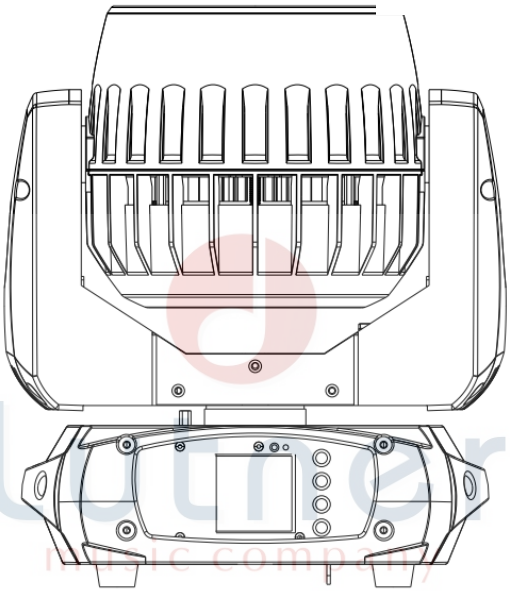


www.LUTNER.ru

СВЕТОДИОДНЫЙ ПРОЖЕКТОР

BR-740P

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, включатель самого устройства останется в положении ВКЛЮЧЕНО.

LUTNER music company
WWW.LUTNER.ru

ВВЕДЕНИЕ

Нам очень приятно, что вы решили приобрести светодиодный прожектор производства компании LFocus.

1. ИНСТРУКЦИИ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Спасибо, что выбрали наш светодиодный прожектор BR-740P. В ЦЕЛЯХ СОБСТВЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ВНИМАТЕЛЬНО ПРОЧИТАЙТЕ ДАННОЕ РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ.

ПЕРЕД ПЕРВЫМ ЗАПУСКОМ!

ОСТОРОЖНО!
Будьте осторожны при работе с устройством.
Высокое напряжение может привести к поражению электрическим током при прикосновении к проводам!

Это устройство было проверено и выпущено в продажу в исправном состоянии. Чтобы поддерживать это состояние и гарантировать безопасную работу, пользователю абсолютно необходимо следовать инструкциям по технике безопасности и предупреждениям, приведенным в данном руководстве.

ОСТОРОЖНО!
Берегите устройство от дождя и влаги!
Перед тем, как открыть корпус, выньте вилку из розетки!

Важно:

Производитель не несет ответственности за любые убытки, возникшие в результате несоблюдения данного руководства или любой несанкционированной модификации устройства.

Учтите, что повреждения, вызванные самостоятельной модификацией устройства, не подлежат гарантии.

Во время работы корпус нагревается. Дайте приспособлению остыть примерно 20 минут, прежде чем приступать к манипуляциям с ним.

Убедитесь, что доступное напряжение не выше указанного на задней панели.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Этот блок не имеет переключателя ВКЛ/ВЫКЛ. Всегда отключайте входной кабель питания, чтобы полностью отключить питание от устройства, когда оно не используется, или перед чисткой или обслуживанием устройства.

Убедитесь, что шнур питания не пережат и не поврежден острыми краями. Время от времени проверяйте устройство и шнур питания.

Всегда отключайте устройство от сети, когда оно не используется или перед его чисткой. Берите шнур питания только за вилку. Никогда не вынимайте шнур питания за провод.

Это устройство относится к классу защиты I. Поэтому необходимо заземлить желто-зеленый провод.

Электрическое подключение, ремонт и обслуживание должны выполняться квалифицированным специалистом.

Не подключайте это устройство к блоку диммера.

Не включайте и не выключайте прибор через короткие промежутки времени, так как это сократит срок службы лампы.

