



Big Dipper

You Deserve the Best Quality



Lutner
must company
www.LUTNER.ru

СВЕТОДИОДНЫЙ ПРОЖЕКТОР

"вращающаяся голова"

LPC120

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 подвержено 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 установкой 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.

Внимание

1. Пожалуйста, внимательно прочтите эту инструкцию по эксплуатации, чтобы ознакомиться с основными операциями этого устройства ПЕРЕД ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ.
2. Без разрешения запрещается распространять содержание этого руководства другим лицам.
3. Это руководство предназначено только для предоставления сопутствующей информации, и его содержание может быть изменено в любое время без предварительного уведомления.
4. Если в инструкциях уже не указано иное, пожалуйста, не вносите изменения в устройство.

Советы по безопасности

1. Перед установкой и обслуживанием убедитесь, что питание выключено. Убедитесь, что вокруг устройства хорошая вентиляция.
2. Освещение предназначено для демонстрации в помещении, пожалуйста, не используйте это изделие во влажной среде в течение длительного времени.
3. При использовании и обслуживании этого устройства следует избегать контакта с водой, при использовании на открытом воздухе примите меры по обеспечению водонепроницаемости.
4. Персонал, который будет выполнять установку, эксплуатацию и обслуживание, должен быть знаком с характеристиками освещения. Большинство повреждений возникает из-за незнания его характеристик.
5. Пожалуйста, не смотрите на светящийся блок в течение длительного времени, чтобы не вызывать дискомфорт для глаз. 6. Пожалуйста, часто протирайте блок чистой тканью.

Функция высокого индекса цветопередачи (CRI)

Отображение меню: Ct01-Ct07, для режима высокого CRI прибора.

Меню	CRI	Цветовая Температура (К)	Меню	CRI	Цветовая Температура (К)
Ct01	70±5	2224	Ct05	80±5	6908
Ct02	79±5	2444	Ct06	79±5	7980
Ct03	83±5	4117	Ct07	81±5	10160
Ct04	81±5	5582			

Преимущества High CRI

1. Точно воспроизводит цвета объектов, делая их более яркими и насыщенными.
2. Улучшает визуальный комфорт, снижая утомляемость глаз.
3. Лучше соответствует цветовым требованиям профессионального сценического освещения.

Описание специальной функции

Меню			Руководство	По ум.
d001	d001- d512	4 channel mode	Настройка кода адреса DMX в режиме 4ch	001
A001	A001-A512	8 channel mode	Настройка кода адреса DMX в режиме 8ch	001
r000	000-255	Red dimmer	Красный диммер от 0 до 255	255
G000	000-255	Green dimmer	Зеленый диммер от 0 до 255	255
b000	000-255	Blue dimmer	Синий диммер от 0 до 255	255
u000	000-255	White dimmer	Белый диммер от 0 до 255	255
FH01	00-99	Strobe speed	Скорость светового луча, от медленной до быстрой	99
CL01	01-16	Built-in color	Выход 16 цветов	08
Ct01	01-07	High CRI output	Высокий CRI выход 7 цветов	1
CC99	00-99	Color jump changing	Скачкообразное изменение цвета 16 цветов, от медленной до быстрой	95
DE99	00-99	Color changing	Смена цвета, от медленной до быстрой	95
CP99	00-99	Color pulse changing	Смена цветового импульса, от медленной до быстрой	95
SU99	01-99	Sound control mode	Звуковое управление 9 цветами	09

Характеристики кнопок

MENU: функция; UP: увеличение DOWN: уменьшение ENTER: сохранение

Управление функцией: нажмите MENU, чтобы просмотреть 13 различных эффектов функций, цифра перед десятичной точкой означает функцию (см. таблицу), цифра после десятичной точки означает функцию соответствующего параметра. Нажмите UP/DOWN, чтобы изменить значения. Нажмите ENTER для подтверждения.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель		LPC120
Параметры	Питание	
Источник света	60x2 Вт светодиодов RGBW высокой мощности 4-в-1.	
Потребляемая мощность	120Вт	
Режим	Строб/Выбор цвета/Авто/Аудио/DMX/Мастер-ведомый	
Канал	4/8	
Питание	Переменное 100-240В, 50/60Гц	
Время работы	50000 часов	
Вес	1,05кг	

Режим 4 канала

Канал	Значение	Функция
CH1	000-255	Затемнение красного 0%-100%
CH2	000-255	Затемнение зеленого 0%-100%
CH3	000-255	Затемнение синего 0%-100%
CH4	000-255	Затемнение белого 0%-100%

Режим 8 каналов

Канал	Значение	Функция
CH1	000-255	Общее затемнение 0%-100%
CH2	000-255	Затемнение красного 0%-100%
CH3	000-255	Затемнение зеленого 0%-100%
CH4	000-255	Затемнение синего 0%-100%
CH5	000-255	Затемнение белого 0%-100%
CH6	000-255	Скорость стробоскопа, от медленной к быстрой
CH7	Эффект	
	0-10	DMX-диммер
	11-50	Высокий выход CRI 7 цветов
	51-100	Выход 16 цветов
	101-150	Скачкообразное изменение 16 цветов
	151-200	Многоцветное градиентное изменение цвета
	201-250	Импульсное изменение многоцветного
	251-255	Звуковой эффект управления 9 цветами
CH8	CH7 в режиме высокого CRI	0-36 цветовая температура1 37-73 цветовая температура2 и т.д.
	CH7 в режиме вывода цвета	0-15 цветов 16-31 цвет2 и т.д.
	CH7 в режиме перехода цвета	0-255 Медленно-быстро
	CH7 в режиме смены импульса цвета	0-255 Медленно-быстро
	CH7 в режиме управления звуком	0-30 Эффект SU01, 31-62 Эффект SU02 и т. д.SU01-SU08 Эффект: Звуковое управление отдельными цветами

Режим «Мастер-ведомый»: подключенный с помощью кабеля DMX, режим D001 является ведомым светом, а режим «первый свет» — Мастером.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

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.

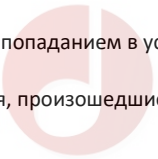
Гарантийный срок продлевается на время нахождения устройства в ремонте. Отметка о продлении вносится в паспорт.

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.



Lutner
music company
www.LUTNER.ru

Наименование	Светодиодный прожектор	
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)	LPC120	
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 _____

music company
www.LUTNER.ru