

Контроллер RGB для светильников PAR56 PL20 (12V, 1,5W) Арт. 56150

Для согласования контроллера и светодиодных светильников необходимо выполнить следующие 2 шага.

Шаг 1. Сопряжение пульта управления и RGB контроллера посредством кода.

Включите RGB контроллер нажатием на кнопку «on/off» и одновременно удерживайте кнопку «off» на пульте в течении 3 секунд. RGB контроллер выдаст звуковой сигнал в течении 3-5 секунд, затем раздастся длинный звуковой сигнал, означающий, что установка связующего кода завершена.



После сопряжения светильника с контроллером включите свет, нажатием кнопки «on/off» на контроллере

В течении 3 секунд удерживайте кнопку «off» одновременно

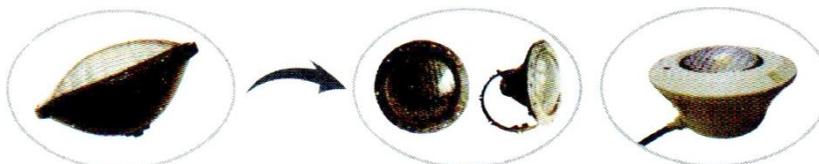
Шаг 2. Сопряжение RGB контроллера со светодиодным светильником.

Нажмите кнопку «on/off», в течении 3 секунд нажмите кнопку «Speed/Bright», все светильники должны изменить цвет на «Красный» ⇒ «Зеленый» ⇒ «Синий», затем отпустите кнопку.

Удаленное управление через контроллер

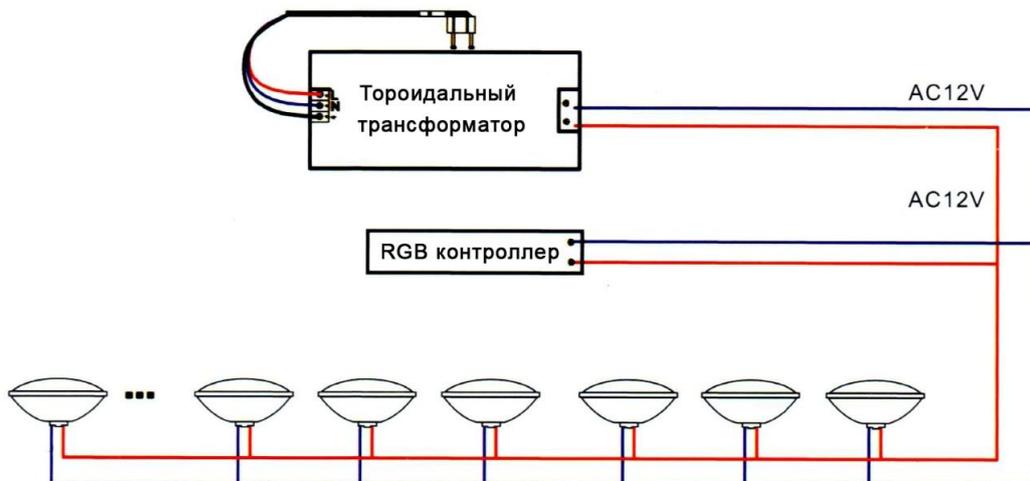
Подключите провода к винтовым клеммам на светодиодном светильнике.

Шаг 1. Соберите арматуру и светодиодный светильник



Шаг 2. Соедините контроллер с линией питания, как показано на схеме.

Шаг 3. Соедините светильники в одну линию питания, как показано на схеме (обязательно использовать тороидальный трансформатор).



Описание функций пульта управления

Кнопка	Функция	Кнопка	Функция
1	Вкл/Выкл	7	Синий
2	Перезагрузка / ((RGB=White)	8	R+G / G+B / R+B
3	Скорость/яркость +	9	Динамическое изменение (R-G / G-B / R-G)
4	Скорость/яркость -)	10	Динамическое изменение (R-G-B /Изменение цвета)
5	Красный	11	Мигание R-G-B
6	Зеленый	12	Разноцветное мигание

Описание функций контроллера

Функция кнопки	Функция кнопки
On/off: включение и выключение	Speed/Brightness +: увеличение скорости и яркости
Speed/Brightness -: уменьшение скорости и яркости	RGB Pattern: Изменение RGB шаблона

Замечание:

Длина провода не должна превышать 100 метров и один RGB контроллер может управлять светодиодными светильниками до 20 шт. Для подключения большего количества светильников используйте усилитель для усиления сигнала, один усилитель может соединить 10 светодиодных светильников. Убедитесь, что провод питания подходит для питания 12В переменного тока. Во избежании падения напряжения, смотрите схему подключения, как показано на схеме ниже.