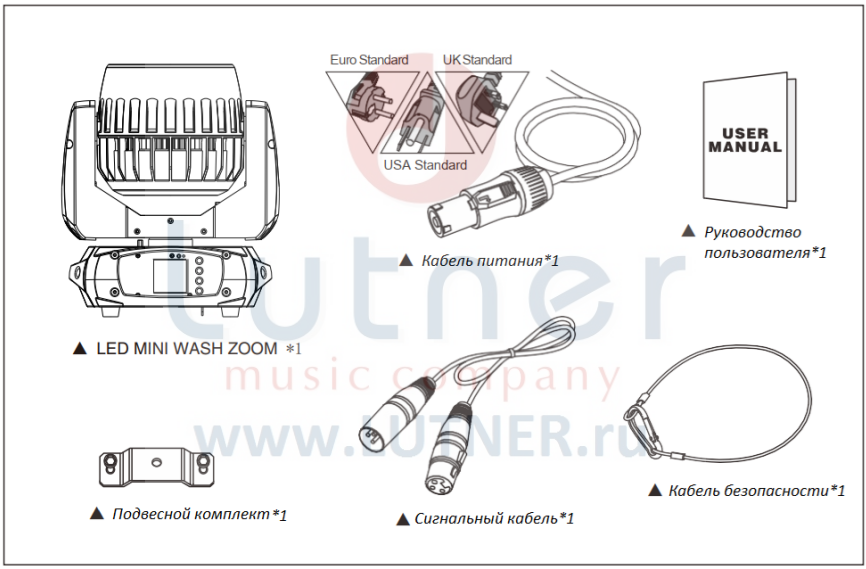
Во время первого запуска может появиться дым или запах. Это нормальный процесс и не обязательно означает, что устройство неисправно.

Не прикасайтесь к корпусу устройства голыми руками во время его работы (корпус нагревается)!
Для замены используйте лампы и предохранители только того же типа и номинала.

ОСТОРОЖНОСТЬ ! ОПАСНО ДЛЯ ГЛАЗ!
Не смотрите прямо на источник света.
(специально для эпилептиков)!

2. РАСПАКОВКА

В Wash Zoom 7x40W используется светодиодная лампа RGBW 4-IN-1 мощностью 7*40Вт, которая отличается высокой яркостью и стабильностью.
При получении прибора осторожно распакуйте его и проверьте, не был ли он поврежден во время транспортировки. И проверьте, включены ли в коробку следующие предметы:



WASH ZOOM 7X40W изготовлен из нового типа высокотемпературной прочности из инженерных пластиков и литого алюминиевого корпуса с красивым внешним видом. Устройство разработано и изготовлено в строгом соответствии со стандартами CE и международным протоколом DMX512. Они доступны с независимым управлением и связаны друг с другом для работы. И это применимо для масштабных живых выступлений, театра, студии, ночных клубов и дискотек.
В этом руководстве содержится важная информация по установке и применению. Тем временем сохраните это руководство для использования в будущем.

3. ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

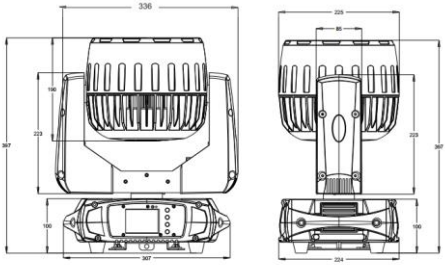
Спецификация

- Количество светодиодов: 7 светодиодов RGBW 4x40Вт 4-в-1; 90 шт. X 0,2 RGB
- Входное напряжение: AC90-260V 50/60Гц
- Потребляемая мощность: 350Вт
- Управление: DMX512, Мастер-Ведомый, режим Аудио или Автоматический
- Канал управления: режимы каналов 13/15 DMX
- Размеры: 307*224*397(мм)
- Размеры упаковки: 410*305*415(мм)
- Вес нетто: 9,5кг
- Вес брутто: 12кг

