

ИНСТРУКЦИЯ

ROSS

ROSS FIX BAR 1818 RGBWAUV



Данное руководство пользователя содержит важную информацию о безопасной установке и эксплуатации устройства. Пожалуйста, внимательно прочитайте инструкцию и сохраните ее для обращения к ней в дальнейшем по мере необходимости.

Содержание:

1. Подготовка к использованию
2. Общая информация
3. Подключение
4. Настройка
5. Эксплуатация
6. Приложение

1. Подготовка к использованию.

Комплект поставки:

- * Прожектор – 1 шт.
- * Сетевой кабель – 1 шт.
- * DMX кабель – 1 шт.
- * Руководство пользователя – 1 шт.

Вскрытие упаковки:

После получения вскройте упаковку и проверьте наличие всех компонентов и их целостность. При обнаружении повреждений на упаковке или компонентах устройства, неполадок в работе устройства незамедлительно уведомите об этом поставщика. Сохраните упаковку устройства. Возврат товара и прием на гарантийный ремонт осуществляется только при наличии оригинальной упаковки.

Правила безопасности:

- Пожалуйста, сохраняйте инструкцию и обращайтесь к ней в дальнейшем по мере необходимости. В случае перепродажи устройства другому лицу, пожалуйста, передайте ему инструкцию по эксплуатации.
- Убедитесь в том, что напряжение в вашей местной сети соответствует параметрам электропитания прибора.
- Устройство предназначено для использования только внутри помещений. Во избежание риска поражения электрическим током или пожара, не подвергайте устройство воздействию дождя или влаги.
- Убедитесь в том, что во время работы устройства, рядом с ним не находятся легковоспламеняющиеся материалы.
- Устройство следует устанавливать в хорошо проветриваемых местах, на расстоянии, по крайней мере, 50 см от прилегающей поверхности. Убедитесь, что вентиляционные отверстия устройства не заблокированы.
- Отключайте устройство от основного источника питания при проведении технического обслуживания или замене предохранителя. Вышедший из строя предохранитель следует заменять аналогичным.
- Максимальная температура окружающей среды для корректной работы, составляет 40С. Запрещается эксплуатировать устройство при более высоких температурах.
- В случае возникновения серьезных неполадок, незамедлительно выключите устройство.

Не пытайтесь отремонтировать устройство самостоятельно. Ремонт, выполненный неквалифицированными специалистами, может привести к основательной поломке или неправильной работе устройства. Пожалуйста, свяжитесь с ближайшим центром технического обслуживания.

- Не подключайте устройство к диммеру.
- Предварительно убедитесь, что провод питания не пережат и не поврежден.
- Не смотрите прямо на источник света при включенном устройстве.
- Запрещается переносить устройство, держа его за голову. Для переноски воспользуйтесь специальной ручкой.

2. Общая информация.

Технические параметры:

Напряжение: 100-240В, 50-60 Гц.

Потребляемая мощность: 350 Вт.

Светодиод: 18 x 18 Вт RGBWAUV

Срок службы светодиодов: 50.000 ч.

Угол луча: 40°.

Рейтинг защиты: IP20

Электронный стробоэффект.

Управление: DMX 512 - 11/29/108/119 каналов

Коннекторы: Powercon, XLR3

Режимы работы: автоматический режим, DMX, Master/Slave, звуковая активация.

Вес нетто: 5,5 кг.

Вес брутто: 6 кг.

Размеры устройства: 1000x150x155 мм.

Размеры упаковки: 1100x160x230 мм.

3. Подключение

Параметры электропитания:

Устройство работает от сети переменного тока 230В, 50 Гц.

Прибор подключается напрямую к сетевой розетке. Запрещается подключать устройство к диммеру, даже в том случае, если диммер используется только для включения/выключения устройства.

Всегда подключайте устройство к сети с электрическим заземлением.

Положение при установке:

Устройство можно устанавливать в любом положении, при условии, что присутствует достаточное пространство для его вентиляции.

