

# BI RAY



  
**Lutner**  
music company  
[www.LUTNER.ru](http://www.LUTNER.ru)

**ПРОЖЕКТОР ЛИНЕЙНЫЙ**

**"LED BAR"**

**BAR1208-2F**

## **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.

## УПРАВЛЕНИЕ

### Дисплей



MENU: функциональная кнопка

UP: увеличение значения

DOWN: уменьшение значения

ENTER: ввод, подтверждение изменений

| №  | Дисп | Значение | Описание функции                                                                                                 |
|----|------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | A001 | 001-512  | Настройка кода адреса DMX512                                                                                     |
| 2  | 27CH | 14/27/84 | Настройка режима канала                                                                                          |
| 3  | CF01 | 00-30    | Эффект автоматического запуска световой завесы, нажмите клавишу подтверждения для установки скорости SPQ1 - SP15 |
| 4  | EF01 | 00-30    | Эффект автоматического запуска светодиодов RGB, нажмите клавишу подтверждения для установки скорости SP01 - SP15 |
| 5  | UF01 | 00-30    | Эффект автоматического запуска светодиодов W, нажмите клавишу подтверждения для установки скорости SP01 - SP15   |
| 6  | Soud | - - -    | Режим управления звуком, нажмите клавишу подтверждения для установки чувствительности SE01 - SE15                |
| 7  | R255 | 000-255  | Затемнение красной световой завесы                                                                               |
| 8  | G255 | 000-255  | Затемнение зеленой световой завесы                                                                               |
| 9  | B255 | 000-255  | Затемнение синей световой завесы                                                                                 |
| 10 | W255 | 000-255  | Затемнение белой световой завесы                                                                                 |
| 11 | R255 | 000-255  | Затемнение красного светодиода                                                                                   |
| 12 | G255 | 000-255  | Затемнение зеленого светодиода                                                                                   |
| 13 | B255 | 000-255  | Затемнение синего светодиода                                                                                     |
| 14 | W255 | 000-255  | Затемнение белого светодиода                                                                                     |
| 15 | M000 | 000-255  | Регулировка положения двигателя                                                                                  |
| 16 | J000 | 000-255  | Регулировка скорости отсутствует                                                                                 |

## УПРАВЛЕНИЕ DMX

### 14 каналов

| Канал | Значение | Описание функции                       |
|-------|----------|----------------------------------------|
| CH1   | 000-255  | Y                                      |
| CH2   | 000-255  | Y множество                            |
| CH3   | 000-255  | Скорость Y                             |
| CH4   | 000-255  | Общее затемнение, от темного до яркого |
| CH5   | 000-255  | Световая завеса стробоскопическая      |
| CH6   | 000-255  | Красный                                |
| CH7   | 000-255  | Зеленый                                |
| CH8   | 000-255  | Синий                                  |
| CH9   | 000-255  | Белый                                  |
| CH10  | 000-255  | Светодиод красный                      |
| CH11  | 000-255  | Светодиод зеленый                      |
| CH12  | 000-255  | Светодиод синий                        |
| CH13  | 000-255  | Светодиод белый                        |
| CH14  | 000-255  | Сброс                                  |

### 27 каналов

| Канал | Значение | Описание функции                                                                                                                             |
|-------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CH1   | 000-255  | Y                                                                                                                                            |
| CH2   | 000-255  | Y множество                                                                                                                                  |
| CH3   | 000-255  | Скорость Y                                                                                                                                   |
| CH4   | 000-255  | Общий диммер для световой завесы                                                                                                             |
| CH5   | 000-255  | Световая завеса стробоскоп                                                                                                                   |
| CH6   | 000-255  | Световая завеса красная                                                                                                                      |
| CH7   | 000-255  | Световая завеса зеленая                                                                                                                      |
| CH8   | 000-255  | Световая завеса синяя                                                                                                                        |
| CH9   | 000-255  | Световая завеса белая                                                                                                                        |
| CH10  | 000-249  | Режим световой завесы                                                                                                                        |
|       | 250-255  | Глобальный эффект управления звуком                                                                                                          |
| CH11  | 000-255  | Скорость световой завесы, регулировка чувствительности управления звуком от низкой до высокой во время эффекта глобального управления звуком |
| CH12  | 000-255  | Диммер цвета фона световой завесы                                                                                                            |
| CH13  | 000-255  | Цвет фона световой завесы                                                                                                                    |
| CH14  | 000-255  | Общее затемнение светодиодов                                                                                                                 |
| CH15  | 000-255  | Стробоскоп светодиодов RGB                                                                                                                   |
| CH16  | 000-255  | Светодиод красный                                                                                                                            |
| CH17  | 000-255  | Светодиод зеленый                                                                                                                            |
| CH18  | 000-255  | Светодиод синий                                                                                                                              |
| CH19  | 000-255  | Режим светодиодов RGB                                                                                                                        |
| CH20  | 000-255  | Скорость светодиодов RGB                                                                                                                     |
| CH21  | 000-255  | Затемнение цвета фона светодиодов RGB                                                                                                        |
| CH22  | 000-255  | Цвет фона светодиодов RGB                                                                                                                    |
| CH23  | 000-255  | Стробоскоп белый                                                                                                                             |
| CH24  | 000-255  | Светодиод белый                                                                                                                              |
| CH25  | 000-255  | Режим белых светодиодов                                                                                                                      |
| CH26  | 000-255  | Скорость белых светодиодов                                                                                                                   |
| CH27  | 000-255  | Сброс                                                                                                                                        |