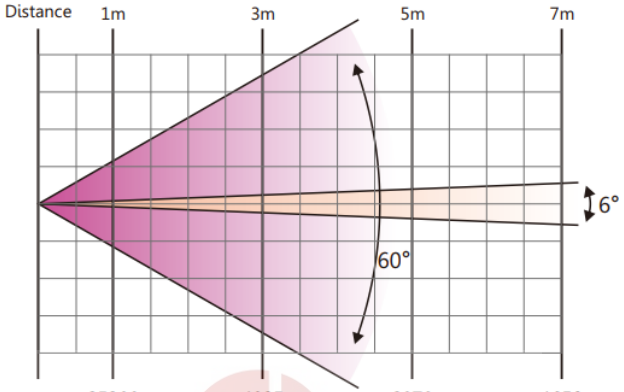
Особенности

- Срок службы 50000 часов и низкое энергопотребление
- CTB и CTO, линейная цветовая температура 2700K-8000K
- Плавное и точное разрешение 8/16 для настройки движения PAN/TILT
- ПАНОРАМИРОВАНИЕ 360°/540°/630° и НАКЛОН 90°/180°/270°
- Память положения сканирования, автоматическое изменение положения после неожиданного движения
- 0-100% Плавный линейный светодиодный диммер
- 6°-60° Плавный электронный линейный зум
- Встроенная функция беспроводной связи
- Встроенные программы движения
- Эффект стробоскопа с переменной скоростью от 1 до 25 вспышек в секунду
- Предустановленные переменные/случайные стробоскопы, эффекты пульсации и затемнения
- 2,4-дюймовый ЖК-дисплей TFT (320*240 пикселей).
- Разъем POWERCON IN/OUT.
- 3-контактные разъемы XLR IN/OUT.
- Степень защиты IP20.
- DB рейтинг@1M=54.18dB
- 2*Крепление Хомут Омега 1/4 оборота.
- 1*Точка крепления системы безопасности.
- Эффективная система охлаждения с саморегулирующимся вентилятором с низким уровнем шума.
- Функция постоянного считывания температуры и управления
- Управление защитой от перегрева
- Макс. температура окружающей среды от -35°C до 45°C

lutner
sales company
www.LUTNER.ru



4. ФОНОМЕТРИЧЕСКАЯ ДИАГРАММА



		1m	3m	5m	7m
6° (LUX)	R	25300	4025	2070	1058
	G	23000	4025	2013	1012
	B	46000	8050	3450	1725
	W	43700	7475	3450	460
	RGBW	138000	21850	10350	4600
60° (LUX)	R	6059	690	299	
	G	6059	748	299	
	B	10925	1380	460	
	W	10350	1265	460	
	RGBW	32200	4140	1380	

lutner
music company
www.LUTNER.ru

5. ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

- BR-740P LED предназначен для создания световых эффектов и декорации на сцене.
- Не включайте прибор, если он испытал резкий перепад температур, например, после транспортировки, потому что это может повредить лампы из-за изменений окружающей среды. Поэтому убедитесь, что прибор работает после того, как он достигнет нормальной температуры.
- Прибор следует беречь от сильной тряски во время транспортировки или движения.
- Не поднимайте прибор только за голову, это может привести к повреждению механических частей.
- При установке не подвергайте прибор воздействию перегрева, влаги или слишком запыленной среды. А также не кладите на пол силовые кабели. Это может вызвать у людей электрический шок.
- Перед установкой прибора убедитесь, что место установки находится в хорошем безопасном состоянии.
- Обязательно наденьте предохранительную цепь и проверьте, правильно ли закручены винты при установке приспособления.
- Убедитесь, что линзы в хорошем состоянии. Рекомендуется заменить блоки, если есть какие-либо повреждения или сильные царапины.
- Перед использованием убедитесь, что прибором управляет квалифицированный персонал, знающий прибор.
- Сохраните оригинальную упаковку, если потребуется повторная транспортировка.
- Не пытайтесь изменить или ремонтировать прибор без каких-либо инструкций производителя или назначенных ремонтных агентств. Любая незаконная операция, приведшая к поломке, (например, короткое замыкание, электрошок, поломка лампы и т. д.), автоматически лишает вас права на гарантийное обслуживание.

lutner
music company
www.LUTNER.ru

6. УСТАНОВКА

Меры предосторожности:

Для дополнительной защиты устанавливайте приборы вне пешеходных дорожек, мест для сидения или в местах, где до них может дотянуться посторонний персонал.

Перед установкой прибора на любую поверхность убедитесь, что место установки может выдержать минимальную точечную нагрузку, в 10 раз превышающую вес устройства.

Прибор всегда должен быть закреплен дополнительным предохранительным приспособлением, например, подходящим страховочным тросом.

Никогда не стойте прямо под устройством при установке, снятии или обслуживании устройства (см. рисунок ниже). Убедитесь, что прибор находится на расстоянии не менее 0,5м (1,5фута) от любых легковоспламеняющихся материалов (украшения и т.д.).

Всегда используйте и устанавливайте прилагаемый предохранительный трос в качестве меры безопасности, чтобы предотвратить случайное повреждение и/или травму в случае выхода зажима из строя.

