

INVOLIGHT

Руководство пользователя

INVOLIGHT LED PAR984W
Всепогодный светодиодный RGBW прожектор



- Русский -

Наш всепогодный прожектор, предлагает большое количество возможностей для обеспечения прекрасных световых эффектов. Он разработан специально для сценических мероприятий, дискотек, ночных клубов и т.д. Пожалуйста, внимательно изучите инструкцию перед началом работы.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1. Напряжение питания: AC 100В/240В, 50Гц/60Гц
2. Потребляемая мощность: 72 Вт
3. LED's: 9 шт. x 4-в-1 / 8 Вт RGBW
4. Угол раскрытия луча: 45°
5. Диапазон рабочих температур: -10°C ~ +40°C
6. Количество каналов DMX: 1 / 4 / 5 / 7
7. Разъемы DMX: 3-х контактный XLR
8. Класс защиты: IP65
9. Режимы работы: DMX режим, Master/Slave режим, Встроенные программы, Автоматический режим
10. Габариты: 315,5 x 307 x 143 мм
11. Вес: 5,2 кг

ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Данная серия прожекторов имеет богатую коллекцию программных эффектов, существенно облегчающих работу. Имеется 4 режима работы:

- Встроенные программы
- Автоматический режим работы
- DMX режим
- Режим Master/Slave

1. Режим встроенных программ

- 1) Нажмите кнопку "MODE", для входа в меню режима работы по встроенной программе "Pr.XX"
- 2) С помощью кнопок "UP" и "DOWN" выберите необходимую программу "Pr.01 ~ Pr.11". Когда на дисплее показано "Pr.01", нажмите кнопку "SETUP" для входа в режим редактирования статичного цвета. С помощью кнопок "UP" и "DOWN" можно выбрать один из 14-ти цветов (1.-r, 2.-rg, 3.-g, 4.-gb, 5.-b, 6.-rb, 7.-rgb, 8.-w, 9.-FL, 10.-rw, 11.-gw, 12.-bw, 13.-yw, 14.-uw). Когда на дисплее "9.-FL" нажмите кнопку "SETUP" для настройки яркости "красного, зеленого, синего и белого" с помощью кнопок "UP" и "DOWN", затем нажав кнопку "SETUP" можно настроить частоту стробирования для заданного статичного цвета "FS.XX". Вы можете настроить скорость стробирования "FS.00 ~ FS.99" с помощью кнопок "UP" и "DOWN".
- 3) Когда дисплей показывает "Pr.02 ~ Pr.11", нажмите кнопку "SETUP" и на дисплее появится сообщение "SP.XX", теперь с помощью кнопок "UP" и "DOWN" можно установить скорость выполнения программы "SP.00 ~ SP.FL (SP100)". Нажмите кнопку "SETUP" ещё раз и на дисплее появится сообщение "FS.XX", с помощью кнопок "UP" и "DOWN" можно настроить частоту стробирования программы "FS.00 ~ FS.99".

2. Автоматический режим

Для входа в автоматический режим нажимайте кнопку "MODE" до появления на дисплее "AUTO", прожектор будет выполнять по-очереди 10 встроенных программ "Pr.02 ~ Pr.11". В данном режиме прибор будет работать в соответствии с параметрами скорости выполнения программы и частоты стробирования установленными в программе.

3. DMX режим

- 1) Для входа в DMX режим, нажимайте кнопку "MODE" до появления на дисплее "d.XXX".
- 2) С помощью кнопок "UP" и "DOWN" установите DMX адрес прибора "d.001 ~ d.512".
- 3) Нажмите кнопку "SETUP" для входа в меню выбора режима DMX "X-ch".
- 4) С помощью кнопок "UP" и "DOWN" выберите DMX режим: 1-ch, 4-ch, 5-ch, 7-ch.

