

ROSS

ROSS Led flat PAR RGBW 5x10W RC



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 надобности.

ИНСТРУКЦИЯ

**Вскрытие упаковки:** Спасибо, что приобрели компактный прожектор ROSS Led flat PAR RGBW 5x10W RC. Каждый прибор проходит основательную проверку и отправляется только в случае его полной исправности. Тщательно проверьте целостность почтовой упаковки, убедившись, что за время пересылки она не была повреждена. Тщательно осмотрите прибор на предмет повреждений и проверьте наличие всех компонентов, необходимых для эксплуатации устройства. Если какие-либо детали отсутствуют, или устройство повреждено, немедленно свяжитесь с вашим дилером.

**Общая информация:** Компактный прожектор ROSS Led flat PAR RGBW 5x10W RC поддерживает 7 канальный режим DMX. Устройство может работать в трех режимах: управление через DMX, звуковая активация или в цепи устройств Мастер/Слэйв. Устройство имеет несколько встроенных программ, которые могут быть активированы при использовании устройства в качестве диммера или в качестве одного из звеньев в цепи устройств мастер/слэйв. Для получения наилучшего результата используйте дым-машину или генератор тумана, что сделает проекции лучей более отчетливыми.

**Внимание!** Во избежание риска поражения электрическим током или пожара не подвергайте устройство воздействию дождя или влаги.

**Внимание!** Не смотрите прямо на источник света при включенном прожекторе. Это может привести к травме глаз.

### **Характеристики**

- Смешивание цветов RGBW
- Стробоскопический эффект
- Эффект плавного смешивания цветов
- LED чейзы (регулируемая скорость)
- Электронное диммирование 0-100%
- Встроенный микрофон
- Поддерживается протокол DMX-512
- Семь каналов DMX
- 4 режима работы
- Звуковая активация, Управление через пульт, Режим мастер/слэйв, Управление через протокол DMX
- Цифровой дисплей для настройки адреса и функций

### **Описание клавиш**

MENU: "Exit"; выход, но не прекращение работы устройства, а выход из пункта меню или отмена выбора.

UP: "клавиша добавления" или "перехода вверх"; увеличивает значение выбранной функции, позволяет передвигаться по пунктам меню вверх

DOWN: "клавиша уменьшения" или "перехода вниз"; уменьшает значение выбранной функции, позволяет передвигаться по пунктам меню вниз

ENTER: "клавиша ОК, ввод"; используется для подтверждения выбранной функции меню и для остановки в случае выбора соответствующего пункта меню

## Схема меню:

Отображение	Значение	Функция
D.000	D000-D512	Адрес DMX512
P.000	P000-P255	Резкая смена семи цветов
L.000	L000-L255	Постепенная смена семи цветов
E.000	E000-E255	Пульсирующая смена семи цветов
SOUD		Звуковая активация
r.000	R000-R255	Красный цвет
g.000	G000-G255	Зеленый цвет
b.000	B000-B255	Синий цвет
U.000	U000-U255	Белый цвет
F.000	F000-F255	Стробоскопический эффект

## Режим управления DMX

Эта функция позволит вам управлять каждым отдельным устройством посредством стандартного контроллера DMX-512.

### Управление через протокол DMX:

Эта функция позволит вам использовать универсальный контроллер DMX-512 для управления движением головы. При помощи контроллера DMX вы сможете создавать уникальные программы, заточенные под ваши конкретные задачи.

1. Устройство поддерживает 7 каналов DMX.
2. Вы сможете создавать собственные программы.
3. Для установки адреса DMX воспользуйтесь инструкцией.

### Настройка адреса DMX512

После запуска консоли DMX512 и завершения инициализации дисплея, нажмите клавишу Program, замигает верхний индикатор, после чего нажмите клавишу канала 1. Загорится индикатор канала 1, адрес консоли DMX512 будет 10000000, и посредством фейдеров каналов можно управлять каналами. Выберите адрес DMX512 в соответствии с DIP переключателем из консоли управления DMX512. Далее устройством можно будет управлять по указанному адресу.

Канал	Значение	Функция
CH1	0-255	Открытый
CH2	0-255	Красный (0%-100%)
CH3	0-255	Зеленый (0%-100%)
CH4	0-255	Синий (0%-100%)
CH5	0-255	Белый (0%-100%)
CH6	0-200	Постепенный переход
CH7	201-255	Звуковая активация
	0-255	Скорость стробоскопа

## Технические параметры

Напряжение: 220В AC, 50Гц 30Вт

Светодиоды: 5шт. по 10 Вт (4 в 1)

Срок службы светодиодов: 50,000 часов

Количество каналов DMX512: 7 каналов

Режимы работы авто, под управлением консоли DMX-512, режим звуковой активации

Уровень защиты: IP20

Размеры устройства: 20\*19\*12.2 см

Вес: 2 кг

### **Очистка устройства:**

Из-за осадка тумана и дыма, очистка пыли с внутренних и внешних оптических линз и отражателя должна производиться регулярно, чтобы максимизировать светоотдачу. Частота проведения чисток зависит от условий эксплуатации устройства (дым, осадки тумана, пыль, влага). При активном использовании в клубе мы рекомендуем производить чистку ежемесячно. Регулярная очистка продлевает срок жизни устройства и улучшает его эксплуатационные качества.

1. Используйте обычный стеклоочиститель и мягкую ткань для очистки внешней поверхности корпуса.
2. Используйте щетку для очистки лопастей охлаждающих вентиляторов.
3. Внешние линзы следует протирать мягкой тканью со стеклоочистителем каждые 20 дней.
4. Внутренние линзы следует протирать мягкой тканью со стеклоочистителем каждые 30-60 дней.
5. Обязательно полностью высушивайте все части устройства перед его подключением к сети питания.

## Гарантия:

Ограниченная 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 действительно 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 8-800-333-67-03. 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 2013 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)