

ROSS

ИНСТРУКЦИЯ

Ross Mobi Led Wash 7x8W

Вращающаяся голова заливного света



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

Содержание:

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

1. Подготовка к использованию.

Комплект поставки:

- * Вращающаяся голова – 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.



Пожалуйста, внимательно ознакомьтесь с данными руководством. В нем содержатся важные сведения по установке, эксплуатации и техническому обслуживанию устройства

- Пожалуйста, сохраняйте инструкцию и обращайтесь к ней в дальнейшем по мере надобности. 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. Убедитесь в том, 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 40°C. 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: 100-240V, 50-60 Гц.

Потребляемая мощность: 370Вт.

Светодиоды: 7 шт. x 8 Вт RGBW 4-в-1.

Срок службы светодиодов: 50.000 ч.

Угол луча: 40°.

Плавный электронный диммер.

Стробоэффект.

Вращение: 540°,

Наклон: 180°.

Инверсия вращения и наклона.

Управление: DMX 512 - 6 и 13 каналов.

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

Вес: 3 кг.

Размеры устройства: 175x175x240 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.

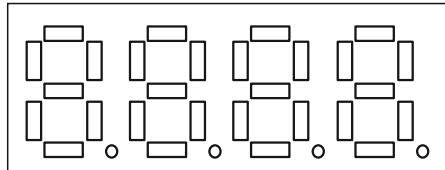
Положение при установке:

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.

Для управления функциями устройства служат четыре клавиши, расположенные прямо под ЖК экраном.



MENU UP DOWN ENTER

Клавиша	Функция
MODE (Режим)	Используется для перехода в меню или возврата к предыдущему пункту меню
ENTER (ввод)	Позволяет передвигаться по пунктам меню вниз
UP (вверх)	Позволяет передвигаться по пунктам меню вверх
DOWN (вниз)	Используется для выбора данного пункта меню или функции внутри пункта меню

На экране отображается значение для выбранной функции. Для выбора пункта меню нажмите «ВВОД».

Нажмайте клавишу «МЕНЮ» до тех пор, пока не достигнете нужной функции. Посредством клавиш «ВВЕРХ» и «ВНИЗ» передвигайтесь по пунктам меню. Для выбора функции, отображаемой в данный момент, нажмите «ВВОД». Для возврата к предыдущему пункту или функции без сохранения изменений, нажмите клавишу «МЕНЮ».

Схема распайки разъемов:

Occupation of the XLR-connection:

DMX - output

XLR mounting-sockets (rear view):



DMX-input

XLR mounting-plugs (rear view):



- 1 - Shield
- 2 - Signal (-)
- 3 - Signal (+)
- 4 - Not connected
- 5 - Not connected



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

4. Эксплуатация.

Автоматический режим:

1. Нажмите **MENU** до тех пор, пока дисплей не отобразит **AU1**.
2. Используйте клавиши **UP/DOWN** для выбора **AU1** (для высокой скорости) и **AU2** (для медленной скорости).
3. Нажмите **ENTER** для подтверждения.

Режим звуковой активации:

- 1.Нажмите **MENU** до тех пор, пока дисплей не отобразит **SNOF**.
- 2.Используйте клавиши **UP/DOWN** для выбора **SNoN** (звуковая активация включена) или **SNoF** (звуковая активация выключена).
- 3.Нажмите **ENTER** для подтверждения.

Режим Master/Slave:

- 1.Переведите прибор, который будет являться ведущим (Master) в автоматический режим или режим звуковой активации.
 - 2.На все ведомые приборы (Slave) назначьте DMX адрес №1.
- Примечание: количество приборов в цепи не должно превышать 32 шт.

Выбор инверсии вращения:

- 1.Нажмите **MENU** до тех пор, пока дисплей не отобразит **PROF**.
- 2.Используйте клавиши **UP/DOWN** для выбора **RPOF** (инверсия включена).
- 3.Нажмите **ENTER** для подтверждения.

