



**СВЕТОДИОДНЫЙ ПАРАБОЛИЧЕСКИЙ РЕФЛЕКТОР  
"ПАРБАЛАЗЕР"**

Lutner  
music company  
www.LUTNER.ru

LPC004  
LPC005  
LPC006

**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 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**.

## ВВЕДЕНИЕ

Нам очень приятно, что вы решили приобрести светодиодный параболический рефлектор производства компании Big Dipper.

## 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.

## УПРАВЛЕНИЕ

### Описание кнопок

A: function (функция); B: add (добавить); C: subtract (убавить); D: save (сохранить)

Нажимайте кнопку A, чтобы переключаться между 12 встроенными функциями эффектов, цифра перед десятичной запятой означает номер функции (см. таблицу), после десятичной запятой – настраиваемый параметр. Нажимайте кнопки B или C, чтобы изменить значение. Нажмите D для подтверждения.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Модель \ Параметры	LPC004	LPC005	LPC006
Источник света	18x8Вт 4-в-1 (RGBW)	18x8Вт 5-в-1 (RGBWY)	18x8Вт 5-в-1 (RGBWYUV)
Срок эксплуатации	Не менее 50 000 часов		
Питание	Переменное 100-220В, 50/60Гц		
Потребляемая мощность	180 Вт	200 Вт	200 Вт
Режим	Авто/Аудио/DMX/Мастер-ведомый		
DMX каналов	9	10	11
Габариты	290 x 290 x 200 мм		
Вес (нетто/брутто)	2,48/2,95 кг	2,56/3,00 кг	

## ФУНКЦИИ – ОТОБРАЖЕНИЕ НА ДИСПЛЕЕ И ОПИСАНИЕ

МОДЕЛЬ	ДИСПЛЕЙ	ОПИСАНИЕ
LPC004 LPC005 LPC006	D001	Код адреса (001-512)
LPC004 LPC005 LPC006	P001	Затемнение цвета (000-255)
LPC004 LPC005 LPC006	L001	Изменение цвета (000-255)
LPC004 LPC005 LPC006	E001	Изменение пульсации цвета (000-255)
LPC004 LPC005 LPC006	SOUD	Режим АУДИО
LPC004 LPC005 LPC006	R000	Яркость красного цвета (000-255)
LPC004 LPC005 LPC006	G000	Яркость зеленого цвета (000-255)
LPC004 LPC005 LPC006	B000	Яркость синего цвета (000-255)
LPC004 LPC005 LPC006	U000	Яркость белого цвета (000-255)
LPC005 LPC006	Y000	Яркость желтого цвета (000-255)
LPC006	P000	Яркость пурпурного цвета (000-255)
LPC004 LPC005 LPC006	F000	Стробоскоп

## УПРАВЛЕНИЕ DMX

Модель	№	Функция	Описание
LPC004 LPC005 LPC006	CH1	Общее затемнение	Управление яркостью цвета (RGBWYP)
LPC004 LPC005 LPC006	CH2	Стробоскоп	Меняет скорость вспышек стробоскопа от медленного к быстрому
LPC004 LPC005 LPC006	CH3	Выбор	0-50: стробоскоп и линейное затухание; 51-100: затемнение; 101-150: изменение; 151-200: пульсация.
LPC004 LPC005 LPC006	CH4	Скорость	Скорость параметра CH3, от медленного к быстрому
LPC004 LPC005 LPC006	CH5	Затемнение	Яркость красного цвета, от темного к

		красного	яркому
LPC004 LPC005 LPC006	CH6	Затемнение зеленого	Яркость зеленого цвета, от темного к яркому
LPC004 LPC005 LPC006	CH7	Затемнение синего	Яркость синего цвета, от темного к яркому
LPC004 LPC005 LPC006	CH8	Затемнение белого	Яркость белого цвета, от темного к яркому
LPC005 LPC006	CH9	Затемнение желтого	Яркость желтого цвета, от темного к яркому
LPC006	CH10	Затемнение пурпурного	Яркость пурпурного цвета, от темного к яркому

## ТЕКУЩИЕ НАСТРОЙКИ

Пользователь может отрегулировать текущие настройки размера:

Для изменения настроек нажмите и удерживайте кнопку D в течение 5 секунд. Для сохранения настроек и выхода из режима снова нажмите кнопку D.

МОДЕЛЬ	ДИСПЛЕЙ	ОПИСАНИЕ
LPC004 LPC005 LPC006	rL001	Размер красного (00-99)
LPC004 LPC005 LPC006	gL001	Размер зеленого (00-99)
LPC004 LPC005 LPC006	bL001	Размер синего (00-99)
LPC004 LPC005 LPC006	UL001	Размер белого (00-99)
LPC005 LPC006	YL001	Размер желтого (00-99)
LPC006	PL001	Размер пурпурного (00-99)

Режим "Мастер-ведомый": соедините 2 или более блока кабелем DMX. Настройте управляющий блок, остальным установите параметр D001.

**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)	LPC004 LPC005 LPC006	
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 \_\_\_\_\_