



Руководство пользователя

Led Star LED SPOT-200H

Прожектор с движущимся корпусом 200Вт

1. Техника безопасности



- При получении распакуйте прибор и проверьте наличие возможных повреждений при транспортировке.
- Убедитесь в том, что напряжение и частота источника питания соответствуют требованиям к электропитанию прибора.
- При подключении используйте розетки с заземлением.
- Прибор предназначен для эксплуатации внутри помещений в сухом месте.
- Максимальная температура воздуха при эксплуатации прибора 40°C. Не используйте прибор в местах, где температура выше данной отметки.
- Устанавливайте прибор на расстоянии не менее 50 см от прилегающих поверхностей. Не загораживайте вентиляционные отверстия.
- При подвесе прибора конструкция на которую он крепится должна выдерживать вес в 10 раз больше веса самого прибора.
- Для стабильной работы прибора требуется регулярный уход. Это позволит продлить срок службы вашего прибора. Регулярно удаляйте пыль с линз и вентиляционных решеток.
- Перед обслуживанием отключайте прибор из розетки.
- При настройке прибора не смотрите прямо на свет.
- Не подключайте прибор к диммеру.
- При переноске прибора используйте ручки, не берите прибор за подвижные части.
- При необходимости ремонта, обратитесь в сервисный центр или к вашему продавцу. Не пытайтесь отремонтировать прибор самостоятельно.
- В случае последовательного включения питания приборов — нельзя соединять более 11 приборов в одну розетку.

2. Спецификации прибора

Светодиодный прожектор с полным движением типа SPOT.

Светодиодный источник: белый светодиод 200 Вт

Светодиодное кольцо: 20 RGB-светодиодов 3-в-1, встроенный эффект бегущей строки

Срок службы светодиодов: 20 000 ч

Beam 14°, диаметр выходной линзы 64 мм

Цветовое колесо: 7 цветов + белый, полутоновый, эффект радуги

Колесо фиксированных гобо: 7 гобо + белый, дрожание гобо

Колесо вращающихся гобо: 6 гобо + белый, дрожание гобо

Призма: 6-гранная

Фокусировка: линейная, автоматическая фокусировка

Стробоскоп: 0,3–25 импульсов/с

Диммер: 0–100% линейного затемнения

Движение: панорамирование 540°, наклон 270°

Канал DMX: 16 каналов

Режим управления: DMX512, авто, ведущий/ведомый, звуковая активация

Дисплей: ЖК-дисплей 1,77 дюйма

Степень защиты корпуса: IP20

Разъемы DMX: XLR 3-pin (IN/OUT)

Разъемы питания: PowerCon IN

Напряжение: 100-240В 50/60Гц

Потребляемая мощность: 250Вт

Корпус: пластиковый

Размер: 255 x 190 x 445 мм

Вес нетто: 6,75 кг

Вес брутто: 7,4 кг



3. SET настройки прибора

Menu		Описание
Run Mode	DMX	режим DMX или slave, Приём сигнала от DMX пульта или мастера.
	Sound	Управление от звука
	Random	Встроенные функции
	Auto	Автоматический запуск
DMX address	001-512	Нажмите «ОК» для начала настройки адреса. После настройки нажмите «ОК» для сохранения установленного значения.
Channel mode	Std 16CH	Режим 16 каналов DMX
Top LED Temp	80 0-120	
Invert PAN	ON/OFF	инвертировать движение по горизонту
Invert TILT	ON/OFF	инвертировать движение по высоте
Pan/Tilt swap	ON/OFF	поменять местами горизонт и высоту
Pan/Tilt Encoder	ON/OFF	Включить/выключить датчик положения корпуса
No DMX Signal	KEEP	Ничего не менять, прибор остаётся как был
	Clear	Вернуть корпус в позицию 0, выключить все эффекты.
Display	ON	Выключить дисплей через 30 сек.
	OFF	Дисплей всегда включен.

3. MANU Ручное управление

В режиме MANU можно установить все адреса в нужную позицию

3. System Системные функции и значения

Опции	Описание
LED Temp	Температура светодиода
DMX monitor	Показывает значения DMX интерфейса
System errors	Показывает значение ошибки — если есть
Partial Fixture hours	время работы прибора
Partial Light hours	время работы светодиода

3. Таблица абресов DMX

Addr	Название	Значения	Эффект
	1 Pan	0-255	Панорама

2 Pan Fine	0-255	точное значение панорамы
3 Tilt	0-255	Наклон корпуса
4 Tilt Fine	0-255	Точное значение наклона
5 dimmer	0-255	Яркость прибора 0-100%
6 Halo	0-3	Нет эффекта
	4-7	Красный
	8-11	Зелёный
	12-15	Синий
	16-19	Красный + Зелёный
	20-23	Зелёный + синий
	24-27	Красный+синий
	28-31	R+G+B
	32-255	Эффекты
7 dimmer HALO	0-255	Яркость кольца
8 strobe	0-3	Нет эффекта
	4-251	стробоскоп
	252-255	Нет эффекта
9 color wheel	0-255	колесо выбора цвета
Fixed Gobo		Колесо выбора фиксированного
10 Wheel	0-255	трафарета (гобо)

	Rotation gobo		Колесо выбора вращающегося трафарета (гобо)
11	wheel	0-255	
12	Gobo rotate	0-255	Вращение трафарета
13	Prism	0-255	Включение и вращение призмы
14	Focus	0-255	Настройка фокуса луча прибора
15	speed PanTilt	0-255	Скорость перемещения корпуса прибора 0- быстро, 255 — медленно
16	Reset	0-127	Нет эффекта
		128-255	Рестарт прибора через 5 сек.