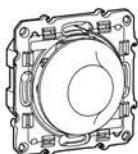


## Вставной поворотный регулятор освещения для омической нагрузки

Руководство по эксплуатации



S5-R511

Odace

### Для Вашей безопасности

#### ОПАСНО

Риск нанесения существенного ущерба имуществу и получения травм, например, из-за возгорания или поражения электрическим током вследствие неправильного электро монтажа.

Выполнение надежного электромонтажа может обеспечить только персонал, обладающий базовыми знаниями в следующих областях:

- подключение к установочным сетям;
- подключение нескольких электрических приборов;
- прокладка электрических кабелей;

Данными навыками, как правило, обладают опытные специалисты, обученные технологии электромонтажных работ. В случае несоблюдения указанных минимальных требований или их частичного игнорирования Вы несете полную ответственность за нанесение какого-либо ущерба имуществу или получение травм персоналом.



ОПАСНО Риск смертельного исхода от удара электрическим током. Выходной контур может проводить электрический ток, даже когда устройство выключено. Прежде чем приступить к работе с подключенными на грузками, 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 регулируемыми индуктивными трансформаторами.



#### ОСТОРОЖНО

Устройство может быть повреждено.

- Эксплуатируйте устройство только с указанной минимальной нагрузкой.
- Защитите цепь предохранителем 10 А, если к клемме X устройства должен быть подключен контур дополнительной нагрузки.
- Подсоединяйте только регулируемые трансформаторы.

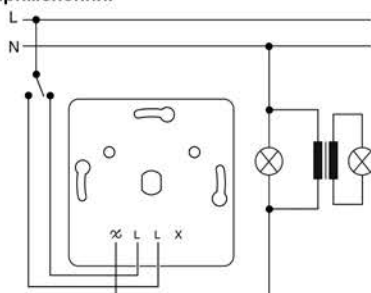
### Монтаж диммера

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

Снижение нагрузки на	Монтаж в пустотных стенах *	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.

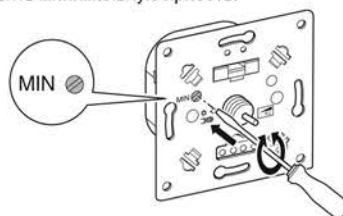
**Схема подключения диммера для необходимого применения.**



#### Установка минимальной яркости ламп.

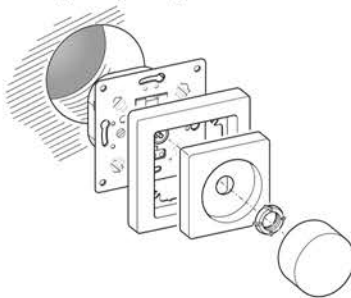
**i** Подсоединенные лампы должны светиться с минимальной яркостью, когда диммер включен, а поворотный переключатель установлен на минимум.

Перед установкой крышек следует установить минимальную яркость.



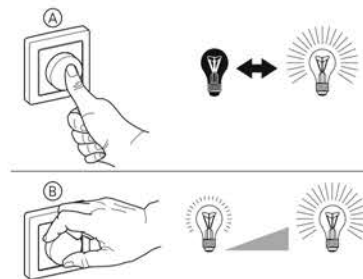
- 1 Включить диммер.
- 2 Установить яркость на минимум вращающейся ручкой.
- 3 Установить минимальную яркость с помощью установочного винта (MIN).

#### Установка диммера и крышек.



## SHOP220

### Эксплуатация диммера



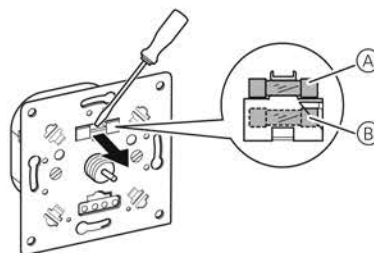
- Подсоединенные лампы включаются и выключаются простым нажатием на вращающуюся ручку А.
- Вращая вращающуюся ручку В, можно увеличивать или уменьшать яркость ламп.

### 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 А и заменить предохранителем для замены В.

### Технические характеристики

Напряжение сети:	230 В перем. тока, 50 Гц
Номинальная нагрузка:	40 – 600 Вт
Минимальная нагрузка:	40 Вт
Тип нагрузки:	омическая и индуктивная нагрузка
Защита от короткого замыкания:	предохранитель F6.3АН
Рабочая температура:	от +5 °С до +35 °С
Защита от перенапряжений:	электронная