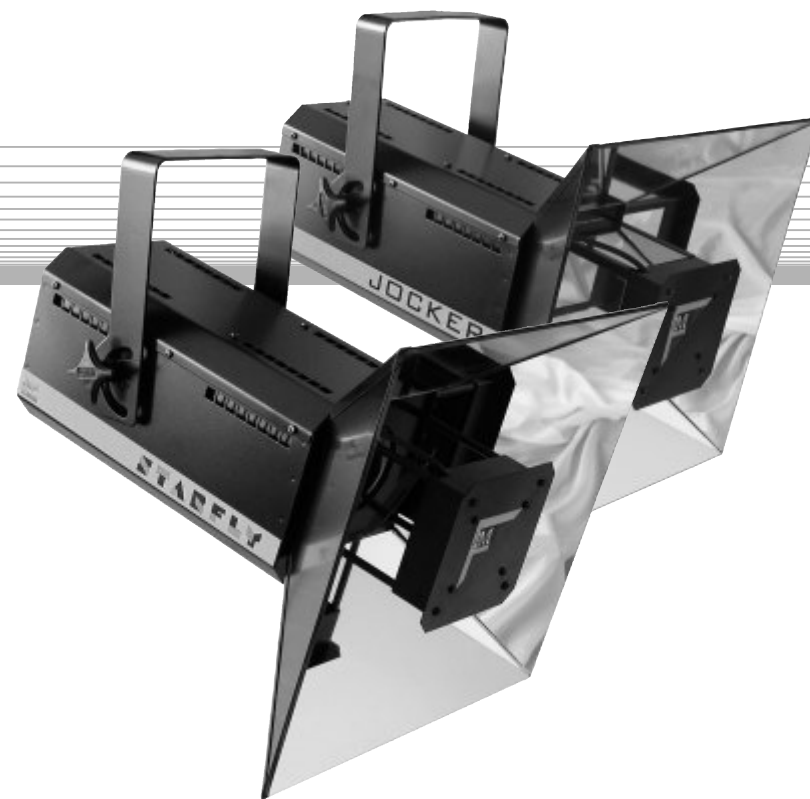


ПРОЖЕКТОРЫ ЭФФЕКТНЫЕ "JOCKER", "STARFLY"



IMAGELIGHT

PROFESSIONAL LIGHT AND SOUND TECHNOLOGY

РОССИЯ, 610050
г. Киров, ул. Луганская, 57-Б
тел./факс: /8332/340-344 (многоканальный)
mailto: imlight@show.kirov.ru

www.imlight.ru

ПАСПОРТ

Руководство по эксплуатации



ВНИМАНИЕ Все работы по обслуживанию и ремонту прожектора производить только после отключения питания и полного остывания лампы!

ЗАПРЕЩАЕТСЯ эксплуатация прожектора без заземления и электрической защиты (предохранители, автоматы)!

Световая отдача прибора сильно зависит от состояния поверхностей линзы и зеркал отражателя! По мере необходимости производить чистку поверхностей линзы и зеркал при помощи тампона из мягкой ткани, слегка смоченного в этиловом спирте, с последующей протиркой сухим тампоном.

Замену лампы производить только при выключенном напряжении питания и после полного ее остывания.

Визуально осмотреть лампу. На поверхности лампы не должно быть трещин, сколов. Во избежание поломки ввода лампы, при ее установке необходимо соблюдать осторожность и не прилагать больших усилий.

Не закрывать вентиляционные отверстия в корпусе и следить за исправностью вентилятора.

После замены лампы, при закрытии нижней крышки необходимо убедиться, что питающие провода лампы не помешают работе вентилятора.

Прожекторы эффектные (ПЭ) сканирующие “JOCKER”, “STARFLY” предназначены для создания динамических световых эффектов при сопровождении музыкальных программ в дискотеках, барах, ресторанах или в составе сценического освещения.