Убедитесь, что точка подвеса может выдержать вес, в 10 раз превышающий вес устройства. См. раздел «Технические параметры» для того, чтобы узнать точный вес устройства. Надежно закрепите прибор на подвесе с помощью струбцин или хомутов. При выборе места для установки учитывайте удобство доступа к панели управления и возможность проведения технического обслуживания.

Схема распайки разъемов:



При подключении устройства в режиме Master/Slave, количество приборов в цепи не должно превышать 32 шт. Максимальная рекомендованная дистанция цепи – 500 м.

4. Настройка

Для управления функциями устройства служат четыре навигационные кнопки, расположенных рядом с ЖК экраном.

Клавиша	Функция
A (меню)	Используется для перехода в меню
B (вниз)	Позволяет передвигаться по пунктам меню вниз
C (вверх)	Позволяет передвигаться по пунктам меню вверх
D (ввод)	Подтверждение действия

Пункты меню:

№.	Меню	Описание
1	A001	Адрес DMX
2	29ch/11ch/119h/108h	Режим DMX
3	CC00	Смена цвета . Нажмите В для выбора, для установки скорости нажмите С
4	Ed00	Плавная смена цвета. Нажмите В для выбора, для установки скорости нажмите С
5	Er00	Эффект 1 (1-99) для установки скорости нажмите С
6	Po00	Эффект 2 (1-99) для установки скорости нажмите С
7	tr00	Авто программа 1, для установки режима нажмите С
8	tU00	Авто программа 2, для установки скорости нажмите С
9	BE50	Авто программа со звуковой активацией, для установки чувствительности микрофона нажмите С
10	R200	Диммер красного цвета
11	G200	Диммер зеленого цвета
12	B200	Диммер синего цвета
13	W200	Диммер белого цвета
14	Y200	Диммер желтого цвета
15	ID00	ID прибора (01-14), для установки ID нажмите С

Режим DMX 11 каналов

№.	Значение	Описание
CH1	0-255	Мастер диммер
CH2	0-255	Скорость стробоскопа
CH3	0-35	--
	36-45	Эффект 1
	45-55	Эффект 2 (1, 6 каналы для управления яркостью)
	56-65	Эффект 3 (1 канал для управления яркостью)
	66-75	Эффект 4 (1 канал для управления яркостью)
	76-85	Эффект 5 (1 канал для управления яркостью)
	86-95	Эффект 6 (1 канал для управления яркостью)
	96-105	Эффект 7 (1 канал для управления яркостью)
	146-155	Эффект 8 (1, 6, 11 каналы для управления яркостью)
	156-165 Эффекты 8-14
	236-245	Эффект 15 (1, 6, 11 каналы для управления яркостью)
	246-255	Эффект 16 со звуковой активацией 1, 6-11 каналы для управления яркостью)

CH4	0-45	Эффект 17 (1, 6, 11 каналы для управления яркостью)
	46-60	Эффект 18 (1, 6, 11 каналы для управления яркостью)..
	61-239	... Эффекты 19-29
	240-255	Эффект 30 (1, 6, 11 каналы для управления яркостью)
CH5	0-255	Скорость эффектов
CH6	0-255	Диммер красного цвета
CH7	0-255	Диммер зеленого цвета
CH8	0-255	Диммер синего цвета
CH9	0-255	Диммер белого цвета
CH10	0-255	Диммер янтарного цвета
CH11	0-255	Диммер ультрафиолета

Режим DMX 29 каналов

№.	Значение	Описание
CH1	0-255	Мастер диммер
CH2	0-255	Скорость стробоскопа
CH3	0-35	--
	36-45	Эффект 1
	45-55	Эффект 2 (1, 6 каналы для управления яркостью)
	56-65	Эффект 3 (1 канал для управления яркостью)
	66-75	Эффект 4 (1 канал для управления яркостью)
	76-85	Эффект 5 (1 канал для управления яркостью)
	86-95	Эффект 6 (1 канал для управления яркостью)
	96-105	Эффект 7 (1 канал для управления яркостью)
	146-155	Эффект 8 (1, 6, 11 каналы для управления яркостью)
	156-165 Эффекты 8-14
	236-245	Эффект 15 (1, 6, 11 каналы для управления яркостью)
	246-255	Эффект 16 со звуковой активацией 1, 6-11 каналы для управления яркостью)
CH4	0-45	Эффект 17 (1, 6, 11 каналы для управления яркостью)
	46-60	Эффект 18 (1, 6, 11 каналы для управления яркостью)..
	61-239	... Эффекты 19-29
	240-255	Эффект 30 (1, 6, 11 каналы для управления яркостью)
CH5	0-255	Скорость эффектов

