

## Инструкция к RC01-B

### Описание:

1. С помощью контроллера можно управлять всеми светодиодными лампами со входом AC12V, производимыми компанией Hentech.
2. Он также может быть использован для управления всеми электроприборами на 12В.
3. Контроллер предназначен для использования на открытом воздухе, он водонепроницаем. Также, при желании, вы можете использовать его в помещении.
4. Вы можете установить его в любом месте. Конечно, контроллер будет работать лучше, если вы разместите его вдали от электромагнитных помех.

### Основные параметры для RC01 (без трансформатора)

Размер упаковки:	135мм×135мм×45мм
Вес:	0.4кг
Рабочая температура:	-40°C ~ +70°C
Рабочая влажность:	10% ~ 90% RH
Расстояние:	100м

### Электрические параметры

Входное напряжение:	AC12В
Входной ток:	0.5А-30А(в зависимости от общего количества используемых светодиодов)
Выходное напряжение:	AC12В
Выходной ток:	0.5А-30А(в зависимости от общего количества используемых светодиодов)
Динамический ток:	В соответствии с вашими нагрузками (стандарт:0.5А)
Ток покоя	< 6мА
RF чувствительность дБм:	-101
Мощность:	360Вт



Рис. 1: готовый продукт

**Соединение :**

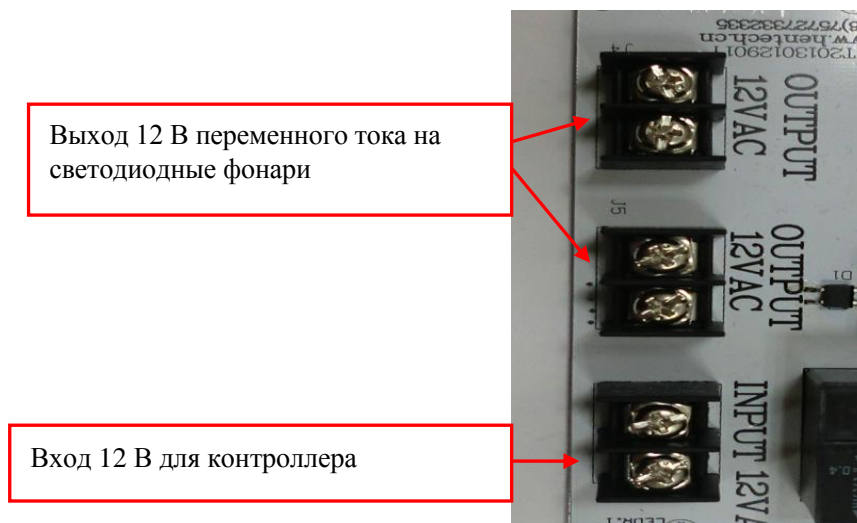


Рис. 2: внутренняя структура RC01

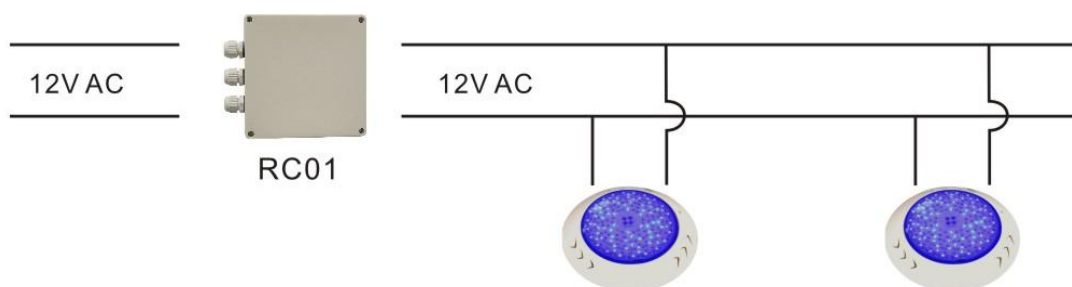


Рис.2: проводка RC01

## УПРАВЛЕНИЕ

Управление с помощью удаленного излучателя

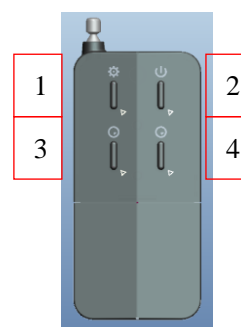
Кнопки управления:

Кнопка 1: переключение на следующую цветовую программу.

Кнопка 2: включение / выключение ламп.

Кнопка 3: включение / выключение переключателя А.

Кнопка 4: включение / выключение переключателя В.



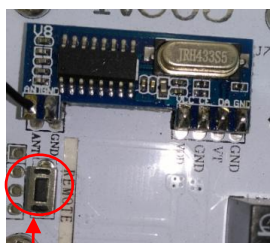
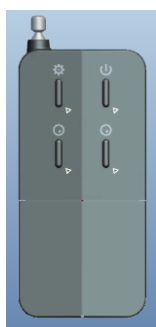
## ОБСЛУЖИВАНИЕ

**ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ:** Если лампы внезапно перестают работать, проверьте входное и выходное напряжение. Если в трансформатор поступает 220 В, а на выходе нет 12 В, проверьте предохранитель и при необходимости замените. Это может указывать на то, что произошел скачок напряжения, который повредил предохранитель.

**ИСКРЕНИЕ:** В случае искрения и / или появления черноты вокруг соединительных клемм, соскоблите всю сажу, подсоедините кабели и затяните как можно плотнее.

**ПУЛЬТ ДУ:** В случае, если пульт дистанционного управления перестает работать, на удаленном модуле внутри трансформатора есть небольшая кнопка, нажмите эту кнопку и удерживайте ее в течение 1 секунды, а затем сразу же нажмите одну из 4 кнопок на пульте дистанционного управления для сопряжения обоих устройств.

Батарейка внутри пульта может потребовать замены.



кнопка

## ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ

Лица, отвечающие за установку, должны обладать необходимой квалификацией для осуществления этого вида работ.

Избегайте контакта с электрическим напряжением.

Соблюдайте действующие стандарты в отношении предотвращения несчастных случаев.

Необходимо соблюдать стандарты МЭК 364-7-702: ПРОВОДКА В ЗДАНИЯХ, СПЕЦИАЛЬНАЯ ПРОВОДКА, БАССЕЙНЫ.

Любые работы по техническому обслуживанию должны выполняться при отключенном от источника питания или от основной цепи устройстве.

Не прикасайтесь к электрическим компонентам мокрыми ногами.