



Mini Spider Light



СВЕТОДИОДНАЯ УСТАНОВКА

"ПАУК"

LM30/LM30A

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: ПРОЧТИТЕ ДАННЫЕ ИНСТРУКЦИИ, ПРЕЖДЕ ЧЕМ ИСПОЛЬЗОВАТЬ УСТРОЙСТВО

- ♦ Используйте только поставляемые в комплекте источник и шнур питания. Если Вы не знаете параметры питания в сети общего пользования, свяжитесь с дилером или местным поставщиком электроэнергии.
- ♦ Не отламывайте клемму заземления от шнура питания.
- ♦ Не пытайтесь поставить на предохранитель «жучка» или использовать предохранитель другого номинала.
- ♦ Не пытайтесь ремонтировать устройство самостоятельно, так как снятие крышек может подвергнуть Вас опасности электрошока и другим рискам.
- ♦ Позвольте квалифицированным специалистам заняться ремонтом.
Ремонт необходим в том случае, если устройство каким-либо образом было повреждено, например если был поврежден штепсель или шнур питания, в устройство попала жидкость или посторонние объекты, устройство было подвергнуто воздействию дождя или сырости, не функционирует нормально или было уронено.
- ♦ Не удаляйте средства безопасности с поляризованного штепселя или штепселя с заземлением. Поляризованный штепсель это штепсель, один из щупов которого шире другого (*при питании от 110 вольт*). Штепсель с заземлением оснащен двумя щупами и одним хвостовиком заземления. Широкий щуп и третий хвостовик сделаны для безопасности. Если поставляемый в комплекте штепсель не подходит к розетке питания, проконсультируйтесь с электриком по поводу замены розетки.
- ♦ Не пользуйтесь усилителем в сырых или влажных условиях.
- ♦ Шнур питания следует отключить от розетки, если Вы не пользуетесь устройством в течение долгого промежутка времени.
- ♦ Не наступайте на шнур и избегайте перегибов, особенно близко к штепселю и гнезду устройства.
- ♦ Когда приборный или сетевой штепсель используются для выключения устройства, выключатель самого устройства останется в положении **ВКЛЮЧЕНО**.

ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ

1. Перед использованием прибора внимательно прочтите инструкцию пользователя. Не разбирайте и не пытайтесь ремонтировать прибор самостоятельно. В случае возникновения проблем, обращайтесь к техническому специалисту или местному дилеру.
2. Запрещается публиковать содержание данного руководства или передавать его посторонним.
3. Данное руководство предназначено только для предоставления актуальной информации и может быть изменено в любое время без предварительного уведомления.
4. Не пытайтесь самостоятельно модернизировать устройство.

УСТАНОВКА

1. Перед установкой и обслуживанием убедитесь, что устройство выключено. Проверьте, чтобы пространство вокруг устройства хорошо вентилировалось
2. Устройство предназначено для эксплуатации в помещении. Не подвергайте продукт длительному воздействию влажной среды.
3. При эксплуатации и обслуживании данного устройства следует избегать контакта с водой. При необходимости использовать устройство на улице, примите меры для гидроизоляции.
4. Обслуживание и ремонт устройства должны проводить только квалифицированные специалисты.
5. Пожалуйста, не смотрите на работающее устройство в течение длительного времени, это небезопасно для здоровья ваших глаз.
6. Регулярно протирайте рабочую поверхность устройства чистой тканью.
7. Пожалуйста, подключите питание перед установкой, если оборудование хранилась на складе более 3 месяцев.

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Перед началом эксплуатации, пожалуйста, прочитайте данное руководство и строго следуйте инструкциям, чтобы предотвратить возможность получения травм и повреждения изделия, вызванные неправильной эксплуатацией.