DMX режим 1 канал

Канал 1		
№	Значение	Функция
1	0	Нет использования
2	1-22	Красный
3	23-45	Зеленый
4	46-68	Синий
5	89-91	Голубой
6	92-114	Желтый
7	115-137	Оранжевый
8	138-160	Розовый
9	161-183	Пурпурный
10	184-206	Темно-синий
11	207-229	Светло-зеленый
12	230-252	Белый
13	253-255	Теплый белый

DMX режим 4 канала

Канал	Значение	Функция
CH1	0-255	Красный
CH2	0-255	Зеленый
CH3	0-255	Синий
CH4	0-255	Холодный белый

DMX режим 5 каналов

Канал	Значение	Функция
CH1	0-255	Мастер диммер
CH2	0-255	Красный
CH3	0-255	Зеленый
CH4	0-255	Синий
CH5	0-255	Холодный белый

DMX режим 7 каналов

Канал	Значение		Функция
CH1	0-255		Мастер диммер
CH2	Диммер красного	0-255	Диммер красного 0-255
	43 различных статичных цвета на выбор (эффективно при значениях 0-22 на канале 7)	Каждый 5 трансформируется в монохромный	43 различных статичных цвета
	Установка скорости (управление CH7 (23-255) выбранной скоростью программы)	0-255	0-255 медленно-быстро
CH3	0-255		Диммер зеленого 0-255
CH4	0-255		Диммер синего 0-255
CH5	0-255		Диммер холодного белого 0-255
CH6	0-9		Нет функции
	10-255		Стробирование (медленно-быстро)
CH7	0-22		Получение с помощью канала 2 статичных цветов
	23-45		Программа 02 (постепенное изменение 1)

CH7	46-68	Программа 03 (постепенное изменение 2)
	69-91	Программа 04 (скачкообразно 1)
	92-114	Программа 05 (скачкообразно 2)
	115-137	Программа 06 (иллюзия 1)
	138-160	Программа 07 (иллюзия 2)
	161-183	Программа 08 (плавное изменение красного)
	184-206	Программа 09 (плавное изменение зеленого)
	207-229	Программа 10 (плавное изменение синего)
	230-255	Программа 11 (плавное изменение белого)

4. Режим Master/Slave

Для входа в режим Ведомого, нажимайте кнопку "MODE" до появления на дисплее "SLAV".

- Приборы установленные в данный режим будут полностью следовать режиму прибора MASTER.

Примечание:

- 1) Если в течение 20 секунд не производятся никакие операции, дисплей будет выключен а кнопки заблокированы, для предотвращения ошибочных нажатий. Если при этом нажать любую кнопку, дисплей будет показывать "Lock", что означает что кнопки заблокированы. Нажмите кнопки "MODE" + "DOWN" одновременно в течение одной секунды, для разблокировки, дисплей будет восстановлен до состояния перед выключением, и все кнопки станут функциональными.
- 2) Данное устройство имеет функцию защиты от перегрева. Система автоматически регулирует мощность в соответствии с тепловыделением светильника, если пользователь включает все светодиоды на длительный период времени. Пожалуйста убедитесь, что обеспечиваются нормальные условия для вентиляции прибора.
- 3) После включения питания прибора на дисплее отображается номер версии программного обеспечения, например V1.0, через 2 секунды прибор переходит в рабочий режим.

ПРИМЕЧАНИЕ: Характеристики устройства могут изменяться производителем без предварительного уведомления!



www.invask.ru

ООО «ИНВАСК»

Адрес: 143404, Московская область, Красногорск, ул. Ленина, дом 3 Б
Тел. (495) 565-0161 (многоканальный)
Факс (495) 565-0161, доб. 105
<http://www.invask.ru> e-mail: invask@invask.ru

Сервис-центр «ИНВАСК»

Адрес: 143404, Московская область, Красногорск, Коммунальный квартал, дом. 20
Тел. (495) 563-8420, (495) 564-5228
e-mail: service@invask.ru