

LD-DMX3 КОНТРОЛЛЕР



LD-DMX3 контроллер

Многофункциональный контроллер LED имеет цифровой интерфейс на базе LCD. Данное устройство создано 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+60С

Входной ток: DC12-24V

Выход: 3 канала

Напряжение: 4А

Размеры упаковки: L230 x W180 x H55 mm

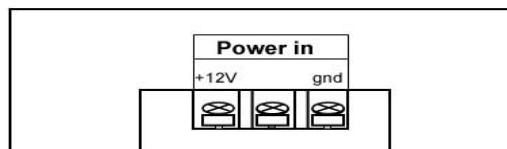
Каналы выходной мощности: 144W (@DC12V), 288W(DC24V)

Внешние размеры: L184 x W123 x H45 mm

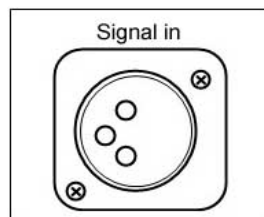
Вес брутто: 820 гр.

Статичное потребление мощности: <1W

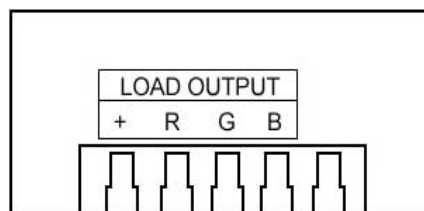
3. Схема для входа питания:



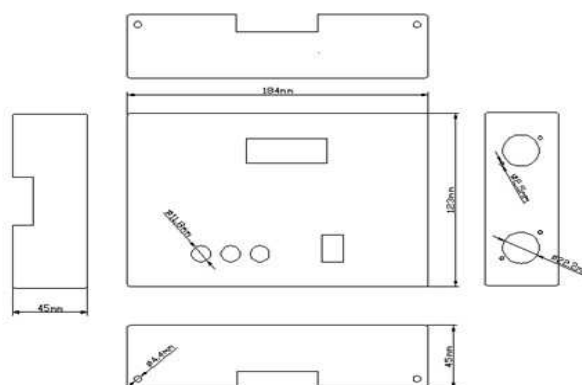
DMX вход:



DMX выход:



ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ:



***Первым подключается кабель к которому подается напряжение, затем –кабель, подающий напряжение. Перед включением прибора в сеть исключите проверьте правильность подсоединения проводов, во избежание короткого замыкания;

Управление:

1. Кнопка MODE: однократное нажатие -выбор цветового режима, кнопка UP и DOWN (увеличение и уменьшение скорости).

2. Кнопки и DMX служат для управления устройством:

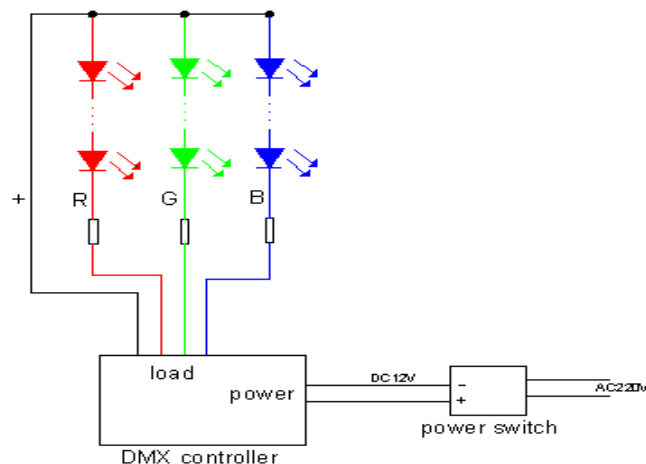
Заполняя 3 канала DMX, вы можете регулировать насыщенность цвета для **R, G, B**, например: код адреса -1, следовательно CH1 -управляет яркостью канала R, CH2 управляет яркостью канала G, CH3 управляет яркостью канала B. Чем больше значение канала DMX (от 0 до 255), тем больше Яркость.

3. Цветовой режим меняется как указано в таблице:

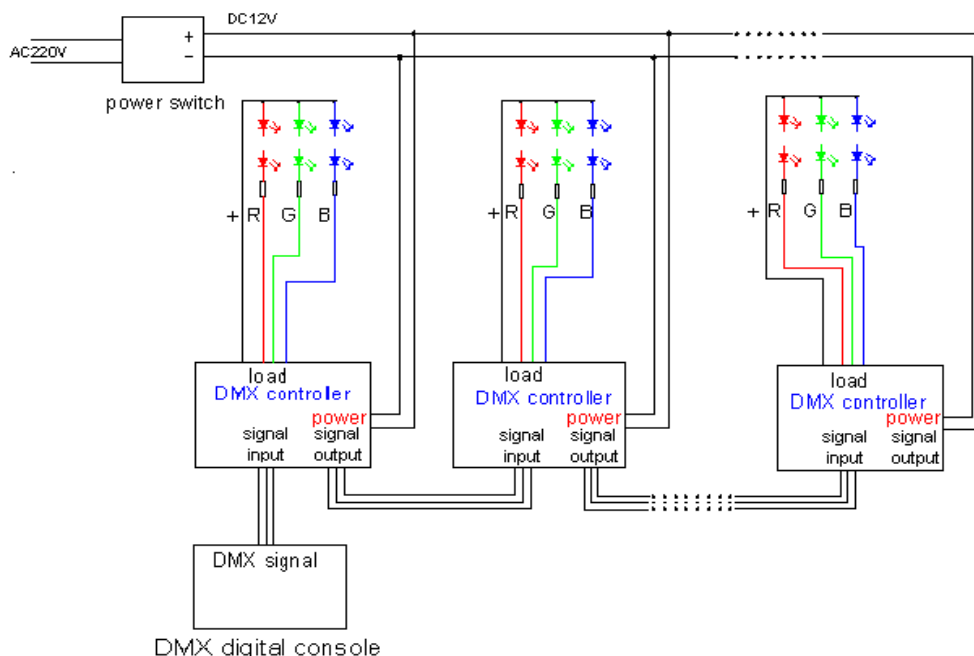
№	Образец	Примечание
0	Авто	
1	Скачкообразный свет	
2	Бегущий свет	
3	Цвет меняется скачками	
4	Цвет меняется постепенно	

Как модифицировать адрес DMX: удерживайте кнопку **MODE**, не отпуская, включите устройство, на дисплее появится **С*****, С – это первая буква кода адреса DMX, например: С001значит что код адреса -1, кнопками **UP** и **DOWN** можете менять значение от 1 ~999. Нажмите кнопку **MODE** снова, чтобы сохранить модификацию.

Схема подключения без использования DMX:



С использованием DMX:



Внимание:

- 1. Напряжение блока питания варьируется от DC12V-DC24V, не используйте блоки питания с напряжением выше указанного, иначе устройство может быть повреждено!**
- 2. Убедитесь что провода не соприкасаются, во избежание короткого замыкания.**
- 3. Кабели должны быть присоединены в соответствии с цветовыми выходами.**
- 4. Избегайте воды, удара электрическим током и механических вибраций.**
- 5. Устройство предназначено только для использования внутри помещений!**
- 6. Сохраните стикер на устройстве!**
- 7. Все провода должны быть подсоединены в соответствии со схемами.**
- 8. Гарантийный срок — один год, в данный период мы гарантируем замену или ремонт устройства бесплатно, если данное повреждение не стало следствием перегрузки устройства или повреждением по вине потребителя.**