При распаковке проверьте отсутствие повреждений оборудования, причиненных при перевозке и наличие всех перечисленных элементов:

Светодиодная установка LM30/30A	1	Инструкция по эксплуатации	1
Кабель питания	1		

ВНЕШНИЙ ВИД И ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ



① Светодиодный индикатор

DMX	яркий	Входящий сигнал DMX
MASTER	яркий	Режим МАСТЕР
SLAVE	яркий	Режим ВЕДОМЫЙ
SOUND	мерцающий	Режим АУДИО

② Кнопки управления

MENU/ESC	Главное мен / Отмена действия
DOWN	Следующая опция
UP	Предыдущая опция
ENTER	Подтверждение функции

Функции

ADDR	Код адреса	A001-A512
CHND	Выбор канала	7CH, 13CH
SLND	Режим Мастер-Ведомый	MAST, SLAV
SHND	Режим Авто-Аудио	SOUN-AUTO-SO-SP
SOUD	Голосовой режим	ON, OFF
SENS	Чувствительность	0:ВЫКЛ, 100:МАКС
BLND	Спящий режим	YES, NO
LED	Подсветка дисплея	ON, OFF
DISP	Ревёрс видео	YES, NO
1TIL	Инверсия двигателя 1	YES, NO
2TIL	Инверсия двигателя 2	YES, NO
TEST	Автоматический тест	
HOURL	Количество рабочих часов	0-9999
VER	Версия ПО	V101
RSET	Сброс настроек	YES, NO

ЗАДНЯЯ ПАНЕЛЬ



- ① Кнопки управления задней панели.
- ② Вход DMX, 3-штырьковый разъем XLR.
- ③ Выход DMX, 3-штырьковый разъем XLR.
- ④ Разъем кабеля питания.

Lutner
music company
www.LUTNER.ru

НАСТРОЙКА DMX

7 Каналов

Канал	Значение	Описание	
1	Ось Y двигатель 1	0-255	0°-135°
2	Ось Y двигатель 2	0-255	0°-135°
3	Затухание	0-255	0-100%
4	Strobe	0-9	Стробоскоп выключен
		10-255	Скорость стробоскопа от медленного к быстрому
5	Эффект	0-7	Нет эффекта
		8-17	Эффект 1
		18-27	Эффект 2
		28-37	Эффект 3
		38-47	Эффект 4
		48-57	Эффект 5
		58-67	Эффект 6
		68-77	Эффект 7
		78-87	Эффект 8
		88-97	Эффект 9
		98-107	Эффект 10
		108-117	Эффект 11
		118-127	Эффект 12
		128-136	Эффект 13
		137-146	Эффект 14
		147-156	Эффект 15
		157-166	Эффект 16
		167-176	Эффект 17
		177-186	Эффект 18
		187-196	Эффект 19
		197-206	Эффект 20
		207-216	Эффект 21
		217-226	Эффект 22
		227-236	Эффект 23
		237-246	Эффект 24
247-255	Эффект 25		
6	Скорость эффекта	0-255	От медленного к быстрому
7		0-199	Нет функций
		200-249	Сброс настроек
		250-255	Один случайный юнит в режиме АУДИО

13 Каналов

Канал	Значение	Описание	
1	Ось Y двигатель 1	0-255	0°-135°
2	Ось Y двигатель 2	0-255	0°-135°
3	Затухание	0-255	0-100%
4	Strobe	0-9	Стробоскоп выключен
		10-255	Скорость стробоскопа от медленного к быстрому
5	Red (Красный)	0-255	Затухание 0-100%
6	Green (Зеленый)	0-255	Затухание 0-100%
7	Blue (Синий)	0-255	Затухание 0-100%
8	White (Белый)	0-255	Затухание 0-100%
9	Red (Красный)	0-255	Затухание 0-100%
10	Green (Зеленый)	0-255	Затухание 0-100%
11	Blue (Синий)	0-255	Затухание 0-100%
12	White (Белый)	0-255	Затухание 0-100%
13		0-199	Нет функций
		200-249	Сброс настроек
		250-255	Один случайный юнит в режиме АУДИО

