

-  **Выключение** (ждущий режим)
-  **Переход на следующую программу** или в режим цикла
-  **Удаление программы**
восстановление заводских настроек в ждущем режиме
-  **Запомнить одну программу**
-  **Настройка скорости**
-  **Привязка нового пульта к контроллеру** (удержание 2 сек)

Программирование контроллера

Для перепрограммирования контроллера под свой сценарий необходимо ознакомиться с руководством на контроллер iMLamp4_AC_PRO и программой создания сценария DynamicLight. Скачать программу с сайта производителя: <https://impulsight.com>. Выбрать модель iMLamp4D.

Требования по подключению

Подключение изделия производится только специалистом. При установке необходимо обеспечить доступ воздуха к контроллеру для обеспечения нормального вентиляционного режима. Для защиты от влаги корпус необходимо устанавливать сальниками вниз.

Подключите контроллер и источники света в соответствии со схемой.

При подключении питания 220В, обратить внимание на **расположение фазы и нуля** (L,N).

В целях безопасности необходимо заземлить корпус прибора. Необходимо помнить, что в этом случае прием сигнала с пульта ДУ может быть затруднен. Для увеличения дальности приема рекомендуется использовать выносную антенну (при необходимости обращаться к производителю).

Контроллер имеет резервные каналы, на которые можно переключить нагрузку в случае выхода силовых ключей.

Модель **iMLamp4D_AC_7000**

Номер изделия _____

Дата продажи _____

Комплектность

- Контроллер
- Пульт ДУ
- Паспорт
- Упаковка



Гарантия

Гарантийный срок службы контроллера составляет 12 месяцев от даты продажи.

Контроллер световых эффектов iMLamp4D_AC_7000

Назначение

Изделие предназначено для работы с активной и емкостной нагрузкой в виде светодиодных ламп. В контроллерах применяется управление тиристорами с функцией ZERO CROSS, что позволяет светодиодным лампам отработать в соответствии с положенным сроком службы, заявленным изготовителем. Контроллер имеет возможность каскадного соединения контроллеров по протоколу RS-485, DMX-512.

Технические характеристики

• Количество каналов	4
• Максимальный ток канала	8А
• Мощность полная	7000 Вт
• Напряжение питания	220В
• Количество программ	33
• Рабочая температура	-40...+40 град. С
• Исполнение	IP65
• Размер	295x150 x 62 мм
• Вес	1,6кг

Настройка программы

Контроллер всегда начинает работать с 1-й программы, если не был сделан выбор кнопкой "DEMO".

1 программа - режим цикла (автоматический перебор программ).

2-33 программа - динамические программы. Выбрать программу кнопкой "MODE+" и для запоминания нажать кнопку "DEMO".

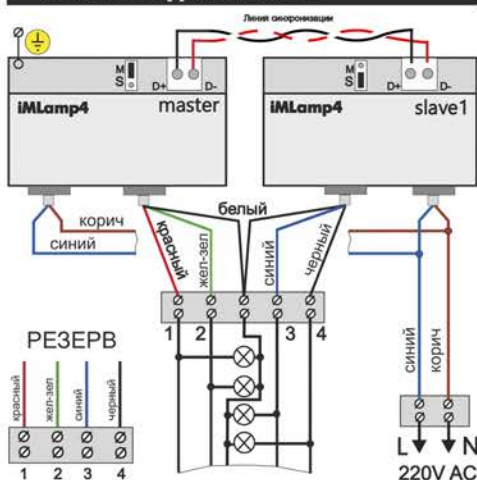
Для возврата обратно в режим цикла необходимо нажать кнопку "MODE+" и выключить контроллер. После включения запускается 1 программа.

Для восстановления заводских настроек необходимо выключить контроллер кнопкой , затем нажать кнопку . Восстанавливаются все исключенные программы и скорости исполнения.

Все настройки программы сохраняются во внутренней памяти контроллера.

Пульт находящийся в комплекте привязан к вашему контроллеру. Максимальное расстояние приема сигнала с пульта до контроллера 6м прямой видимости.

Схема подключения



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.