

BI RAY



**ЛАЗЕРНЫЙ ПРОЕКТОР
L400MW**

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.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

- 1) Перед установкой и обслуживанием убедитесь, что источник питания проектора отключен. Убедитесь, что лампы и фонари хорошо проветриваются.
- 2) Этот проектор предназначен для демонстрации в помещении, пожалуйста, не используйте этот продукт во влажной среде в течение длительного времени.
- 3) При использовании и обслуживании следует избегать попадания капель воды. Если проектор будет использоваться на открытом воздухе, пожалуйста, примите соответствующие меры по обеспечению водонепроницаемости.
- 4) Персонал, занимающийся установкой, эксплуатацией и обслуживанием, должен быть знаком с характеристиками устройства перед началом эксплуатации. Большая часть повреждений вызвана незнанием его характеристик.
- 5) Пожалуйста, используйте напряжение переменного тока 100-240 В.
- 6) Пожалуйста, не смотрите на свет проектора в течение длительного времени, чтобы не вызывать дискомфорт для глаз.
- 7) Пожалуйста, регулярно протирайте лампу чистой тканевой салфеткой.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

1. Входное питание: 100-240 В
2. Общая мощность: 65 Вт
3. Общая мощность светодиодного источника света: RGB (1,5 Вт * 12) + UV (1 Вт * 1 2)
4. Мощность источника света Golden Strobe: 2 * 15 Вт
5. Мощность светодиодного источника света Magic ball: 4 * 1 Вт
3. Мощность источника лазера: Красный лазер 50 мВт Зеленый лазер 150 мВт Красный лазер Синий лазер 200 мВт
4. Длина волны: Зеленый 532 нм, Красный 650 нм
5. Режимы: голосовое управление, самоходный, дистанционное управление
6. Световой эффект: пять в одном световом эффекте, 96-шаблонная проекция + светодиодная парная лампа + ультрафиолетовый свет + световой эффект Magic Ball + вспышка золотой частоты
7. Количество шаблонов: красный лазер 32 изображения, зеленый лазер 32 изображения + синий лазер 32 изображения + красный лазер One Word Star Beam Эффект проекции
8. Светодиодный светильник Magic Ball Atmosphere: комбинация светодиодов красного, зеленого, синего и розового света с 15-цветным режимом Magic Ball Dotting Atmosphere Light
9. Система охлаждения: вентилятор
10. Материал изделия: железное золото
11. Расстояние проекции: в пределах 10 метров
12. Расстояние дистанционного управления: в пределах 6 метров

ЖК ДИСПЛЕЙ

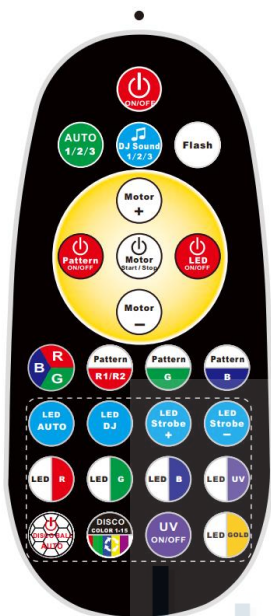


ЖК-дисплей с 4 цифровыми кнопками: MENU, UP, DOWN, ENTER

MENU: Выбор режима работы, например DMX512/master-slave, автоматический стробоскопический, голосовой стробоскопический, постоянный свет, регулировка яркости.
UP/DOWN: Предыдущий или следующий, увеличение или уменьшение.

ENTER: Подтверждение и сохранение.