ПЭ “**JOCKER**” - позволяет получить эффект одного или нескольких “лунных цветков” перемещающихся в пространстве и меняющих цвет. Прожектор имеет блок звуковой анимации со встроенным микрофоном.

ПЭ “**STARFLY**” - позволяет получить эффект одного или нескольких разноцветных “лунных цветков” перемещающихся в пространстве. Прожектор имеет блок звуковой анимации со встроенным микрофоном.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

Тип применяемой лампы	HLX 24V 250W OSRAM или EHJ 24V 250W GE
Номинальное напряжение питания от однофазной сети переменного тока частотой 50 Гц	220 В ±5%
Потребляемая мощность не более	300 Вт
Охлаждение прибора	принудительное
Рабочее положение	произвольное
Режим работы	продолжительный
Габаритные размеры	470мм x 340мм x 360мм
Масса	12,5 кг.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ:

1. Прожектор эффектный 1 шт.
2. Коробка упаковочная 1 шт.
3. Паспорт (руководство по эксплуатации)... 1 шт.

УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ.

В корпусе прожектора находится понижающий трансформатор, вентилятор обдува лампы, блок звуковой анимации, оптическая система.

Оптическая система прибора состоит из зеркального растрового отражателя, лампы, линзы и сканирующей насадки. Сканирующая насадка выполнена в виде зеркальной 4-гранной чаши и сканирующего зеркала в центре.

Для прибора JOCKER:

сканирующая насадка выполнена с использованием дихроичных светофильтров. Растровый отражатель выполнен с использованием белых зеркал. Такое решение позволяет получить перемещающийся в пространстве световой пучок с множеством цветовых оттенков.

Для прибора STARFLY:

сканирующая насадка выполнена без дихроичных светофильтров. Растровый отражатель выполнен с использованием разноцветных дихроичных зеркал. Такое решение позволяет получить перемещающийся в пространстве разноцветный световой пучок.

Прибор имеет полностью цифровое кнопочное управление с запоминанием установок в собственной EPROM памяти. Имеются два режима работы: режим звуковой анимации (основной режим работы), режим настройки скорости вращения растрового отражателя.

В режиме звуковой анимации производится выбор двигателя и вращение его случайным образом с установленной скоростью. В некоторые циклы управления уменьшается скорость вращения двигателей от установленной в 1,5 раза.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ И УСТАНОВКА. РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ.

Установите прожектор, отрегулируйте и зафиксируйте его положение. Подключите сетевой шнур в соответствии с таблицей (см. ниже). Проверьте надёжность заземления. Проверьте надёжность затяжки головки держателя предохранителя. Убедитесь, что лампа установлена. Включите прибор и при необходимости произведите настройку платы управления ШД. На заднюю стенку прибора вынесены кнопки «+» «-», светодиод и микрофон. В режиме звуковой анимации кнопками «+» «-» регулируется чувствительность микрофона к звуку. Светодиод индицирует обработку звукового сигнала, мигает в такт со звуком. Всего существует 15 градаций уровня чувствительности микрофона. При максимальном уровне - анимации не происходит, и вращение растрового отражателя происходит постоянно, без звукового сопровождения. Для настройки скорости вращения растрового отражателя существует режим выбора скорости. Для этого необходимо кратковременно нажать на обе кнопки одновременно при неподвижном отражателе. При этом схема управления перейдёт в режим установки скорости вращения ШД, светодиод начинает мигать. Используя те же кнопки «+» «-» можно установить желаемую скорость вращения растрового отражателя. Выход из этого режима – автоматически через 30 секунд после последнего нажатия кнопки или при повторном одновременном нажатии обеих кнопок. Светодиод перестаёт мигать и снова индицирует наличие звукового сигнала.

РАСПАЙКА СЕТЕВОГО ШНУРА:

коричневый ----- фаза
голубой ----- ноль
желто-зеленый ----- заземление

