

# **INVOLIGHT**

*Руководство пользователя*

## ***INVOLIGHT LED SPOT95*** ***Компактный светодиодный RGBWA прожектор***



*- Русский -*

Наш прожектор, предлагает большое количество возможностей для достижения прекрасных результатов при использовании 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: 84Вт@240В
3. Ток: 0,6А@110В 0,28А@240В
4. Предохранитель: 2А/125В@110В 1А/250В@240В
5. LED's: 9 шт. x 5-в-1 / 10Вт RGBWA
6. Угол раскрытия луча: 25°
7. Диапазон рабочих температур: -10°C ~ +40°C
8. Количество каналов DMX: 5 / 7 / 9
9. Разъемы DMX: 3-х контактный XLR
10. Режимы работы: DMX режим, Master/Slave режим, Встроенные программы, Автоматический режим, Режим звуковой активации, Статический режим
11. Габариты: 263 x 295 x 88 мм
12. Вес: 2,7 кг

## ЭКСПЛУАТАЦИЯ

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

- Встроенные программы
- Автоматический режим работы
- DMX режим
- Режим ведомого
- Режим звуковой активации
- Статический режим

### 1. Режим встроенных программ

- 1) Нажмите кнопку "MODE", войдите в меню выбора режима работы по встроенной программе "Pr.01"
- 2) С помощью кнопок "UP" и "DOWN" выберите необходимую программу "Pr.01 ~ Pr.11"
- 3) Когда на дисплее показано "Pr.01", нажмите кнопку "SETUP" для входа в режим редактирования статичного цвета. С помощью кнопок "UP" и "DOWN" можно выбрать статичный цвет: 1.RGB, 2.-R, 3.-G, 4.-B, 5.-W, 6.-A, 7.-RG, 8.-RG, 9.-RB, 10.-RB, 11.-GB, 12.-RW, 13.-GW, 14.-BW, 15.-RA, 16.-GA, 17.-BA, 18.-WA, 19.-ON, -OFF, а затем нажав кнопку "SETUP" можно установить функцию стробирования для заданного статичного цвета "F500". Вы можете настроить скорость стробирования "F500 ~ F599" с помощью кнопок "UP" и "DOWN".

Когда дисплей показывает "Pr.01 ~ Pr.11", нажмите кнопку "SETUP" и на дисплее появится сообщение "SP.80", теперь с помощью кнопок "UP" и "DOWN" можно установить скорость программы "SP.00 ~ SP.FL". Нажмите кнопку "SETUP" ещё раз и на дисплее появится сообщение "F500", с помощью кнопок "UP" и "DOWN" можно задать скорость стробирования "F500 ~ F599".

### 2. Автоматический режим

Нажимайте кнопку "MODE" до появления на дисплее "AUTO".

- В данном режиме прибор будет работать в соответствии со скоростью установленной в программе.

### 3. DMX режим

- 1) Для входа в DMX режим, нажимайте кнопку "MODE" до появления на дисплее "d.001".
- 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: "5-ch / 7-ch / 9-ch".

DMX режим 5 каналов

CH1	CH2	CH3	CH4	CH5
R	G	B	W	A
0 - 255	0 - 255	0 - 255	0 - 255	0 - 255

## DMX режим 7 каналов

CH1	CH2	CH3	CH4	CH5	CH6	CH7
R	G	B	W	A	Dimmer	Strobe
0 - 255	0 - 255	0 - 255	0 - 255	0 - 255	0 - 255	0 - 255

## DMX режим 9 каналов

CH1	CH2	CH3	CH4	CH5	CH6	CH7		CH8		CH9
Dimmer	R	G	B	W	A	Program		Speed		Strobe
0 - 255	0 - 255	0 - 255	0 - 255	0 - 255	0 - 255	CH2-CH6	0	OFF	0 - 12	0 - 255
						Pr.01	1 - 22	RGB	13 - 25	
								R	26 - 38	
								G	39 - 51	
								B	52 - 64	
								W	65 - 77	
								A	78 - 90	
								RG	91 - 103	
								RG	104 - 116	
								RB	117 - 129	
								RB	130 - 142	
								GB	143 - 155	
								RW	156 - 168	
								GW	169 - 181	
								BW	182 - 194	
								RA	195 - 207	
								GA	208 - 220	
								BA	221 - 233	
								WA	234 - 246	
									247 - 255	
						Pr.02	23 - 45	0 - 255		
						Pr.03	46 - 68			
Pr.04	69 - 91									
Pr.05	92 - 114									
Pr.06	115 - 137									
Pr.07	138 - 160									
Pr.08	161 - 183									
Pr.09	184 - 206									
Pr.10	207 - 229									
Pr.11	230 - 252									
Sound Mode	253 - 255	Sensitivity								

#### 4. Режим Master/Slave

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

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

#### 5. Режим звуковой активации

- 1) Для входа в режим звуковой активации, нажимайте кнопку "MODE" до появления на дисплее "SOUd".
- 2) Нажмите кнопку "SETUP" для настройки чувствительности встроенного микрофона.
- 3) С помощью кнопок "UP" и "DOWN" установите чувствительность микрофона "SU.00 ~ SU.31".

#### 6. Статический режим

- 1) Для входа в режим статического цвета, нажимайте кнопку "MODE" до появления на дисплее "Col I-".
- 2) Нажмите кнопку "SETUP" для выбора статического цвета: r.255, g.255, b.255, u.255, A.255
- 3) С помощью кнопок "UP" и "DOWN" можно настроить уровень яркости цвета. Эффект затемнения цвета будет показан когда значение достигнет 255.

#### 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 двух секунд, 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.

**ПРИМЕЧАНИЕ: Характеристики устройства могут изменяться производителем без предварительного уведомления!**



[www.invask.ru](http://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](mailto: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](mailto:service@invask.ru)