ИК ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ



	Включение/выключение источников света
	Режим автоматического движения
	Режим АУДИО
	Режим Стробоскопа
	Кнопки вращения/остановки двигателя вращения
	Увеличить скорость вращения двигателя
	Уменьшить скорость вращения двигателя
	Включение/выключение паттернов прожектора
	Паттерны проецируются всеми цветами: красным, зеленым и синим
	Паттерны проецируются только красным цветом
	Паттерны проецируются только зеленым цветом
	Паттерны проецируются только синим цветом
	Включение/выключение светодиодной подсветки
	Светодиодная подсветка в автоматическом режиме
	Светодиодная подсветка в режиме АУДИО
	Светодиодная подсветка в режиме красный стробоскоп
	Светодиодная подсветка в режиме зеленый стробоскоп
	Светодиодная подсветка в режиме синий стробоскоп
	Светодиодная подсветка в режиме ультрафиолетовый стробоскоп
	Светодиодная подсветка в режиме желтый стробоскоп
	Светодиодная подсветка: увеличить скорость стробоскопа
	Светодиодная подсветка: уменьшить скорость стробоскопа
	Включить только ультрафиолетовый свет
	Только диско-шар в автоматическом режиме
	Диско-шар в режиме смены цветов 1-15

ТАБЛИЦА МЕНЮ

Адрес DMX	Описание
A001 - A512	Режим управления DMX, нажмите UP или DOWN, чтобы установить адресный код
PA01 - PA99	AUTO (Авто), от медленного к быстрому
PJ01 - PJ99	Эффект затемнения, от медленного к быстрому
PF00 - PF99	Стробоскоп, от медленного к быстрому
PC00 - PC99	Лазер, от медленного к быстрому
PL00 - PL99	Только светодиод PAR, автоматический режим, скорость от медленной до быстрой
PM00 - PM99	Только магический шар, автоматический режим, скорость от медленной до быстрой
DJ00 - DJ99	Режим управления звуком, чем больше значение, тем выше чувствительность голосового управления
DE00 - DE99	Только светодиод PAR, режим голосового управления, чем больше значение, тем выше чувствительность голосового управления

РЕЖИМ DMX 1: 14 КАНАЛОВ

Режим (CH14)	Канал	Описание
CH1	Выбор режима	0-9 Ручной режим, CH2-CH14 доступны
		10-39: Автоматический режим CH2-CH14 недоступны
		40-69: Эффект изменения цвета CH2-CH14 недоступны
		70-99: Стробоскопическая вспышка CH2-CH14 недоступны
		100-129: Только лазер в режиме AUTO, CH2-CH14 недоступны
		130-159: Только светодиодный PAR-свет в автоматическом режиме, CH2-CH14 недоступны
		160-189: Только магический шар в автоматическом режиме, CH2-CH14 недоступны
		190-219: Звуковой режим, CH2-CH14 недоступны
		220-255: Только светодиодный PAR-свет в звуковом управлении, CH2-CH14 недоступны
CH2	Красный лазер 1	0: свет выключен 1-255: свет включен
CH3	Красный лазер 2	0: свет выключен 1-255: свет включен
CH4	Зеленый лазер	0: свет выключен 1-255: свет включен
CH5	Синий лазер	0: свет выключен 1-255: свет включен
CH6	Скорость двигателя лазера	Стоп От медленного к быстрому
CH7	Светодиод Красный	Затемнение, 0-100%
CH8	Светодиод Зеленый	Затемнение, 0-100%
CH9	Светодиод Синий	Затемнение, 0-100%
CH10	Ультра-фиолет	0: свет выключен 1-255: свет включен
CH11	Магический шар	0: свет выключен 1-255: свет включен
CH12	Скорость двигателя магического шара	Стоп От медленного к быстрому
CH13	Золотой стробоскоп	0: свет выключен 1-255: свет включен
CH14	Стробоскоп	Стоп От медленного к быстрому

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок 12 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 несоблюдением 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	BI RAY Electronic Technology Co.,Ltd Add: 2nd Floor, Building 1, no 6 of Di Shan South Road, Xinsheng Community, Longgang District, Shenzhen of China	
Страна происхождения	Китай	
Торговая марка(маркировка)	BI RAY	
Маркировка модели (model)	L400MW	
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 _____