**84 канала**

| Канал | Значение | Описание функции          |
|-------|----------|---------------------------|
| CH1   | 000-255  | Y                         |
| CH2   | 000-255  | Y множество               |
| CH3   | 000-255  | Скорость Y                |
| CH4   | 000-255  | Световая завеса красная 1 |
| CH5   | 000-255  | Световая завеса зеленая 1 |
| CH6   | 000-255  | Световая завеса синяя 1   |
| CH7   | 000-255  | Световая завеса белая 1   |
| ...   | ...      | ...                       |
| ...   | ...      | ...                       |
| CH24  | 000-255  | Световая завеса красная 6 |
| CH25  | 000-255  | Световая завеса зеленая 6 |
| CH26  | 000-255  | Световая завеса синяя 6   |
| CH27  | 000-255  | Световая завеса белая 6   |
| CH28  | 000-255  | Светодиод красный 1       |
| CH29  | 000-255  | Светодиод зеленый 1       |
| CH30  | 000-255  | Светодиод синий 1         |
| ...   | ...      | ...                       |
| ...   | ...      | ...                       |
| CH73  | 000-255  | Светодиод красный 16      |
| CH74  | 000-255  | Светодиод зеленый 16      |
| CH75  | 000-255  | Светодиод синий 16        |
| CH76  | 000-255  | Светодиод белый 1         |
| ...   | ...      | ...                       |
| ...   | ...      | ...                       |
| CH26  | 000-255  | Светодиод белый 8         |
| CH27  | 000-255  | Сброс                     |

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

| Параметры                   | Модель                                   | BAR1208-2F |
|-----------------------------|------------------------------------------|------------|
| Питание                     |                                          |            |
| Питание                     | Переменное 110-240В, 50/60Гц             |            |
| Потребляемая мощность       | 250Вт Макс                               |            |
| Источник света              |                                          |            |
| Светодиоды                  | LED12* 8 Вт RGBW 4 в 1,                  |            |
| Лазер                       | 224*0,2 Вт 5050 RGB                      |            |
| Стробоскоп                  | 56*1 Вт 5054 Белый светодиод.            |            |
| Срок службы источника света | 50 000 часов                             |            |
| Скорость стробоскопа        | 0-20 раз/секунду (регулируемая скорость) |            |
| Управление                  |                                          |            |
| Режимы управления           | Авто/Аудио/DMX/Мастер-ведомый            |            |
| Каналов DMX                 | 14CH/27CH/84CH                           |            |
| Угол двигателя              | 360 градусов, бесконечное вращение       |            |
|                             |                                          |            |
| Габариты                    | 60*20* 14 см                             |            |

**Аксессуары:** Шнур питания, РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

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

Lutner  
music company  
www.LUTNER.ru

## 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<br>Add: 2nd Floor, Building 1, no 6 of Di Shan South Road,<br>Xinsheng Community, Longgang District, Shenzhen of<br>China                            |  |
| Страна происхождения             | Китай                                                                                                                                                                                     |  |
| Торговая марка(маркировка)       | BI RAY                                                                                                                                                                                    |  |
| Маркировка модели (model)        | BAR1208-2F                                                                                                                                                                                |  |
| Импортер в Российскую Федерацию: | ООО «Лютнер СПб» 195027, г. Санкт-Петербург,<br>пр-кт. Металлистов, дом 7, литер А, офис 405<br>Почтовый адрес: 191124, Санкт-Петербург, а/я 15,<br>тел. (812) 611-00-97<br>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 \_\_\_\_\_