



## Руководство пользователя

# Кам LED Minx

### Классический диско-эффект “лунного цветка”

**Версия 1.0**

**15-05-13**

Прибор постоянно усовершенствуется, поэтому убедитесь, что у вас в руках самая последняя версия руководства пользователя. При необходимости скачайте ее с Web-сайта Kam ([www.kam.co.uk](http://www.kam.co.uk)).

**Информация о последних обновлениях и новейших разработках Kam — на сайте  
[www.kam.co.uk](http://www.kam.co.uk)**

В связи с постоянным усовершенствованием приборов Kam внешний вид и технические характеристики продукта могут быть изменены без отдельного уведомления. (c) Copyright Lamba plc 2013. E&OE (явные ошибки и пропуски не признаются).



Официальный дистрибутор на территории России - компания A&T Trade  
[www.attrade.ru](http://www.attrade.ru)

Благодарим за выбор продукции Kam! Мы уверены, что наши приборы будут служить вам много лет.

Для успешной, долгой и плодотворной работы с прибором, прочтите данное Руководство до конца, чтобы ознакомиться с возможностями и базовыми приемами работы с оборудованием. Сохраните данное Руководство в качестве справочника. Перед отгрузкой с завода-изготовителя данный прибор был надлежащим образом протестирован.

Во избежание возгорания или удара электротоком не допускайте попадания оборудования под дождь, а также любого попадания влаги на корпус. Во избежание возгорания не используйте данное оборудование вблизи источников открытого огня. Отключайте данное оборудование от сети во время грозы, а также в периоды длительного простоя.

При инсталляции прибора убедитесь, что вокруг него достаточно свободного места для обеспечения нормальной вентиляции. Отверстия в корпусе прибора предназначены для вентиляции, обеспечивающей нормальную работу прибора и защиту последнего от перегрева. Во избежание возгорания ни при каких обстоятельствах не перекрывайте вышеупомянутые отверстия.

При подключении/отключении к/от сети всегда беритесь только за вилку. Никогда не тяните за силовой провод! Во избежание удара электротоком никогда не беритесь за силовой провод мокрыми руками. Не завязывайте на кабеле узлы. Укладывайте кабель так, чтобы не наступать на него ногами. Повреждение силового кабеля может привести к возгоранию или удару электротоком. Периодически проверяйте состояние силового кабеля. Если кабель поврежден, замените его до начала очередного сеанса работы с прибором. Для замены обратитесь в магазин по месту приобретения прибора.

Напряжение питания в местной электросети зависит от страны, в которой используется оборудование. Убедитесь, что напряжение в сети совпадает с напряжением, указанным на корпусе прибора.

**Пиктограмма с изображением молнии в равностороннем треугольнике предупреждает о наличии внутри корпуса оголенных проводников, находящихся под опасным для жизни и здоровья человека электрическим напряжением.**

**Внимание! Во избежание удара электротоком не вскрывайте корпус прибора. Не пытайтесь ремонтировать прибор самостоятельно. Все работы по обслуживанию должны производиться квалифицированными техниками.**

**Пиктограмма с восклицательным знаком в равностороннем треугольнике предупреждает о наличии в сопроводительной документации важных сведений, касающихся эксплуатации и сервисного обслуживания оборудования.**

Тщательно выбирайте место для установки оборудования. Не устанавливайте прибор в местах, где на него могут попадать прямые солнечные лучи, в сильно запыленных местах, а также в местах с повышенным уровнем вибрации. Не допускайте использования прибора при слишком низких (менее 5 °C) или слишком высоких (более 35 °C) температурах окружающей среды.

**Распаковка и безопасность.** Пожалуйста, будьте внимательны и аккуратны при распаковке прибора. При покупке продукт должен быть в идеальном состоянии. Убедитесь, что во время транспортировки прибор не получил повреждений. При обнаружении любых повреждений не включайте питание прибора. Немедленно обратитесь по месту приобретения оборудования. При наличии повреждений силового провода не включайте питание прибора. При переноске, чистке или техническом обслуживании прибора всегда предварительно отключайте его от сети.

## Декларация производителя



Данный прибор соответствует следующим требованиям: RoHS Directive (2002/95/EU) и WEEE Directive (2002/96/EU). В случае окончательного выхода продукта из строя производите его утилизацию в соответствии с местным законодательством об охране окружающей среды.

