

Модель: **iMLed 3mini**

Номер изделия _____

Дата продажи / продавец _____

Комплектность

- Контроллер
- Паспорт

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.impulsight.com, тел: (8332)78-08-47,

E-mail: info@impulsight.com

Светодиодный контроллер iMLed 3mini

Назначение

Светодиодный контроллер предназначен для управления нагрузкой постоянного тока и создания индивидуальной динамики в светодиодной рекламе и интерьерной подсветке.

Область применения: светодиодные пиксели, модули и ленты на напряжение до 24 В.

Технические характеристики

• Количество каналов	2
• Макс. ток канала	7А
• Общий максимальный ток	21А
• Напряжение питания	+5 ... +24 В
• Условия эксплуатации	-40...+40 град.С
• Исполнение	IP00
• Размер	80x18x13 мм
• Вес	0,05кг

Требования по подключению

Подключите контроллер к БП. Затем подключите минус источников света к соответствующему каналу контроллера и общий плюс к плюсу контроллера.

Сечение проводов при максимальном токе не менее 0,5 кв. мм.

При напряжении питания 5V запаять на плате перемычку R2.

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.

Настройка сценария

Программы выбираются кнопкой и сохраняются в памяти контроллера. Для возврата к первой программе необходимо при подаче питания удерживать кнопку 1 сек.

Список программ:

1-19 RGB программы

- 1-8 - статичные цвета+белый
- 9-19 - динамические программы

20-57 Программы для 2х каналов

- 20 - автоматический перебор программ
- 21-56 - динамические программы для 2х каналов
- 57 - все горят

