

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ



COB LED PAR-RGBWA II

ИНСТРУКЦИИ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

ВНИМАНИЕ!

Будьте осторожны! Не трогайте оголенные электрические провода под напряжением, чтобы избежать удара током!

Не допускайте контакта прибора с водой или влагой!

Отсоедините устройство от сети питания, прежде чем открыть корпус!

В целях безопасности, пожалуйста, полностью прочтите данное руководство перед первым включением прибора.

Характеристики:

4 режима работы: DMX-512, автоматический, master/slave и звуковая анимация

Соединение DMX-512 / соединение между приборами

Подключение через разъемы XLR:

Если вы используете контроллер с таким же типом разъемов XLR, вы можете подключить выход DMX контроллера напрямую к входу DMX первого прибора. Если вы хотите подключить контроллер с другим типом разъемов XLR, вам нужно использовать специальные переходники.

Подключение светильников в цепь DMX:

Подсоедините выход DMX первого устройства к входу DMX следующего. Всегда подключайте выход одного прибора к входу следующего, пока не подключите все в одну цепь.

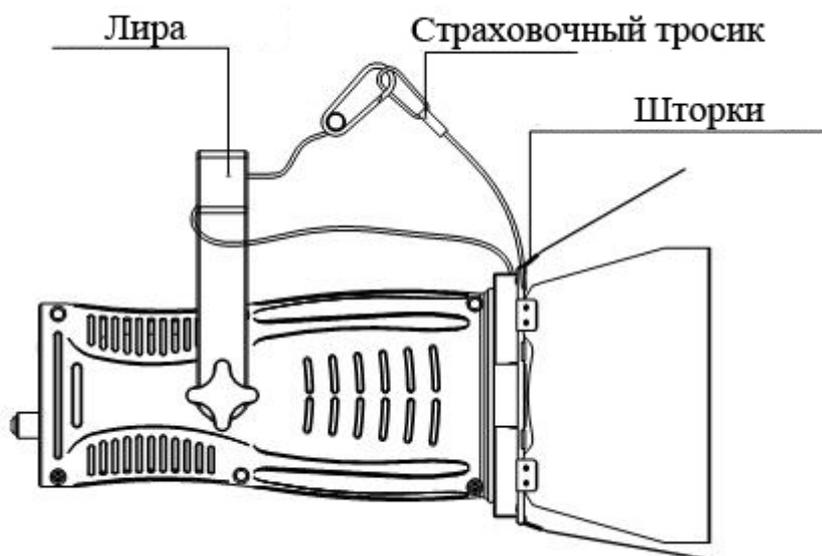
Внимание: к кабелю DMX последнего устройства в цепи должен быть подсоединен терминатор. Припаяйте 120 Ом резистор между сигналами (-) и (+) в 3-pin штекере и воткните его в выход последнего устройства

Подключение к сети питания:

Подсоедините светильник к сети питания с помощью кабеля, прилагаемого в комплекте.

Установка прибора:

Независимо от того каким образом вы будете осуществлять монтаж прибора, всегда используете страховочный тросик для шторок, как показано на рисунке.



ЭКСПЛУАТАЦИЯ

1. Протокол DMX 512

Назначение адресов

ЖК-дисплей, которым оснащен прибор, позволяет присваивать ему адрес DMX, который определяется как стартовый канал – с него прибор будет отвечать на команды контроллера. Например, если на приборе с 8 каналами управления вы настроите стартовый адрес на канал 7, прибор будет использовать для управления каналы с 7 по 14. Для того чтобы каждый из приборов управлялся корректно и независимо от других в цепи DMX, пожалуйста, убедитесь, что каналы не накладываются друг на друга. Если два, три или более прибора настроены на один канал, они будут работать синхронно. В режиме DMX вы можете задать адрес в диапазоне от 1 до 512. После того как вы подсоедините прибор к электросети, он автоматически запустится. По окончании перезагрузки прибора на дисплее загорится A001. После этого нужно назначить желаемый адрес DMX путем нажатия кнопок UP (вверх) или DOWN (вниз).

Управление по DMX

После того как вы адресовали все приборы, вы можете приступить к их управлению через контроллер DMX. После включения устройство автоматически определит, получен сигнал DMX или нет.

ФУНКЦИИ DMX

6-канальный режим

Канал 1 – диммер красного цвета, от темного к яркому;

Канал 2 – диммер зеленого цвета, от темного к яркому;

Канал 3 – диммер синего цвета, от темного к яркому;

Канал 4 – диммер белого цвета, от темного к яркому;

Канал 5 –диммер янтарного цвета, от темного к яркому.

