

## Список программ

1. Белый (W-4 канал)
2. Красный (Red)
3. Желтый (Yellow)
4. Зеленый (Green)
5. Светло синий (Light blue)
6. Синий (Blue)
7. Розовый (Pink)
8. DEMO (перебор динамических программ)
9. Prog1 (R,G,B)
10. Prog2 (R+,G+,B+)
11. Prog3 (R++,G++,B++)
12. Prog4 (R,G)
13. Prog5 (G,B)
14. Prog6 (R,B)
15. Prog6 (B,G,R)
16. Prog6 (B,G,R,W)
17. Jump1 (R,G,B)
18. Jump2 (R,Y,G,LB,B,P,W)
19. Белый теплый (RGB)

Динамические программы

# impulsLight®

Модель iMLed 4 (RGBW)



Номер изделия

### Комплектность

- Контроллер
- Датчик света iLS-1 (опционально)
- ДУ iRF-17
- 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:

**Компания "Импульс лайт"**

Тел: (8332)78-08-47, E-mail: info@impulsight.com

# impulsLight®

## Контроллер световых эффектов iMLed4(RGBW)

### Описание

RGB-контроллер с набором 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 В.

### Технические характеристики

• Количество каналов	4
• Максимальный ток канала	7 А
• Количество программ	19
• Напряжение питания	+5 ... +24 В
• Условия эксплуатации	-40...+40 град.С
• Исполнение	IP65
• Размер	110x64x34 мм
• Вес	0,2кг

## Требования по подключению

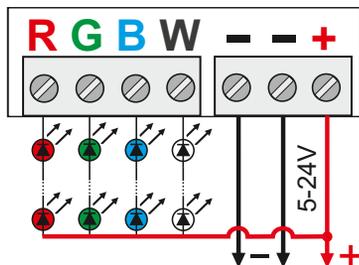
Подключите контроллер (клеммы + -) к БП. Затем подключите источники света к соответствующему каналу и к плюсу БП.

Подключите вторую клемму "-" контроллера к "-" БП, если общий ток превышает 15А.

Для более устойчивой работы прибора при напряжении питания 5В переключку 12V/5V на плате переставить в положение 5V.

**Недопускается включать прибор при напряжении 12-24В в положении переключки 5V.**

Все провода должны быть облужены и при подключении хорошо затянуты. Для защиты от влаги корпус размещать вводами вниз и залить место ввода силиконовым герметиком.



## Установка датчика света iLS-1

Протянуть разъем датчика света через сальник и установить на клемму. Закрепить датчик с наружной стороны вывески.

Подробная информация по работе и настройке находится в паспорте на датчик.

Датчик в комплектацию не входит и приобретается отдельно.



**ВНИМАНИЕ!** Для защиты от перегрева необходимо следить, чтобы полная мощность и нагрузка на канал не превышали паспортную. Не допускайте короткого замыкания в нагрузке! В противном случае предприятие-изготовитель ответственности не несет.

## Пульт дистанционного управления

- Выключение**
- Переход на следующую программу или возврат**
- DEMO- режим**
- Настройка скорости программы**
- Настройка общей яркости**

**Выбор белого W (4канал)**  
**Выбор цвета (RGB)**

+ **Привязка нового пульта к контроллеру (удержание 2 сек)**