

# INVOLIGHT

*Join the bright side of life !*

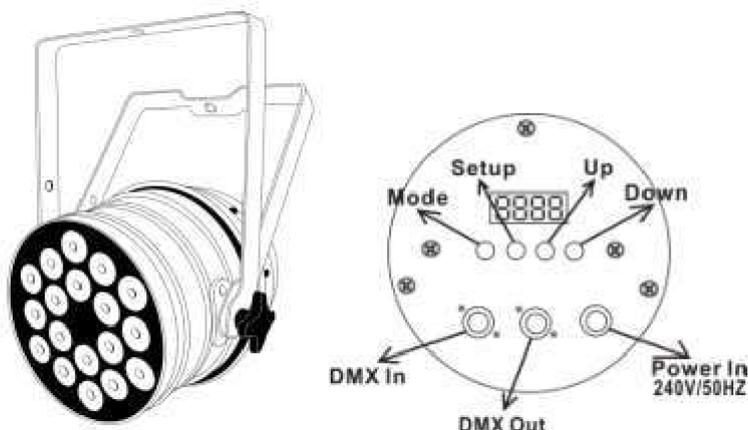
Светодиодный RGB прожектор



LEDPAR189

**ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ**

## DMX LED PAR64,18\* 9W



### Спецификация:

1. Вес: 3.0 кг
2. Размер: 264x349x220 мм
3. LEDS:18\*Tri-9W LEDs
4. Угол раскрытия луча: 40 °(25 ° опция)
5. Мощность:144 Вт
6. Питание: AC 120 В /240 В, 60 Гц/50Гц
7. Полированный корпус, (чёрный, белый опция)
8. Двойные скобы и цветная рама доступны под заказ
9. DMX режим, M/S, авто работ, предустановленные программы, активации звуком режим
10. LED дисплей для облегчения работы
11. Термальная защита
12. Высокая яркость и отличное смешение цветов
13. Уникальная система охлаждения
14. Внутренняя коробка: 37×25.5×25.5 см
15. Внешняя упаковка: 39×27.5×54 см , 2 штуки в упаковке

### Работа:

#### А. Предустановленные программы

1. Нажмите MODE кнопку для того чтобы войти в рабочий режим ручного выбора "Pr.XX"
2. Нажмите UP и DOWN кнопку, чтобы выбрать программу Pr.01~Pr.10

Когда LED дисплей показывает Pr.01, нажмите SETUP кнопку, войдите в режим статических цветов, нажмите кнопку UP или DOWN, вы можете выбрать 7 статических цветов в предустановленной программе (1.-r ; 2.-rg ; 3.-g ; 4.-gb ; 5.-b ; 6.-rb ; 7.rgb). Нажмите SETUP снова, с помощью UP или DOWN настройте яркость статических цветов. Нажмите SETUP кнопку снова, чтобы установить вспышку "FSxx" цвета. Также нажмите UP или DOWN, чтобы настроить скорость вспышки.

Когда LED дисплей показывает Pr.02- Pr.10, сначала нажмите SETUP кнопку, это покажет "SP.XX", Теперь Вы можете нажать кнопку UP или DOWN, чтобы установить скорость работы SP01~SP100(FL). Второй раз нажмите SETUP кнопку, это покажет "FSxx", теперь Вы можете нажать UP и DOWN, чтобы установить скорость вспышки с FS00~FS99.

## **В. Режим автоматической работы**

Нажмите MODE кнопку, чтобы войти в режим автоматической работы "AUTO", это автоматически запустит 9 предустановленных программ Pr.02~Pr.10. Пользователь может установить рабочую скорость, скорость вспышки с режимом Pr.02~Pr.10. Установки повлияют на порядок автоматической работы.

## **С. DMX режим**

1. Нажмите MODE кнопку, войдите в меню DMX режима "d.×××"
2. Нажмите кнопку UP или DOWN, чтобы установить DMX величину d.001—d.512.
3. Нажмите SETUP кнопку, войдите в меню установки DMX режима X-ch.
4. Нажмите UP или DOWN кнопку, чтобы установить DMX режим, 3-ch, 4-ch, 8-ch
5. В канале 8-ch, пользователь может установить номер устройства ID.xx. 8 каналов может использоваться чтобы контролировать 66 цветов с помощью одного и того же DMX адреса. 66 цветов могут контролироваться унифицировано или по отдельности.
6. Нажмите UP или DOWN кнопку, чтобы установить ID величину с ID.01—ID.66

DMX режим 1 : 3-ch

КАНАЛ	ВЕЛИЧИНА	ФУНКЦИЯ
CH1	0-255	КРАСНЫЙ
CH2	0-255	ЗЕЛЁНЫЙ
CH3	0-255	ГОЛУБОЙ

DMX режим 2 : 4-ch

КАНАЛ	ВЕЛИЧИНА	ФУНКЦИЯ
CH1	0-255	МАСТЕР ДИММЕР
CH2	0-255	КРАСНЫЙ
CH3	0-255	ЗЕЛЁНЫЙ
CH4	0-255	ГОЛУБОЙ

DMX режим 3 : 8-ch ( 8 каналов )