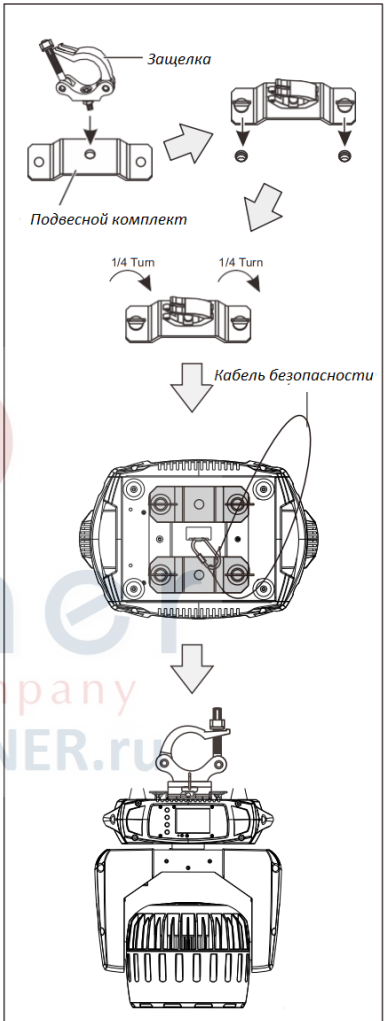


ДИАГРАММА УСТАНОВКИ

Точки крепления:

Подвесной монтаж требует обширного опыта, включая, среди прочего, расчет пределов рабочей нагрузки, хорошее знание используемых монтажных материалов и периодический контроль безопасности всех монтажный материал и приспособление. Если у вас нет такой квалификации, не пытайтесь выполнить установку самостоятельно.

Неправильная установка может привести к травмам.

Обязательно завершите все процедуры монтажа и установки перед подключением сетевого шнура к соответствующей розетке.

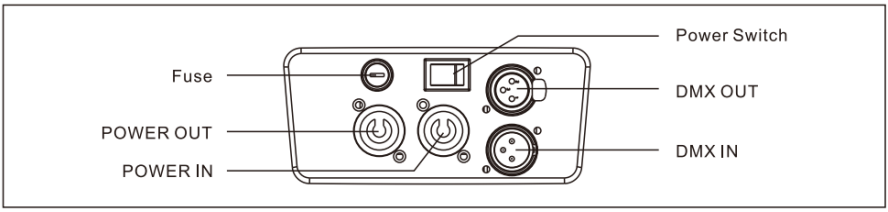
Крепление зажима:

WASH ZOOM 7X40W представляет собой уникальный монтажный кронштейн, который объединяет нижнюю часть основания и точку крепления страховочного троса в один блок (см. Иллюстрацию ниже). При установке этого приспособления на ферму обязательно закрепите зажим подходящего номинала к

в комплекте омега-скоба с помощью винта M10, вставляемого в центральное отверстие ручки. В качестве дополнительной меры безопасности убедитесь, что к приспособлению прикреплен хотя бы один предохранительный трос надлежащего номинала, используя одну из точек крепления предохранительного троса, встроенную в базовый блок.

