

# impulslight

## Пульт дистанционного управление



Выключение (ждущий режим, запоминание программы)



Переход на следующую программу или возврат



Регулировка скорости



Регулировка яркости



Исключения программы из сценария



Восстановления заводских настроек в ждущем режиме



Привязка нового пульта к контроллеру (удержание 2 сек)

## Требования по подключению

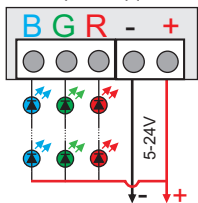
Подключение изделия производится только специалистом.

**Подключите контроллер** (клеммы + -) к БП.

Затем **подключите источники света** к соответствующему каналу и к плюсу БП.

Схема подключения находится на внутренней стороне крышки прибора.

Для защиты от влаги, место ввода проводов в корпус залить герметиком и при установке размещать изделие вводами вниз.



**ВНИМАНИЕ!** Для защиты от перегрева необходимо следить, чтобы полная мощность и нагрузка на канал не превышали паспортную. В противном случае и при коротком замыкании в нагрузку предприятие-изготовитель ответственности не несет.

# impulslight

Модель **iMLED3 RGB Pro**

Номер изделия \_\_\_\_\_

Дата продажи \_\_\_\_\_

Продавец \_\_\_\_\_

## Комплектность

- Контроллер
- ДУ
- Паспорт
- Упаковка



## Гарантия

Гарантийный срок службы контроллера составляет 24 месяца от даты продажи.

По вопросам гарантийного обслуживания и ремонта обращаться в торгующую организацию или на предприятие-изготовитель:

**ООО "Импульс лайт"**

[www.impulslight.com](http://www.impulslight.com), тел:(8332)78-08-47,

E-mail: [info@impulslight.com](mailto:info@impulslight.com)

## Программирование

Для создания индивидуальной динамики необходимо запрограммировать контроллер с помощью программы **Dynamic Light**.

**Перед началом работы** внимательно прочитайте руководство на контроллер.

Процедура программирования описана в руководстве на программу.

**Для программирования** необходимо: установить программу на компьютер, выбрать тип контроллера iMLED6, создать сценарий или загрузить готовый, подключить кабель USB2.0 AM/miniBM к разъему контроллера и USB-порту компьютера, произвести загрузку сценария.

**Руководство и программу** необходимо скачать с сайта производителя: <http://impulslight.com/catalog/rgb/imled3pro> или

отсканировать QR-код:



# impulslight

## Программируемый контроллер световых эффектов iMLED3 RGB PRO

### Назначение

Программируемый USB-контроллер с набором предустановленных программ для управления нагрузкой постоянного тока предназначен для создания индивидуальной динамики в светодиодной рекламе и интерьерной подсветке. Область применения: светодиодные RGB-пиксели, модули и ленты на напряжение от 5 до 24 Вольт.

### Технические характеристики

• Количество каналов	3
• Максимальный ток канала	10 А
• Количество программ	20
• Напряжение питания	+5 ... +24 В
• Порт загрузки сценария	USBmini
• Диапазон темпер. окр. среды	- 40...+40 град.С
• Исполнение	IP65
• Размер	110x58x35 мм
• Вес	0,1кг

## Список программ

1. Красный R (Red )
2. Синий B (Blue )
3. Зеленый G (Green)
4. Фиолетовый R,G,B (Purple)
5. Розовый B, R ( Pink )
6. Голубой G, B ( Light blue )
7. Желтый R, G ( Yellow )
8. Белый R, G, B (White)
9. Дискретный переход R,G,B  
(The point of running)
10. Дискретный переход (the discrete transition):  
R,B,G,Purple,Pink,Light blue,White
11. Плавный переход (a smooth transition)  
R,B,G,Purple,Pink,Light blue,White
12. Мигающий белый (Strobe)
13. Плавный переход R, G, B  
(a smooth transition)
14. Бегущая тень (Running shadow)
15. Плавный переход B,G,R  
(a smooth transition)
16. Волна1 (Wave Long1)
17. Переход до белого : RGB, GBR, BRG  
(Move to white)
18. Волна2 (Wave Long2)
19. Плавный переход R, G, B, White
20. Сборка (Color the assembly)