КАНАЛ	ВЕЛИЧИНА		ФУНКЦИЯ
CH1	0-255		МАСТЕР ДИММЕР
CH2	Затемнение красного цвета	0-255	Затемнение красного цвета 0-255
	Различные статичные цвета (6CH на 0-24)	0-8	R(255)
		9-17	R(255) G(50)
		18-26	R(255) G(150)
		27-35	R(255) G(255)
		36-44	R(200) G(255)
		45-53	R(100) G(255)
		54-62	R(40) G(255)
		63-71	G(255)
72-80	G(255) B(50)		

		81-89	G(255) B(150)
		90-98	G(255) B(255)
		99-107	G(150) B(255)
		108-116	G(50) B(255)
		117-125	B(255)
		126-134	R(50) B(255)
		135-143	R(150) B(255)
		144-152	R(255) B(255)
		153-161	R(220) B(50)
		162-170	R(150) G(50) B(100)
		171-179	R(50) G(180) B(220)
		180-188	R(50) G(220) B(100)
		189-197	R(150) G(220)
		198-206	R(150) B(220)
		207-215	G(180) B(220)
		216-224	G(220) B(50)
		225-233	R(220) G(100) B(50)
		234-242	R(220) G(200) B(100)
		243-251	R(255) G(200) B(150)
		252-255	R(255) G(255) B(255)
	Настройка скорости (контроль выбранной скорости программы СН6 (25-249))	0-255	0—255 медленно—быстро
	СН6 на 250-255, можете контролировать чувствительность активации звуком	0-255	Настройте чувствительность активации звуком
СН3	0-255	Затемнение зелёного цвета 0-255	
СН4	0-255	Затемнение голубого цвета 0-255	
СН5	0-9	Нет функции	
	10-255	СТРОБ (медленно—быстро)	
СН6	0-24	Через СН2 возможно выбрать 29 статических цветов	
	25-49	Pr02 (7 цветов, постепенная смена)	

	50-74	Pr03 ( 3 цвета, постепенная смена )
	75-99	Pr04 ( 7 цветов, скачкообразное изменение )
	100-124	Pr05 ( 3цветов, скачкообразное изменение )
	125-149	Pr06 ( смена: фантазия 1 )
	150-174	Pr07 ( смена: фантазия 2 )
	175-199	Pr08 ( красный, постепенная смена )
	200-224	Pr09 ( зелёный, постепенная смена )
	225-249	Pr10 ( голубой, постепенная смена )
	250-255	Активация звуком
CH7	ВЕЛИЧИНА	ID АДРЕС
	0-9	ID1-ID66
	10-19	ID1
	20-29	ID2
	30-39	ID3
	40-49	ID4
	50-59	ID5
	60-69	ID6
	70-79	ID7
	80-89	ID8
	90-99	ID9
	100-109	ID10
	110-119	ID11
	120-129	ID12
	130-139	ID13
	140-149	ID14
	150-159	ID15
	160-169	ID16
	170-179	ID17
	180-195	ID18
	190-199	ID19
	200-209	ID20
210	ID21	
211	ID22	

	◦	◦
	◦	◦
	◦	◦
	251	ID62
	252	ID63
	253	ID64
	254	ID65
	255	ID66
CH8	0-250	CH1 CH2 CH3&CH4 отклик постоянного фейдера (CH1-CH4 прямой отклик)
	251-255	CH1 CH2 CH3&CH4 задержка отклика фейдера (CH1-CH4 отклик с задержкой)

В режиме 3, канал CH6 на величине 0-24, используя CH2, можете выбрать предустановленную программу статичных цветов, но функция затемнения красного будет временно недоступна, каналы CH3, CH4 не будут работать. Когда CH6 на величине 25-249, CH2 возможно настроить скорость предустановленных программ CH6, но функция затемнения красного будет временно недоступна, каналы CH3, CH4 не будут работать.

Когда CH6 на величине 250-255, режим активации звуком может быть открыт, CH2 вы можете настроить чувствительность этого режима, но функция затемнения красного будет временно недоступна каналы CH3, CH4 не будут работать.

Если CH6 не 0, функция настройки красного, зелёного, голубого будет временно недоступна на CH2, CH3, CH4.

#### **D. Режим мастер/ведомый**

Нажмите кнопку MODE, войдите в режим ведомого "SLAV"

Эффект предустановленной программы, автоматической работы, активации звуком на мастер устройстве будет распространяться и для ведомых устройств.

#### **E. Режим активации звуком**

1. Нажмите MODE кнопку, войдите в режим активации звуком "SU.xx"
2. Нажмите кнопку UP или DOWN, чтобы установить чувствительность активации звуком с SU.00~SU.31

#### **Примечание:**

A. Если кнопки не нажимались в течение 20 секунд, LED дисплей выключится, При дальнейшем нажатии какой либо кнопки, LED дисплей вернётся в своё первоначальное состояние. Все кнопки восстановят свои функции,

B. Это устройство имеет функцию защиты от перегрева. При уменьшении яркости проверьте работу охлаждающего вентилятора.

# INVOLIGHT

*Join the bright side of life !*



**ООО «ИНВАСК»**

Адрес: 143406, 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: 143400, Московская область, Красногорск, Коммунальный квартал, дом. 20

Тел. (495) 563-8420, (495) 564-5228

e-mail: [service@invask.ru](mailto:service@invask.ru)