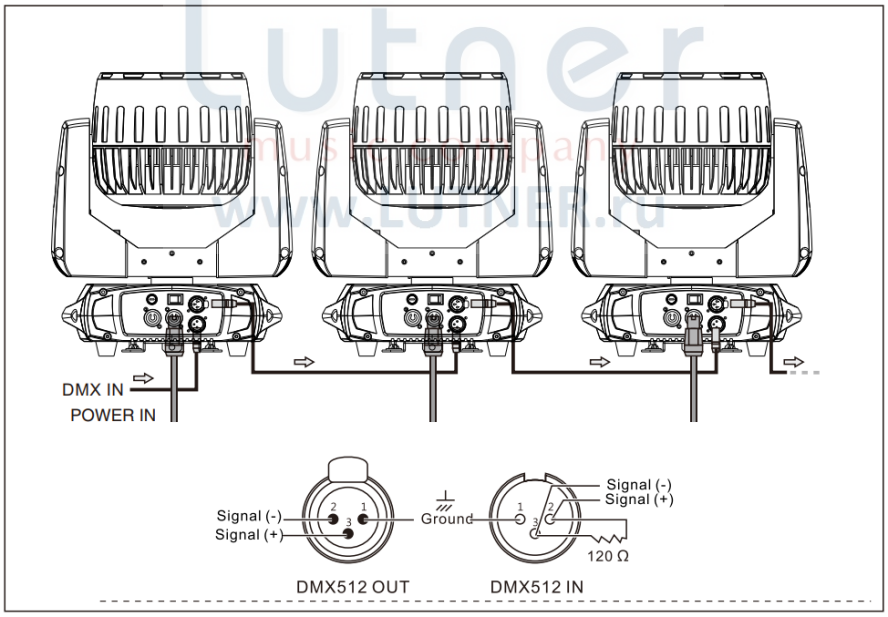
LUTNER music company www.LUTNER.ru

7. ПОДКЛЮЧЕНИЕ



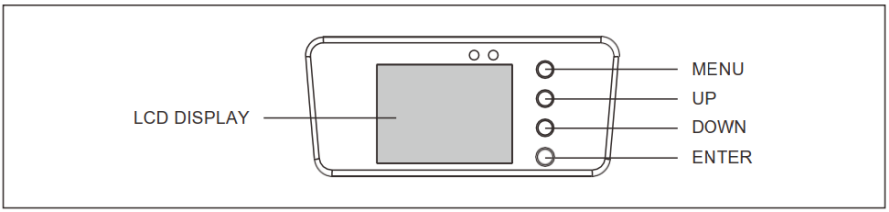
FUSE – Предохранитель
POWER OUT – Выход питания
POWER IN – Вход питания
POWER SWITCH – Выключатель питания
DMX OUT – Выход DMX
DMX IN – Вход DMX

Подключите прилагаемый кабель XLR к 3-контактному гнезду XLR-выхода вашего контроллера, а другой конец - к 3-контактному XLR-входу «папа» BR-740P. Вы можете последовательно связать несколько приборов. Кабель для подключения должен быть двухжильным, экранированным, с входными и выходными разъемами XLR.
См. схему ниже. Подключение DMX-512 с терминатором DMX.
Для инсталляций, где нужно проложить DMX-кабель на большое расстояние или в электрически зашумленной среде, например, на дискотеке, рекомендуется использовать терминатор DMX. Это помогает предотвратить искажение цифрового управляющего сигнала электрическим шумом. Терминатор DMX - это просто штекер XLR с резистором а3, подключенным между контактами 2 и 3, который затем вставляется в выходной разъем XLR последнего прибора в цепи. См. иллюстрации ниже.



Lutner
www.LUTNER.ru

8. МЕНЮ УПРАВЛЕНИЯ



LED DISPLAY – ЖК Дисплей

MENU – Меню
UP – Вверх
DOWN – Вниз
ENTER – Ввод

МЕНЮ				ОПИСАНИЕ
Function Mode Режим функции	Dmx Address	A001~AXXX		Установка адреса DMX
	Channel Mode	CH20		Режим 20 каналов
		CH14		Режим 14 каналов
		CH44		Режим 44 канала
		CH50		Режим 50 каналов
	Auto Run	Встр.прогр. 1-8	Мастер/Один	АВТО режим
	Music Control	Встр.прогр. 1-8	Мастер/Один	АУДИО режим
Option Опции	Reset Default	Yes/No		Сброс настроек по умолч.
	Signal Set	Wire DMX		Ввод проводного DMX
		Wireless DMX		Ввод беспроводного DMX
		Act WDMX & Out		Беспр. сигнал и выход
	Pan/Tilt	Reverse Pan (On/Off)		Реверс панорамирования
		Reverse Tilt (On/Off)		Реверс наклона
		Select Pan 630°/540°/360°		Выбор пан., 540° по умолч.
		Select Tilt 270°/180°/90°		Выбор накл., 270° по умолч
	UI SET	Mic sensitity 0~99%		Настройка чувств. микроф.
		OFF Signal Mode (On/Off)		ВЫКЛ в исходном состоянии и ВКЛ в состоянии сброса, когда нет сигнала DMX
		Dimmer Smooth		Ровное затухание
Information Информация	Temperature	XXX°C/°F		Текущая температура
	Software Version	V1.0~V9.9		Версия программного обеспечения
Manual Control Ручное управление	Reset	Total Reset		Общий сброс настроек
		Pan/Tilt Reset		Сброс Пан/Наклон
		Zoom Reset		Сброс зума
	Channel	PAN=XXX……		Управление каналом
Расширенные Код доступа 088	Calibration	PAN=XXX……		Калибровка