Выбор инверсии наклона:

- 1.Нажмите **MENU** до тех пор, пока дисплей не отобразит **RTOF**.
- 2.Используйте клавиши **UP/DOWN** для выбора **RTON** (инверсия включена).
- 3.Нажмите **ENTER** для подтверждения.

Выбор инверсии дисплея:

- 1.Нажмите **MENU** до тех пор, пока дисплей не отобразит **RDOF**.
- 2.Используйте клавиши **UP/DOWN** для выбора **RDON** (переворот дисплея на 180°).
- 3.Нажмите **ENTER** для подтверждения.

Настройки устройства по умолчанию:

- 1.Нажмите **MENU** до тех пор, пока дисплей не отобразит **DFON**.
- 2.Нажмите **ENTER** для подтверждения.

Значения каналов DMX:**13 каналов**

Канал	Значение	Функция
1	0-255	Вращение 0-540°
2	0-255	Наклон 0-180°
3	0-255	Скорость вращения/наклона
4	0-2 3-255	Стробо Без функции От медленного к быстрому
5	0-255	Диммер 0-100%
6	0-255	Красный 0-100%
7	0-255	Зеленый 0-100%

Канал	Значение	Функция
8	0-255	Синий 0-100%
9	0-255	Белый 0-100%
10	0-15	Смена цвета
	16-31	Без функции
	32-47	Красный
	48-63	Зеленый
	64-79	Синий
	80-95	Белый
	96-111	Красный/Зеленый
	112-127	Красный/Синий
	128-143	Красный/Белый
	144-159	Зеленый/Синий
	160-175	Зеленый/Белый
	176-191	Синий/Белый
	192-207	Красный/Зеленый/Синий
	208-223	Красный/Зеленый/Белый
	224-239	Зеленый/Синий/Белый
	240-255	Синий/Красный/Белый
	240-255	Красный/Зеленый/Синий/Белый
11	0-255	Вращение 16 бит
12	0-255	Наклон 16 бит
13	0-63	Сброс настроек
	64-127	Без функции
	128-255	Звуковая активация
	128-255	Сброс настроек после 3-5 секунд

Значения каналов DMX:

Канал	Значение	Функция
1	0-255	Вращение 0-540°
2	0-255	Наклон 0-180°
3	0-255	Красный 0-100%
4	0-255	Зеленый 0-100%
5	0-255	Синий 0-100%
6	0-255	Белый 0-100%

5. 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:

Ограниченнaя гарантia 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 гарантia 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 8-800-333-67-03. 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 гарантii, 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 потерю или повреждение таких аксессуаров, а также не будет гарантировать их возврат в целостности и сохранности.

Настоящая гарантia 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 гарантia 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 гарантii ROSS. несет ответственность только за ремонт изделия или его замену, включая запчасти, по собственному усмотрению ROSS. Все изделия, попадающие под действие данной гарантii, 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 гарантii в отношении аксессуаров, поставляемых в комплекте с изделиями, указанными выше. За исключением случаев прямо описанных в действующем законодательстве, все косвенные гарантii от лица ROSS в связи с данным изделием, включая гарантii годности для продажи, ограничиваются периодом срока гарантii, указанным ранее. Никакие прямые или косвенные гарантii, включая гарантii годности для продажи, не действуют в отношении данного изделия после истечения указанного срока гарантii. 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 гарантia является единственной письменной гарантii от лица ROSS, и отменяет все предыдущие гарантii и гарантийные условия и сроки, опубликованные ранее. Сроки действия гарантii производителя: Все устройства ROSS = Гарантia ограничивается 1 годом (365 дней).

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



ROSS

Контакты:

www.ross-systems.ru

info@ross-systems.ru

тел 8-800-333-67-03



Все права принадлежат
РОСС Системы Россия®
All right reserved
ROSS Systems Russia®



7000000001727