

Регулятор освещенности

SCO-801

Руководство по эксплуатации

ЕВРОАВТОМАТИКА 

Служба технической поддержки:

РБ г. Лида, ул. Минская, 18А, тел./факс: +375 (154) 65 72 57, 60 03 80,
+375 (29) 319 43 73, 869 56 06, e-mail: support@ffif.by

Управление продаж:

РБ г. Лида, ул. Минская, 18А, тел./факс: +375 (154) 65 72 56, 60 03 81,
+375 (29) 319 96 22, (33) 622 25 55, e-mail: sales@ffif.by

Назначение

Регулятор освещенности SCO-801 предназначен для включения/выключения, изменения яркости свечения галогенных и ламп накаливания, посредством управления выключателями кнопочного типа (без фиксации).

Принцип работы

Включение/отключение источника света произойдет после подачи электрического импульса на вход управления регулятора освещенности замыканием выключателя кнопочного типа (без фиксации).

Нажатие и удерживание выключателя (более 1 с) изменяет уровень яркости света от минимального до максимального значения. Повторное нажатие и удерживание выключателя (более 1 с) изменяет яркость света от максимального до минимального значения. Выбранный уровень яркости не сохраняется в памяти регулятора освещенности. После каждого включения яркость свечения источника света равна максимальной величине. При пропадании сети питания ранее установленная яркость свечения не сохраняется в памяти регулятора освещенности. С функцией температурной защиты.

В случае перегрева, регулятор освещенности сигnalизирует об этом трёх кратным миганием управляемой лампы, а затем отключается от сети питания. После охлаждения до температуры ниже критической, регулятор можно включить повторно.

Технические характеристики

Напряжение питания, В / Гц	230 / 50
Максимальный ток нагрузки, А	1,3 AC-1
Максимальная мощность нагрузки, Вт*	300
Напряжение управления, В / Гц	230 / 50
Потребляемая мощность, Вт	0,1
Степень защиты	IP20
Степень загрязнения среды	2
Категория перенапряжения	III
Диапазон рабочих температур, °C	-25...+50
Подключение	винтовые зажимы 2,5 мм ²
Момент затяжки винтового соединения, Нм	0,4
Габариты (ШxВxГ), мм	48x43x20
Тип корпуса	PDTN
Масса, г	35
Монтаж	в монтажную коробку Ø60 мм
Код ЕТИМ	EA01.006.008
Артикул	EA000025

* Возможно применение для управления галогенными лампами, питаящимися через трансформаторный блок питания, либо электронный, предназначенный для работы с регуляторами освещённости.

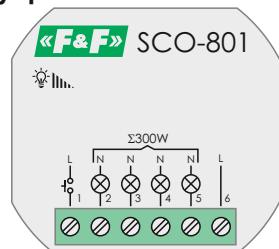
Комплект поставки

Регулятор освещенности SCO-801..... 1 шт.
Руководство по эксплуатации..... 1 шт.
Упаковка..... 1 шт.

ТУ BY 590618749.027-2017



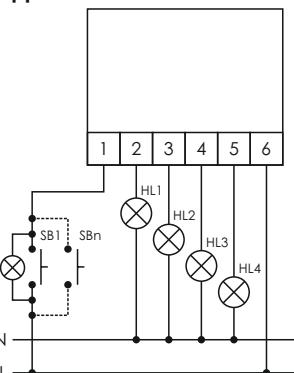
Панель управления



Подключение

- Отключить напряжение питания.
 - Установить в монтажную коробку Ø60 мм.
 - Подключить провод фазы L к клемме 6 регулятора освещенности.
 - Параллельно соединённые кнопки звонкового типа подключить между клеммой 1 и проводом фазы L.
- ВНИМАНИЕ!**
Регулятор не работает с выключателями с подсветкой.
- Нагрузку, общей мощностью не более 300 Вт, подключить между клеммами 2, 3, 4, 5 и нейтральным проводом N.
 - Подать напряжение питания на регулятор.

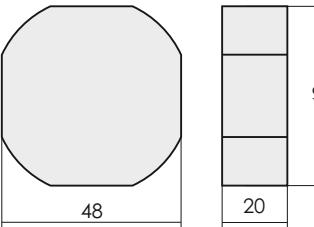
Схема подключения



ВНИМАНИЕ

Изделие следует подключать к сети согласно существующим нормам электробезопасности. Правила подключения описаны в данном руководстве. Работы, связанные с установкой, подключением и регулировкой должны проводиться квалифицированным специалистом после ознакомления с руководством по эксплуатации и функциями устройства. Перед началом установки следует убедиться в отсутствии напряжения на подключаемых проводах. Самовольное вскрытие корпуса влечет за собой утрату права на гарантийное обслуживание изделия, а также может стать причиной поражения электрическим током. Изделие должно использоваться по его прямому назначению. По вопросам монтажа и работы устройства обращаться в службу технической поддержки.

Размеры корпуса



Предприятие изготавливает за собой право вносить конструктивные изменения, без уведомления потребителя, с целью улучшения качества и не влияющие на технические характеристики и работу изделия.

Условия реализации и утилизации

Изделия реализуются через дилерскую сеть предприятия. Утилизировать как электронную технику.

Условия транспортировки и хранения

Транспортировка изделия может осуществляться любым видом закрытого транспорта, обеспечивающим сохранение упакованных изделий от механических воздействий и воздействий атмосферных осадков. Хранение изделия должно осуществляться в упаковке производителя в закрытых помещениях с естественной вентиляцией при температуре окружающего воздуха от минус 50° до плюс 50 °С и относительной влажности не более 80 % при температуре +25 °С.

Не выбрасывать данное устройство вместе с другими отходами!

В соответствии с законом об использованном оборудовании, бытовой электротехнический мусор можно передать бесплатно и в любом количестве в специальный пункт приема. Электронный мусор, выброшенный на свалку или оставленный на лоне природы, создает угрозу для окружающей среды и здоровья человека.

Свидетельство о приемке

Регулятор освещенности SCO-801 изготовлен и принят в соответствии с ТУ BY 590618749.027-2017, требованиями действующей технической документации и признан годным для эксплуатации.

Штамп ОТК	Дата выпуска	Дата продажи

Драгоценные металлы отсутствуют!