LUTNER music company www.LUTNER.ru

9. ПРОТОКОЛ DMX

Режим/Канал				Значение	Функция
50	44	20	14		
1	1	1	1		Панорамирование
				0-255	Настройка панорамирования
2	2	2	2		Панорамирование - точное
				0-255	Точная настройка панорамирования
3	3	3	3		Наклон
				0-255	Настройка наклона
4	4	4	4		Наклон- точное
				0-255	Точная настройка наклона
5	5	5	5		Скорость панорамирования/наклона
				0-225	Скорость от максимальной к минимальной
				226-235	Свет выключен во время движения
				236-255	Нет функции
6	6	6	6		Затухание
				0-255	Затухание 0%-100%
7	7	7	7		Затвор
				0-31	Затвор закрыт
				32-63	Затвор открыт
				64-95	Эффект стробоскопа, от медленного к быстрому
				96-127	Затвор открыт
				128-159	Импульсный эффект в последовательностях от медленного к быстрому
				160-191	Затвор открыт
				192-223	Рандомный стробоскоп, от медленного к быстрому
				224-255	Затвор открыт
8		8	8		Красный
				0-255	Затухание красного 0%-100%
9		9	9		Зеленый
				0-255	Затухание зеленого 0%-100%
10		10	10		Синий
				0-255	Затухание синего 0%-100%
11		11	11		Белый
				0-255	Затухание белого 0%-100%
12	8	12	12		Зум
				0-255	In (близко) к out (далеко)
13	9	13	13		Виртуальный цвет
				0-0	Нет функций
				1-13	Красный
				14-27	Зеленый
				28-41	Синий
				42-55	Белый
				56-69	Красный+Белый
				70-83	Зеленый+Белый
				84-97	Синий+Белый
				98-111	Зеленый+Синий
				112-125	Красный+Синий
				126-139	Красный+Зеленый
				140-153	Зеленый+Синий+Белый
				154-167	Красный+Синий+Белый
				168-181	Красный+Зеленый+Белый

LUTNER music company www.LUTNER.ru

50	44	20	14	Значение	Функция
13	9	13	13	182-195	Красный+Синий +Зеленый+Белый
				196-202	2700К
				203-209	3200К
				210-216	3500К
				217-223	5000К
				224-230	5500К
				231-237	6000К
				238-244	6500К
				245-251	7000К
				252-255	8000К
14					Цветовая температура
				0-15	Нет функции
				16-45	Менее 3200К
				46-75	3200К-3500К
				76-105	3500К-5000К
				106-135	5000К-5500К
				136-165	5500К-6000К
				166-195	6000К-6500К
				196-225	6500К-7000К
				226-255	7000К-8000К
15					Визуальная вольфрамовая лампа
				0-15	Нет функции
				16-255	Эффект вольфрамовой лампы постепенно усиливается
16	10	14			Цвет для паттернов переднего плана
				0-0	Нет функций
				1-13	Красный
				14-27	Зеленый
				28-41	Синий
				42-55	Белый
				56-69	Красный+Белый
				70-83	Зеленый+Белый
				84-97	Синий+Белый
				98-111	Зеленый+Синий
				112-125	Красный+Синий
				126-139	Красный+Зеленый
				140-153	Зеленый+Синий+Белый
				154-167	Красный+Синий+Белый
				168-181	Красный+Зеленый+Белый
				182-195	Красный+Синий +Зеленый+Белый
				196-202	2700К
				203-209	3200К
				210-216	3500К
				217-223	5000К
				224-230	5500К
				231-237	6000К
				238-244	6500К
				245-251	7000К
				252-255	8000К
17	11	15			Затухание переднего плана
				0-255	Затухание 0%-100%