Lutner
music company
www.LUTNER.ru

ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Ниже приведены несколько общих проблем, которые могут возникнуть во время работы. Вот несколько советов для легкого поиска и устранения неисправностей:

A. прибор не работает, нет света

1. Проверьте подключение питания и главный предохранитель.
2. Измерьте напряжение сети на главном разъеме.
3. Проверьте индикатор питания

B. Не отвечает на контроллер DMX

1. Индикатор DMX должен светиться. Если нет, проверьте соединение DMX, кабели, чтобы увидеть, если ссылку должным образом.
2. Проверьте настройки адреса и полярность DMX канала.
3. Если у вас есть периодические проблемы DMX сигнала, проверьте контакты на разъемах или на печатной плате данного блока и предыдущего.
4. Попробуйте использовать другой контроллер DMX.
5. Убедитесь, что кабели DMX не проложены рядом к высоковольтными кабелями, которые могут привести к повреждению или внести помехи в сигнал DMX.

C. Нет ответа на звук

1. Убедитесь, что прибор не получает сигнал DMX.
2. Проверьте микрофон.

D. Один из каналов не работает

1. Может быть поврежден шаговый двигатель или кабель подключения к плате.
2. Приводной двигатель на печатной плате может быть в плохом состоянии.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Питание	
Питание	Переменное 100-220В, 50/60Гц
Потребляемая мощность	45Вт
Источник света	
Лампа	Светодиодные 8х3Вт
Управление	
Режимы управления	Авто/АУДИО/DMX/Мастер-ведомый
Каналов DMX	7/13
Кол-во ведомых	120В/60Гц: 6 штук; 230В/50Гц: 10 штук
Безопасность и упаковка	
Рабочие условия	Внутри помещения, 0°С-40°С
Вес, нетто/брутто	2,6/3,3 кг

Аксессуары: Шнур питания, РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ПРИМЕЧАНИЕ: В целях улучшения качества продукции, характеристики и внешний вид устройства могут быть изменены без уведомления.



Электроосветительная установка отвечает утвержденным образцам и требованиям стандартов: Декларация соответствия ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств", ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования".

Гарантийный срок 6 месяцев со дня продажи его магазином при условии соблюдения покупателем правил хранения и эксплуатации. В случае выявления дефектов производственного характера владелец имеет право на бесплатный ремонт или замену устройства на протяжении гарантийного срока. Претензии по качеству товара без предъявления паспорта со штампом магазина и чека магазина не принимаются.

Гарантийный срок продлевается на время нахождения устройства в ремонте. Отметка о продлении вносится в паспорт.

Гарантия не распространяется на расходные материалы, такие как:

- Лампы
- Кабели
- Динамики

Внимание! Гарантия не распространяется на:

- неисправности, вызванные не соблюдением требований, указанных в Руководстве пользователя;
- неисправности, вызванные попаданием в устройство посторонних предметов или жидкостей
- механические повреждения, произошедшие по вине покупателя.

Наименование	Установка электроосветительная не бытового назначения	
Производитель	BIG DIPPER INVESTMENT CO.,LIMITED Адрес: No. 42, Caiyun Road, Longteng Industrial Area, Ailian, Longgang District, Shenzhen, P.R. China	
Страна происхождения	Китай	
Торговая марка(маркировка)	BIG DIPPER	
Маркировка модели (model)	LM30/30A	EAC
Импортер в Российскую Федерацию:	ООО «Лютнер СПб» 195027, г. Санкт-Петербург, пр-кт. Металлистов, дом 7, литер А, офис 405 Почтовый адрес: 191124, Санкт-Петербург ,а/я 15, тел. (812) 611-00-97 www.lutner.ru	
Наименование (модель)		
Заводской серийный номер		
Дата продажи		
Подпись продавца		
Штамп продавца		

Исправность устройства проверена в присутствии покупателя. С условиями гарантии ознакомлен:

Покупатель _____

