





impulslight®

Пульт дистанционного управления

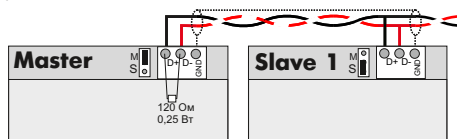
-  Выключение
-  Выбор яркости 90-0 % (+ вперед - назад)
-  Выбор яркости 100,75,50,35,15,0 %
-  Привязка нового пульта к контроллеру (удержание 2 сек)

Режим синхронизации

Диммеры необходимо соединить витой парой FTP-5е. Экран подключить на корпус устройства.

На концах линий установить сопротивление 120 Ом, 0.25Вт. На мастер-контроллере перемычку «M/S» установить в положение «Мастер» на остальных в положение «Slave».

Дистанционное управление и датчик света устанавливаются только на мастер-контроллер.



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 контроллера необходимо устанавливать сальниками вниз.

Подключите контроллер и источники света в соответствии со схемой.

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

При токе более 8А, рекомендуется нагрузку разделить на 2 канала.

Диммер имеет резервные каналы 2,3,4. При необходимости можно включить нагрузку на все 4 канала, но общий ток не должен превышать 13 ампер.

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).

Датчик света устанавливается на наружной стороне вывески.

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.

impulslight®

Модель **iMLampDim 3000**



Номер изделия

Комплектность

- Контроллер
- ДУ RF (на комплект)
- Датчик света (на комплект)
- Паспорт
- Упаковка



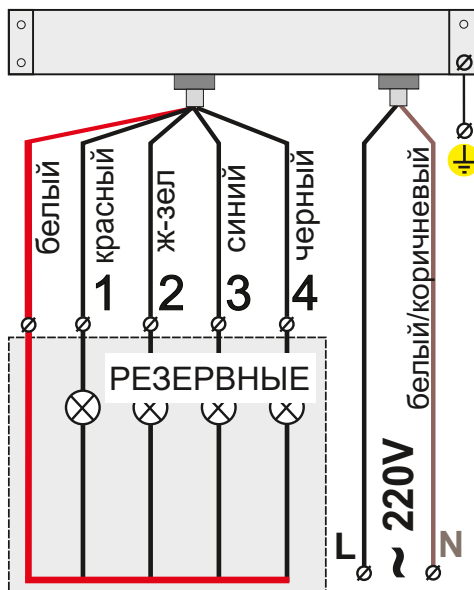
Гарантия

Гарантийный срок службы контроллера составляет 12 месяцев от даты продажи.

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

ООО "Импульс лайт" www.impulslight.com
Тел: (8332)78-08-47, e-mail: info@impulslight.com

Схема подключения



impulslight®

Автоматический диммер iMLampDim3000

Назначение

Автодиммер управляет яркостью нагрузки в зависимости от освещенности. Применяется в световой рекламе и интерьерной подсветке.

Область применения: лампы накаливания, светодиодный дюралайт, светодиодные диммируемые лампы на напряжение 220В. Изделие имеет возможность каскадного соединения контроллеров на крупномасштабных объектах и фасадах сложных конструкций.

Технические характеристики

- Мощность полная 3000 Вт
- Напряжение питания 220V +-15%, AC
- Максимальный ток 13А
- Рабочая температура -40...+40 град. С
- Исполнение IP65
- Размер 147 x 112 x 57 мм
- Вес 0,77 кг

Описание

Автодиммер управляет яркостью нагрузки в зависимости от освещенности и имеет 3 режима свечения: ДЕНЬ / СУМЕРКИ / НОЧЬ.

С пульта ДУ кнопкой "MODE+" выбирается яркость в пределах от 90 до 0% (90,80,70,60,50,40,30,20,10,9,8,7,6,5,4,3,2,1,0). Дополнительно кнопкой "BRIGHT+" устанавливается яркость из ряда 100,75,50,30,15,0%. Яркость устанавливается в соответствующее время суток с визуализацией объекта для каждого режима ДЕНЬ/СУМЕРКИ/НОЧЬ. Яркость первоначально установлена 100 / 50 / 15%.

Порог переключения яркости:

День/Сумерки - 300Lux, Сумерки/Ночь - 40Lux.

При отключении датчика света (снятие с платы), автоматический режим отключается и диммер переходит в ручное управление (кнопка "MODE+" и "BRIGHT+").

Настройка работы датчика света

Режим ДЕНЬ. Поднести источник света близко к датчику (более 300 LUX). Предустановлена яркость 100%. Настроить яркость с ДУ.

Режим СУМЕРКИ. Удалить источник света на некоторое расстояние от датчика (в диапазоне 40-300 LUX) пока не переключиться яркость светодиодов со 100% до 50%. Предустановлена яркость 50%. Настроить яркость с ДУ.

Режим НОЧЬ. Закрывать датчик рукой (менее 40 LUX). Предустановлена яркость 15%. Настроить яркость с ДУ.