Lutner
www.LUTNER.ru

50	44	20	14	Значение	Функция
18	12	16			Цвет для паттернов заднего плана
				0-0	Нет функций
				1-13	Красный
				14-27	Зеленый
				28-41	Синий
				42-55	Белый
				56-69	Красный+Белый
				70-83	Зеленый+Белый
				84-97	Синий+Белый
				98-111	Зеленый+Синий
				112-125	Красный+Синий
				126-139	Красный+Зеленый
				140-153	Зеленый+Синий+Белый
				154-167	Красный+Синий+Белый
				168-181	Красный+Зеленый+Белый
				182-195	Красный+Синий +Зеленый+Белый
				196-202	2700К
				203-209	3200К
				210-216	3500К
				217-223	5000К
				224-230	5500К
				231-237	6000К
				238-244	6500К
				245-251	7000К
				252-255	8000К
19	13	17			Затухание заднего плана
				0-255	Затухание 0%-100%
20	14	18			Паттерны
				0-15	Нет функций
				16-31	Статические паттерны
				32-43	Динамическая сцена 1
				44-55	Динамическая сцена 2
				56-67	Динамическая сцена 3
				68-79	Динамическая сцена 4
				80-91	Динамическая сцена 5
				92-103	Динамическая сцена 6
				104-115	Динамическая сцена 7
				116-127	Динамическая сцена 8
				128-139	Динамическая сцена 9
				140-151	Динамическая сцена 10
				152-163	Динамическая сцена 11
				164-175	Динамическая сцена 12
				176-187	Динамическая сцена 13
				188-199	Динамическая сцена 14
				200-211	Динамическая сцена 15
				212-223	Динамическая сцена 16
				224-235	Динамическая сцена 17
				236-247	Динамическая сцена 18
				248-255	Динамическая сцена 19

50	44	20	14	Значение	Функция
21	15	19			Статические паттерны или скорость паттернов
					Статические паттерны (если канал 18 установлен в интервале 16-31)
				0-7	Статическая сцена 1
				8-15	Статическая сцена 2
				16-23	Статическая сцена 3
				24-31	Статическая сцена 4
				32-39	Статическая сцена 5
				40-47	Статическая сцена 6
				48-55	Статическая сцена 7
				56-63	Статическая сцена 8
				64-71	Статическая сцена 9
				72-79	Статическая сцена 10
				80-87	Статическая сцена 11
				88-95	Статическая сцена 12
				96-103	Статическая сцена 13
				104-111	Статическая сцена 14
				112-119	Статическая сцена 15
				120-127	Статическая сцена 16
				128-135	Статическая сцена 17
				136-143	Статическая сцена 18
				144-151	Статическая сцена 19
				152-159	Статическая сцена 20
				160-167	Статическая сцена 21
				168-175	Статическая сцена 22
				176-183	Статическая сцена 23
				184-191	Статическая сцена 24
				192-199	Статическая сцена 25
				200-207	Статическая сцена 26
				208-215	Статическая сцена 27
				216-223	Статическая сцена 28
				224-231	Статическая сцена 29
				232-239	Статическая сцена 30
				240-247	Статическая сцена 31
				248-255	Статическая сцена 32
					Динамические паттерны (если канал 18 установлен в интервале 32-255)
				0-23	
				24-137	
				138-141	
				142-255	
22	16				Красный в пикселе 1
				0-255	Управление наполнением (0-100%)
23	17				Зеленый в пикселе 1
				0-255	Управление наполнением (0-100%)
24	18				Синий в пикселе 1
				0-255	Управление наполнением (0-100%)
25	19				Белый в пикселе 1
				0-255	Управление наполнением (0-100%)
26	20				Красный в пикселе 2
				0-255	Управление наполнением (0-100%)