CH6	0-255	Диммер красного цвета
CH7	0-255	Диммер зеленого цвета
CH8	0-255	Диммер синего цвета
CH9	0-255	Диммер белого цвета
CH10	0-255	Диммер янтарного цвета
CH11	0-255	Диммер ультрафиолета
CH12	0-255	Диммер 1 светодиода
CH13	0-255	Диммер 2 светодиода
CH14	0-255	Диммер 3 светодиода
CH15	0-255	Диммер 4 светодиода
....	0-255	Диммер 5-17 светодиода
CH29	0-255	Диммер 18 светодиода

Режим DMX 108 каналов

№.	Значение	Описание
CH1	0-255	Диммер красного цвета (1 светодиод)
CH2	0-255	Диммер зеленого цвета (1 светодиод)
CH3	0-255	Диммер синего цвета (1 светодиод)
CH4	0-255	Диммер белого цвета (1 светодиод)
CH5	0-255	Диммер янтарного цвета (1 светодиод)
CH6	0-255	Диммер ультрафиолета (1 светодиод)
CH7	0-255	Диммер красного цвета (2 светодиод)
CH8	0-255	Диммер зеленого цвета (2 светодиод)
CH9	0-255	Диммер синего цвета (2 светодиод)
...
CH108	0-255	Диммер ультрафиолета (18 светодиод)

Режим DMX 119 каналов

№.	Значение	Описание
CH1	0-255	Мастер диммер
CH2	0-255	Скорость стробоскопа
CH3	0-35	--
	36-45	Эффект 1
	45-55	Эффект 2 (1, 6 каналы для управления яркостью)
	56-65	Эффект 3 (1 канал для управления яркостью)
	66-75	Эффект 4 (1 канал для управления яркостью)
	76-85	Эффект 5 (1 канал для управления яркостью)
	86-95	Эффект 6 (1 канал для управления яркостью)
	96-105	Эффект 7 (1 канал для управления яркостью)
	146-155	Эффект 8 (1, 6, 11 каналы для управления яркостью)
	156-165 Эффекты 8-14
	236-245	Эффект 15 (1, 6, 11 каналы для управления яркостью)
	246-255	Эффект 16 со звуковой активацией 1, 6-11 каналы для управления яркостью)
CH4	0-45	Эффект 17 (1, 6, 11 каналы для управления яркостью)
	46-60	Эффект 18 (1, 6, 11 каналы для управления яркостью)..
	61-239	... Эффекты 19-29
	240-255	Эффект 30 (1, 6, 11 каналы для управления яркостью)
CH5	0-255	Скорость эффектов
CH6	0-255	Диммер красного цвета (1 светодиод)
...
CH119	0-255	Диммер ультрафиолета (18 светодиод)

6. Приложение.

Техническое обслуживание:

Для стабильной работы устройству требуется регулярный профилактический уход. Это позволит продлить срок службы и является залогом оптимальной работы вашего прибора. Накопление пыли в вентиляционных отверстиях и на линзе может привести к повышенному нагреву и явлению пониженной яркости светового луча. Частота очистки зависит от условий эксплуатации. В большинстве случаев профилактику рекомендуется проводить каждые 30-60 дней. Обязательно отключайте устройство от сети перед началом этой процедуры.

- Отключите устройство от сети питания.
- С помощью воздушного компрессора и мягкой щетки удалите пыль из внешних вентиляционных отверстий.
- Перед очисткой линзы должно пройти некоторое время после отключения прибора для того, чтобы он остыл. Процедура очистки производится при помощи обычной жидкости для чистки стекол, изопропилового спирта и мягкой тряпки или салфетки для линз.
- Нанесите средство на ткань и удалите грязь с линзы.

