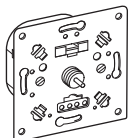


Вставной поворотный регулятор освещения для индуктивной нагрузки

Руководство по эксплуатации



SBD400RL, SBD600RL



Для Вашей безопасности



ОПАСНО

Риск получения смертельных травм от удара электрическим током

Все работы с прибором должны выполняться только обученными и опытными электриками. Соблюдайте правила конкретной страны.



ОПАСНО

Риск травмы со смертельным исходом от воздействия электрического тока.

Выходной контур может проводить электрический ток, даже в случае выключенного устройства. Прежде чем приступить к работе с подключенными нагрузками, всегда отключайте предохранитель во входной цепи от источника питания.

Вставной поворотный регулятор освещения – введение

Вставной поворотный регулятор освещения (далее называемый «диммером») позволяет, используя вращающуюся ручку, переключать и регулировать омическую и индуктивную нагрузку, такую как

- лампы накаливания и галогенные лампы 230 В;
- низковольтные галогенные лампы с регулируемой индуктивными трансформаторами.



ОСТОРОЖНО

Устройство может быть повреждено.

- Всегда эксплуатировать устройство с указанной минимальной нагрузкой.
- Защитить цепь предохранителем 10 А, если к клемме X устройства должен быть подключен контур дополнительной нагрузки.
- Подсоединять только регулируемые трансформаторы.

Установка диммера

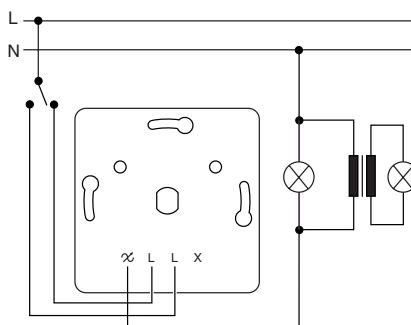


Если устройство не установлено в отдельную, устанавливаемую заподлицо стандартную монтажную коробку, максимальная допустимая нагрузка снижается из-за уменьшения рассеяния тепла.

Снижение нагрузки на	Монтажные пустотелые стены *	Сочетание нескольких совместно установленных диммеров *	В одноблочном или двухблочном корпусе для поверхностного монтажа	В трехблочном корпусе для поверхностного монтажа
25 %	x	x		
30 %			x	
50 %				x

* При действии нескольких факторов снижения нагрузки складываются.

Схема подключения диммера для необходимого применения.

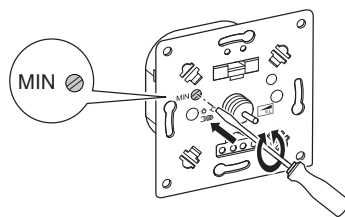


Установка минимальной яркости ламп.



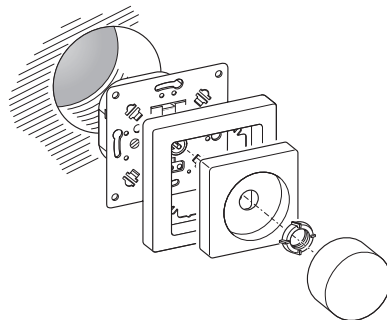
Подсоединенные лампы должны светиться с минимальной яркостью, когда диммер включен, а поворотный переключатель установлен на минимум.

Перед установкой крышек следует установить минимальную яркость.

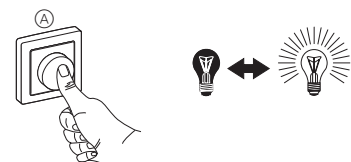


- 1 Включить диммер.
- 2 Установить яркость на минимум вращающейся ручкой.
- 3 Установить минимальную яркость с помощью установочного винта (MIN).

Установка диммера и крышек.



Эксплуатация диммера



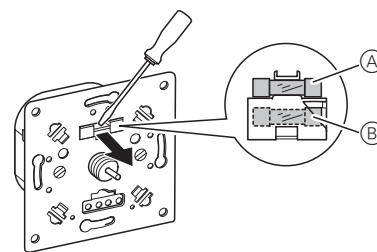
- Подсоединенные лампы включаются и выключаются простым нажатием на вращающуюся ручку (A).
- Вращая вращающуюся ручку (B), можно увеличивать или уменьшать яркость ламп.

Что делать при возникновении проблемы?

Подсоединенная лампа не включается.

- Проверить предохранитель, заменить при необходимости.
- Если перегрузка вызвана слишком высокой рабочей температурой, повторное включение диммера невозможно, и его следует заменить.

Как заменить предохранитель



- 1 Снять крышки.
- 2 Вынуть держатель предохранителя с помощью отвертки.
- 3 Вынуть перегоревший предохранитель (A) и заменить предохранителем для замены (B).

Технические характеристики

Напряжение сети: 230 В перем. тока, 50 Гц

Номинальная нагрузка:

SBD400RL 40 – 400 Вт

SBD600RL 40 – 600 Вт

Минимальная нагрузка: 40 Вт

Тип нагрузки: омическая и индуктивная нагрузка

Защита от короткого замыкания: предохранитель F6.3АН

Рабочая температура: от +5 °C до +35 °C

Защита от перенапряжения: электронная

Schneider Electric Industries SAS

При возникновении вопросов технического характера обращаться в центральную службу поддержки клиентов в конкретной стране.

www.schneider-electric.com

Вследствие непрерывного совершенствования стандартов и материалов технические данные и значения касательно размеров действуют только после подтверждения специалистами наших технических отделов.