## Декларация о соответствии

R&TTE Directive (1999/5/EU), EMC Directive (2004/108/EU), Low Voltage Directive (2006/95/EU).

Текст данных документов можно запросить по адресу: certification@lambaplc.com.

Прежде чем приступить к работе с прибором, убедитесь в соблюдении требований местного законодательства.

## Инсталляция

Если монтажная скоба не была установлена на прибор на заводе-изготовителе, прикрепите ее самостоятельно, используя отверстия под болты. Убедитесь, что прибор жестко закреплен на скобе во избежание вибрации во время работы. Убедитесь, что конструкция, на которую подвешивается прибор, в состоянии выдержать вес как минимум в 10 раз превышающий вес прибора. Всегда используйте страховочный тросик, способный выдержать вес как минимум в 12 раз превышающий вес прибора. Подвешивание прибора должно производиться только квалифицированными специалистами. Прибор должен подвешиваться так, чтобы неквалифицированный персонал не имел к нему доступа.

## Уход

Для сохранения яркости светового потока требуется периодическая чистка внутренних и внешних поверхностей линз и/или зеркал. Частота очистки зависит от условий работы прибора — повышенная влажность, задымленность, наличие грязи и пыли в воздухе приводят к быстрому образованию грязевого налета на линзах. Для очистки используйте мягкую ткань, смоченную обычным стеклоочистителем. Не забывайте вытираять линзы досуха.

## Работа с прибором

Данный прибор исключительно прост в управлении и к работе с ним можно приступать сразу же после включения питания. Он поддерживает два режима работы:

- Полностью автоматический режим (Auto)
- Режим со звуковой активацией (Sound)

Просто подключите прибор к розетке — и он уже готов к работе!

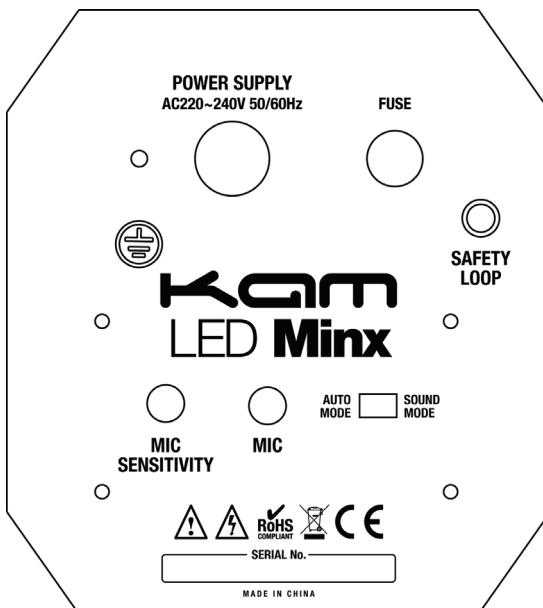
Для выбора нужного режима работы используйте переключатель, расположенный на тыльной панели.

### Режим Auto

В режиме Auto поочередно включаются препрограммированные паттерны.

### Режим Sound

В режиме Sound переключение паттернов происходит по музыкальному (звуковому) сигналу, который снимается через встроенный микрофон. Микрофон улавливает ритмические биения, происходящие в звуке (например, бас) и переключает эффекты в такт музыке. Для настройки работы прибора используйте регулятор Mic Sensitivity, который находится на тыльной стороне прибора. Для управления скоростью эффекта используйте регулятор Speed Sensitivity.



# Технические характеристики и основные возможности

## Kam LED Minx

### Классический световой диско-эффект типа «лунный цветок»

- Полихромный (RGBW) световой эффект на основе светодиодов (красный, зеленый, синий, белый)
- Простое управление (подключил — и работай)
- Режим звуковой активации (через встроенный микрофон)
- Настраиваемая чувствительность микрофона
- Автоматический режим
- Прочный металлический корпус
- Монтажная скоба с регулируемым наклоном
- Проушина для страховочного тросика
- Разъем электропитания IEC

Электропитание	~ 110 – 240 В / 50-60 Гц
Энергопотребление	20 Вт
Предохранитель	1 А
Светодиоды	4 x 3 Вт (красный, зеленый, синий, белый)
Режимов работы	2
Габариты	110 x 125 x 230 мм (без крепежной скобы)
Вес	1 кг