Частота очистки зависит от условий эксплуатации. При использовании устройства во влажных, задымленных или пыльных помещениях очистку следует проводить чаще. Проводите общую очистку устройства по меньшей мере каждые 30/60 дней.

Перед включением устройства после очистки необходимо дать ему высохнуть.

Не следует вращать вентилятор, воздействуя на него сжатым воздухом.

Гарантия:

Ограниченнная гарантия производителя ROSS настоящим гарантирует первоначальному покупателю, что изделия ROSS не будут иметь производственных дефектов материалов и сборки в течение указанного периода, считая с даты покупки. Настоящая гарантия действительна только в случае приобретения устройства на территории России, включая все территориальные владения. Ответственностью покупателя является предоставление достаточных доказательств даты и места покупки при обращении в сервисный центр.

Для получения гарантийного обслуживания необходимо иметь заполненный гарантийный талон. Свяжитесь с отделом обслуживания ROSS по телефону 8-495-984-75-44. Отправляйте устройство только по адресу представительства ROSS в вашем регионе. Все затраты по отправке должны быть предоплачены. Если необходимый ремонт или обслуживание (включая замену деталей) включены в условия настоящей гарантии, ROSS оплатит обратную почтовую пересылку только до указанного адреса на территории РФ. При отправлении устройства целиком, его следует упаковать в оригинальную упаковку. Не следует прикладывать никакие аксессуары при отправке. В случае отправки каких-либо аксессуаров вместе с изделием, ROSS не будет нести никакой ответственности за утерю или повреждение таких аксессуаров, а также не будет гарантировать их возврат в целостности и сохранности.

Настоящая гарантия становится недействительной, если изделие было каким-либо образом модифицировано, что по результатам проверки ROSS привело к нарушению стабильности его работы; если устройство ремонтировалось или обслуживалось кем-либо, кроме завода ROSS., за исключением случаев получения предварительного письменного на то разрешения от ROSS. покупателем; если устройство было повреждено в результате неправильной эксплуатации и невыполнения требований настоящей инструкции по эксплуатации. Данный документ не является договором об оказании услуг, поэтому настоящая гарантия не включает техническое обслуживание, очистку и регулярную диагностику. В сроки, указанные выше, ROSS. за свой счет заменит бракованные детали на новые или восстановленные детали, а также возьмет на себя все затраты за гарантийное обслуживание и ремонт в случае наличия брака материалов или сборки. Согласно данной гарантии ROSS. несет ответственность только за ремонт изделия или его замену, включая запчасти, по собственному усмотрению ROSS. Все изделия, попадающие под действие данной гарантии, были произведены после 1 января 2021 года и имеют соответствующую идентификационную маркировку.

ROSS оставляет за собой право вносить изменения в дизайн и/или улучшать изделие без обязательства вносить данные изменения в ранее произведенные изделия. Не дается никакой прямой или косвенной гарантии в отношении аксессуаров, поставляемых в комплекте с изделиями, указанными выше. За исключением случаев прямо описанных в действующем законодательстве, все косвенные гарантии от лица ROSS в связи с данным изделием, включая гарантии годности для продажи, ограничиваются периодом срока гарантии, указанным ранее. Никакие прямые или косвенные гарантии, включая гарантии годности для продажи, не действуют в отношении данного изделия после истечения указанного срока гарантии. Единственным средством исправления неисправностей для покупателя или Дилера будет ремонт или замена в соответствии с описанными выше условиями; ни при каких обстоятельствах ROSS не будет нести ответственности за любой ущерб, прямой или косвенный, возникший в результате использования изделия, или неспособности его использовать. Настоящая гарантия является единственной письменной гарантией от лица ROSS, и отменяет все предыдущие гарантии и гарантийные условия и сроки, опубликованные ранее. Сроки действия гарантии производителя: Все устройства ROSS = Гарантия ограничивается 1 годом (365 дней).

Примечание: Дизайн устройства, информация о характеристиках устройства и данное руководство могут быть изменены производителем в одностороннем порядке.



ROSS