50	44	20	14	Значение	Функция
27	21				Зеленый в пикселе 2
				0-255	Управление наполнением (0-100%)
28	22				Синий в пикселе 2
				0-255	Управление наполнением (0-100%)
29	23				Белый в пикселе 2
				0-255	Управление наполнением (0-100%)
30	24				Красный в пикселе 3
				0-255	Управление наполнением (0-100%)
31	25				Зеленый в пикселе 3
				0-255	Управление наполнением (0-100%)
32	26				Синий в пикселе 3
				0-255	Управление наполнением (0-100%)
33	27				Белый в пикселе 3
				0-255	Управление наполнением (0-100%)
34	28				Красный в пикселе 4
				0-255	Управление наполнением (0-100%)
35	29				Зеленый в пикселе 4
				0-255	Управление наполнением (0-100%)
36	30				Синий в пикселе 4
				0-255	Управление наполнением (0-100%)
37	31				Белый в пикселе 4
				0-255	Управление наполнением (0-100%)
38	32				Красный в пикселе 5
				0-255	Управление наполнением (0-100%)
39	33				Зеленый в пикселе 5
				0-255	Управление наполнением (0-100%)
40	34				Синий в пикселе 5
				0-255	Управление наполнением (0-100%)
41	35				Белый в пикселе 5
				0-255	Управление наполнением (0-100%)
42	36				Красный в пикселе 6
				0-255	Управление наполнением (0-100%)
43	37				Зеленый в пикселе 6
				0-255	Управление наполнением (0-100%)
44	38				Синий в пикселе 6
				0-255	Управление наполнением (0-100%)
45	39				Белый в пикселе 6
				0-255	Управление наполнением (0-100%)
46	40				Красный в пикселе 7
				0-255	Управление наполнением (0-100%)
47	41				Зеленый в пикселе 7
				0-255	Управление наполнением (0-100%)
48	42				Синий в пикселе 7
				0-255	Управление наполнением (0-100%)
49	43				Белый в пикселе 7
				0-255	Управление наполнением (0-100%)
50	44	20	14		Специальные функции
				0-19	Нет функции
				20-29	Нет функции
				30-39	Нет функции
				40-79	Нет функции
				80-89	Сброс всех двигателей

50	44	20	14	Значение	Функция
50	44	20	14	90-94	Сброс двигателя сканирования
				95-99	Сброс двигателя зума
				100-119	Встроенная программа 1
				120-139	Встроенная программа 2
				140-159	Встроенная программа 3
				160-179	Встроенная программа 4
				180-199	Встроенная программа 5
				200-219	Встроенная программа 6
				220-239	Встроенная программа 7
				240-255	Встроенная Аудио программа

Lutner
music company
www.LUTNER.ru

10. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И ЧИСТКА

Очень важно, чтобы прибор содержался в чистоте и чтобы пыль, грязь и остатки дымовой жидкости не накапливались на или внутри прибора. В противном случае световая отдача светильника будет значительно снижена. Регулярная чистка не только обеспечит максимальную светоотдачу, но и позволит устройству надежно функционировать в течение всего срока службы. Рекомендуется использовать мягкую ткань без ворса, смоченную любой хорошей жидкостью для чистки стекол. Ни при каких обстоятельствах нельзя использовать спирт или растворители!

ОПАСНО!
Отключите от сети перед началом любых работ по техническому обслуживанию.

Переднюю линзу объектива необходимо очищать еженедельно, поскольку дымовая жидкость имеет тенденцию накапливать остатки, что очень быстро снижает светоотдачу. Вентиляторы охлаждения следует чистить ежемесячно.

Внутреннюю часть прибора следует очищать не реже одного раза в год с помощью пылесоса или воздушной струи. Дихроичные цветные фильтры, ламели CMY, гобо и графические колеса, а также внутренние линзы следует очищать ежемесячно. Удалите пыль и грязь с вентиляторов и вентиляционных отверстий с помощью мягкой щетки и пылесоса.

Важно! Периодически проверяйте воздушные фильтры и очищайте их, прежде чем они забьются!

Очистите два воздушных фильтра, размещенных в крышках прибора, и два – в основании прибора. Воспользуйтесь пылесосом, сжатым воздухом или вы можете вымыть их и снова положить сушить.

После замены воздушных фильтров сбросьте счетчик прошедшего времени в меню "Information" (Information--->Air Filters--->Elapsed Time).

Замена предохранителя. Перед заменой предохранителя отключите сетевой шнур.

1) Снимите держатель предохранителя на задней панели основания с помощью отвертки (против часовой стрелки).
2) Выньте старый предохранитель из держателя предохранителя.
3) Установите новый предохранитель в держатель предохранителя (только того же типа и номинала).
4) Установите держатель предохранителя в корпус и завинтите.

ГАРАНТИЯ

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 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.

lutner
music company
www.LUTNER.ru

Наименование	Установка электроосветительная не бытового назначения	
Производитель	Guang Zhou Shi Ming Dian Zhao Ming Ke Ji You Xian Gong Si 2nd floor, No.288, Guangzhu East Line, Pingwen Village, Lanhe Town,Nansha District, Guangzhou,China	
Страна происхождения	Китай	
Торговая марка(маркировка)	LFOCUS	
Маркировка модели (model)	BR-740P	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_____

lutner
music company
www.LUTNER.ru