соединительный анод (+)
2. красный провод R
3. зеленый провод G
4. синий провод B



- 1- включение
- 2- выключение
- 3 -увеличение насыщенности цвета
- 4 -уменьшение насыщенности цвета
(если удерживать кнопку 4, то цвет постепенно перейдет в белый)
- 5 -сенсорное многоцветное кольцо
- 6 -увеличение яркости
- 7 -уменьшение яркости
- 8 - индикатор

Удерживая кнопку 4 вы перейдете к белому цвету. В этом режиме вы уже не сможете менять цвета. Чтобы снова возобновить функцию изменения цветов нужно удерживать кнопку 3 и увеличить насыщенность цвета до максимума.

Внимание!

1. Сначала присоедините провод к которому подается питание, затем провод подающий питание. Проверьте правильность подключения, прежде чем включить устройство.

-Включите контроллер и остальные устройства, соединенные с контроллером на 5 секунд и затем выключите. Контроллер должен запустить работу за это время.

2. Вставьте аккумуляторы в ПДУ. Индикатор загорится на 5 секунд. Выключите. Пульт должен запуститься за это время.

3. Стандартный режим работы. После запуска всех устройств (все светодиодные устройства выключаются и индикатор на ПДУ тоже гаснет). Нажмите кнопку «ON» на пульте ДУ, контроллер запустит работу многоцветного сенсорного кольца.

Индикатор светится!



РЕЖИМ А: Режим многоцветного сенсорного кольца

В данном режиме вы можете менять цвета, проводя пальцем по кольцу. Вы можете менять насыщенность, яркость используя кнопки 3,4,6,7.

Когда контроллер в режиме А, вы можете нажать кнопку «ON» и перейти в режим «Плавных изменений».

РЕЖИМ В: «Плавные изменения»

В этом режиме свет меняется плавно. Вы можете использовать кнопки 3,4 чтобы увеличить или уменьшить «скорость» изменений.

Нажимая снова кнопку «ON», вы перейдете в следующий режим.

РЕЖИМ С: свет будет изменяться хаотично. Нажимайте кнопки 3 и 4 для увеличения или уменьшения скорости изменений.

ПРИМЕЧАНИЕ: кнопка «ON» меняет только два режима (Режим В и режим С). Если вам нужно снова поставить режим А, выключите контроллер и снова включите.

Обычно пульт ДУ и контроллер запрограммированы производителем. Если произошел сбой, вы можете снова запрограммировать или снять программирование. Попробуйте сделать следующее.

1. Присоедините контроллер к блоку питания (12V/24V), индикатор на устройстве загорится и погаснет.
2. Нужно сделать это в течение 5 секунд (пока светодиодное освещение не погаснет)
3. Вставьте аккумуляторы в пульт ДУ, индикатор загорится, пульт включен.
4. Нажмите маленькую кнопку * чтобы выключить подсветку дисплея.
5. Нажмите кнопку «ON» чтобы закончить программирование или снятие программирования.

Если ПДУ уже запрограммирован с контроллером, то вышеописанная операция не получится и светодиодное освещение будет гореть красным цветом. Если ПДУ не был запрограммирован и ваша операция по программированию прошла успешно, светодиодное освещение загорится пурпурным или синим цветом.

В процессе запуска-индикатор светится



Нажимайте эти две кнопки для программирования

ПРИМЕЧАНИЕ:

1. Входное напряжение ПДУ должно совпадать с напряжением RGB ленты.
2. Цвета проводов должны совпадать с цветами разъемов.
3. Если цвета не будут совпадать при включении, проверьте подсоединение.

