



User manual



LED WASH 710

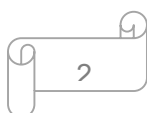
Продукт имеет хорошие характеристики и неповрежденную упаковку при выходе с завода. Все пользователи должны соблюдать пункт предупреждения и руководство, любые повреждения, вызванные неправильным использованием, не включены в нашу гарантию, и мы также не можем нести ответственность за любые неисправности и проблемы, вызванные игнорированием руководства.

1. Инструкции по технике безопасности

Сохраните это руководство пользователя для будущих консультаций. Если вы продаете устройство другому пользователю, убедитесь, что он также получил эту инструкцию.

- Распакуйте и внимательно проверьте, нет ли повреждений при транспортировке, прежде чем использовать устройство.
- Перед эксплуатацией убедитесь, что напряжение и частота источника питания соответствуют требованиям к питанию устройства.
- Важно заземлить желтый/зеленый проводник, чтобы избежать поражения электрическим током.
- Устройство предназначено только для использования в помещении. Используйте только в сухом месте.
- Устройство должно быть установлено в месте с достаточной вентиляцией, на расстоянии не менее 50 см от соседних поверхностей. Убедитесь, что вентиляционные отверстия не заблокированы.
- Отключите основное питание перед заменой элементов или обслуживанием.
- Убедитесь, что рядом с устройством во время работы нет легковоспламеняющихся материалов, так как это может привести к пожару.
- Используйте страховочный трос при ремонте этого устройства. НЕ переносите устройство только за его верхнюю часть, а всегда за его основание.
- Максимальная температура окружающей среды составляет + 40°C. НЕ эксплуатируйте его там, где температура выше этой. Температура поверхности устройства может достигать 85°C. НЕ прикасайтесь к корпусу голыми руками во время его работы. Выключите питание и дайте устройству остыть примерно 15 минут перед заменой или обслуживанием.
- в случае возникновения серьезной проблемы в работе немедленно прекратите использование устройства. Никогда не пытайтесь отремонтировать устройство самостоятельно. Ремонт, выполненный неквалифицированными людьми, может привести к повреждению или неисправности. Пожалуйста, обратитесь в ближайший авторизованный центр технической помощи. Всегда используйте запасные части одного типа.
- НЕ прикасайтесь к проводам во время работы, так как высокое напряжение может вызвать поражение электрическим током.

Предупреждение:



•Чтобы предотвратить или снизить риск поражения электрическим током или возгорания, не подвергайте устройство воздействию дождя или влаги.

•Корпус, линзы или ультрафиолетовый фильтр необходимо заменить, если они имеют видимые повреждения.

Внимание:

•Внутри устройства нет обслуживаемых пользователем деталей. НЕ открывайте корпус и не пытайтесь отремонтировать его самостоятельно. В маловероятном случае, если вашему устройству потребуется обслуживание, обратитесь к ближайшему дилеру.

Установка:

• Устройство должно быть установлено через его отверстия для винтов на кронштейне. Всегда проверяйте, что устройство надежно закреплено, чтобы избежать вибрации и скольжения во время работы. И убедитесь, что конструкция, к которой вы крепите устройство, надежна и способна выдерживать вес, в 10 раз превышающий вес устройства. Также всегда используйте страховочный трос, который может выдерживать вес, в 12 раз превышающий вес устройства, при установке прибора.

• Оборудование должно быть закреплено профессионалами. И оно должно быть закреплено в месте, недоступном для людей.

2. Технические характеристики

Напряжение: AC 100V-240V, 50/60Hz

Источник света: 7*10W RGBW LED

Мощность: 70W

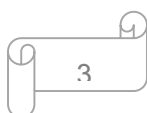
DMX каналы: 9 /14

Pan: 360°

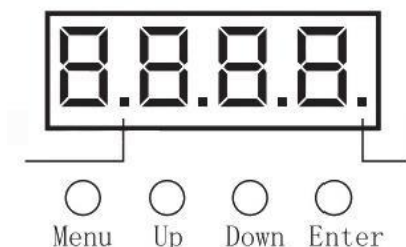
Tilt: 180°

Управление: DMX512 /Sound control /Auto Run /Master-slave

Рабочая температура окружающей среды: -10°C-40°C



3. Меню управления



4. DMX каналы

DMX512Control: 9 Channel Model

Channel	Value	Function
1CH	0-255	Pan \X
2CH	0-255	Tilt \Y
3CH	0-7	OFF
	8-134	Master Dimmer
	135-239	Strobe from slow to fast
	240-255	Open
4CH	0-255	Red dimmer
5CH	0-255	Green dimmer
6CH	0-255	Blue dimmer
7CH	0-255	White dimmer
8CH	0-255	XY Speed
9CH	150-200	Reset

DMX512Control: 14 Channel Model

Channel	Value	Function
1CH	0-255	Pan
2CH	0-255	Pan Fine

3CH	0-255	Tilt
4CH	0-255	Tilt Fine
5CH	0-255	XY Speed
6CH	0-7	OFF
	8-134	Master Dimmer
	135-239	Strobe from slow to fast
	240-255	Open
7CH	0-255	Red dimmer
8CH	0-255	Green dimmer
9CH	0-255	Blue dimmer
10CH	0-255	White dimmer
11CH	0-7	Mix color depend on 7CH-10CH
	8-231	Macro color
	232-255	Color jumping
12CH	0-255	Color jumping speed
13CH	0-7	Control freely depend on 1CH-12CH
	8-63	Fast running
	64-127	Slow running
	128-191	Sound 1
	192-255	Sound 2
14CH	150-200	Reset

5. Устранение неисправностей

Ниже приведены несколько распространенных проблем, которые могут возникнуть во время работы. Вот несколько предложений по легкому устранению неполадок:

А. Устройство не работает, нет света и вентилятор не работает

1. Проверьте подключение питания и главный предохранитель.
2. Измерьте напряжение сети на главном разъеме.
3. Проверьте светодиод включения питания.

В. Не отвечает на DMX-контроллер

1. Светодиод DMX должен гореть. Если нет, проверьте разъемы DMX и кабели, чтобы убедиться в правильности соединения.
2. Если светодиод DMX горит и не отвечает на канал, проверьте настройки адреса и полярность DMX.
3. Если у вас периодически возникают проблемы с сигналом DMX, проверьте контакты на разъемах или на печатной плате устройства или предыдущего.
4. Попробуйте использовать другой DMX-контроллер.
5. Проверьте, не проходят ли кабели DMX рядом с высоковольтными кабелями, которые могут вызвать повреждение или помехи в цепи интерфейса DMX.

С. Один из каналов работает некорректно

1. Возможно, поврежден шаговый двигатель или поврежден кабель, подключенный к печатной плате.
2. Возможно, неисправна микросхема привода двигателя на печатной плате.

6. Чистка прибора

Периодически необходимо проводить очистку внутренних и внешних оптических линз и/или зеркал для оптимизации светового потока. Частота очистки зависит от среды, в которой работает прибор: влажная, задымленная или особенно грязная среда может привести к большему накоплению грязи на оптике прибора.

- Чистите мягкой тканью с использованием обычной жидкости для чистки стекол.
- Всегда тщательно высушивайте детали.
- Чистите внешнюю оптику не реже одного раза в 20 дней. Чистите внутреннюю оптику не реже одного раза в 30/60 дней.