Канал 6 – длительность диммирования

0-50 0 секунд

51-101 1 секунда

102-152 2 секунды

153-203 3 секунды

204-255 5 секунд

8-канальный режим

Канал 1 –диммер красного цвета, от темного к яркому;

Канал 2 –диммер зеленого цвета, от темного к яркому;

Канал 3 –диммер синего цвета, от темного к яркому;

Канал 4 –диммер белого цвета, от темного к яркому;

Канал 5 –диммер янтарного цвета, от темного к яркому;

Канал 6 –общий диммер;

Канал 7 – длительность диммирования

0-50 0 секунд

51-101 1 секунда

102-152 2 секунды

153-203 3 секунды

204-255 5 секунд

Канал 8 – строб.

11-канальный режим

Канал 1 –диммер красного цвета, от темного к яркому;

Канал 2 –диммер зеленого цвета, от темного к яркому;

Канал 3 –диммер синего цвета, от темного к яркому;

Канал 4 –диммер белого цвета, от темного к яркому;

Канал 5 –диммер янтарного цвета, от темного к яркому;

Канал 6 –общий диммер;

Канал 7 – длительность диммирования

0-50 0 секунд

51-101 1 секунда

102-152 2 секунды

153-203 3 секунды

204-255 5 секунд

Канал 8 –строб;

Канал 9 – макросы цветов;

Канал 10 – смена цветов, от медленного к быстрому;

Канал 11 – затухание, от медленного к быстрому.

2. Звуковая анимация

Нажмите кнопку MODE, пока на экране не загорится SOUND, с помощью кнопок UP и DOWN выберите ON, подтвердите кнопкой ENTER; прибор начнет работать в ритме музыки. Чувствительность микрофона регулируется в диапазоне от 001 до 010.

3. Автоматический режим

Нажмите кнопку MODE button, с помощью кнопки ENTER можно выбрать одну из следующих функций:

AUTO: проигрывание заданных шоу-программ;

AUTOSP: скорость проигрывания встроенных программ, от 001 до 010

4. Синхронизация и режим master/slave

Возьмите один прибор и с помощью кнопок MODE, UP и DOWN установите на нем режим звуковой анимации или автоматический режим, как описано выше. Затем аналогичным образом установите SLAVE на остальных светильниках в цепи, подтвердите кнопкой ENTER. Подсоедините приборы SLAVE к первому прибору, отсоедините от контроллера, приборы будут работать синхронно.

ЖК-ДИСПЛЕЙ (УПРАВЛЕНИЕ):

Главное меню	Подменю
1.ADDR	001-512 (АДРЕСАЦИЯ)
2.CHAN	06/08/011CH (РЕЖИМЫ КАНАЛОВ)
3.AUTO	001-004 (ЗАПРОГРАММИРОВАННЫЕ ШОУ)
4.AUTOSP	001 – 010 (СКОРОСТЬ ПРОИГРЫВАНИЯ ШОУ)
5.SLAVE	ON/OFF (РЕЖИМ SLAVE)
6.SOUND	ON/OFF (ЗВУКОВАЯ АНИМАЦИЯ)
7.SENS	001 – 010 (ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ МИКРОФОНА)
8.RED	000-255 (ДИММЕР)
9.GREEN	000-255 (ДИММЕР)
10.BLUE	000-255 (ДИММЕР)
11.WHITE	000-255 (ДИММЕР)
12.AMBER	000-255 (ДИММЕР)
13.TEMP	000-100 (РАБОЧАЯ ТЕМПЕРАТУРА)
14.VERSION	ВЕРСИЯ ПРОШИВКИ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Питание: 220В 50Гц

Потребляемая мощность: 230Вт

Светодиод: 1 x 200Вт (5 в 1 RGBWA, COB)

4 режима: DMX, master/slave, автоматический режим, звуковая анимация

Количество каналов DMX: 6/8/11

Соединение DMX-512: 3-контактный XLR

Угол раскрытия луча: 25⁰

Строб: до 30 вспышек/сек.

Регулируемая скорость вентилятора

Двойная лира

ЖК-дисплей (с синей подсветкой)

Габариты: 450x240x180 мм

Вес: 4,1 кг

Внимание: любая информация может быть изменена без предварительного предупреждения.