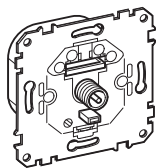


Механизм светорегулятора для омической нагрузки

Руководство по эксплуатации



Артикул № MTN572199



Для Вашей безопасности

ОПАСНОСТЬ
Электрический ток опасен для жизни.
К работе с устройством допускаются только квалифицированные электромонтажники. При этом необходимо соблюдать правила техники безопасности, действующие в Вашей стране.

ОПАСНОСТЬ
Электрический ток опасен для жизни.
Даже при выключенном светорегуляторе на выходах возможно наличие напряжения. При работе с подключенными потребителями всегда отключайте напряжение через предвключенный предохранитель.

Ознакомление с механизмом светорегулятора

Механизм светорегулятора для омических нагрузок (далее - **светорегулятор**) включает и регулирует с помощью поворотной кнопки следующие омические нагрузки:

- Лампы накаливания 60 – 400 Вт

ОСТОРОЖНО!
Опасность повреждения прибора.
Для обеспечения бесперебойной работы светорегулятора минимальная нагрузка должна составлять 60 Вт. Иначе светорегулятор может выйти из строя.

ОСТОРОЖНО!
Опасность повреждения подключенных устройств.
При подключении индуктивной или емкостной нагрузки возможно повреждение подключенных устройств.

И Если светорегулятор устанавливается не в отдельную стандартную монтажную коробку для скрытого монтажа, из-за снижения отвода тепла максимально допустимая нагрузка уменьшается следующим образом:

Сниж. нагрузки на	При установке светорегулятора в полую или деревянную стену *	При установке сразу нескольких светорегуляторов *	При установке нескольких светорегуляторов на DINрейку*	При установке светорегулятора в корпус для ОМ на 1- или 2-поста	При установке светорегулятора в корпус для ОМ на 3-поста
25 %	X	X	X		
30 %				X	
50 %					X

* При наличии нескольких из перечисленных выше случаев процентное снижение нагрузки суммируется!

И Не используйте светорегулятор для включаемых в розетку устройств! Иначе существует опасность перегрузки и подключения недопустимых устройств.

Комплектация светорегулятора

Укомплектуйте светорегулятор рамкой и центральной платой для механизмов поворотных светорегуляторов до 600 ВА (артикул MTN5699.., MTN5670.. MTN5720..).

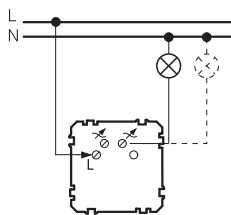
Монтаж светорегулятора

ОПАСНОСТЬ
Электрический ток опасен для жизни.
Даже при выключенном светорегуляторе на выходах возможно наличие напряжения. При работе с подключенными потребителями всегда отключайте напряжение через предвключенный предохранитель.

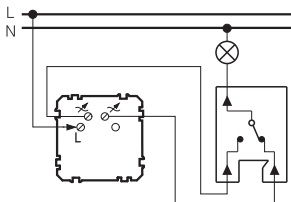
- 1 Выполнить электромонтаж светорегулятора в зависимости от применения.

Варианты применения:

- Светорегулятор в качестве выключателя или вместо двухклавишного выключателя:

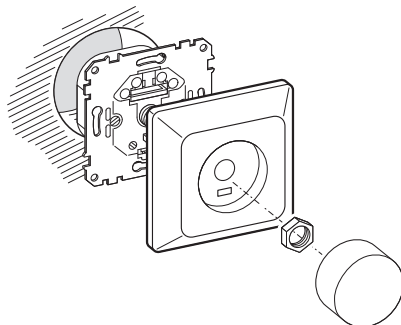


- Светорегулятор в качестве переключателя:



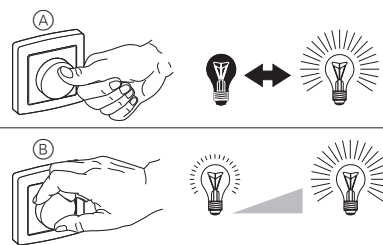
И Нулевой провод не требуется.

- 2 Монтаж светорегулятора:



Управление светорегулятором

Поворотная кнопка служит для включения (A) и светорегуляции омических нагрузок (B).

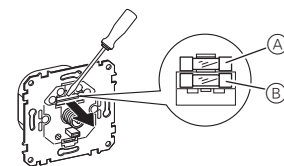


Устранение неисправностей

Потребитель тока не горит.
Заменить предохранитель. Если это не поможет, уменьшить подсоединенную нагрузку.
Светорегулятор работает автоматически.
Дайте светорегулятору остыть и уменьшите подсоединенную нагрузку.

Замена предохранителя

ОПАСНОСТЬ
Электрический ток опасен для жизни.
Отключить напряжение сети.



- 1 Извлечь держатель предохранителя и установить новый предохранитель (A) (запасной предохранитель (B)).

Технические характеристики

Напряжение сети: AC 230 В, 50 Гц
Номинальная мощность: AC 230 В, 50 Гц
60 – 400 Вт

Остаточная яркость света: предварительно задана

Защита от коротких замыканий: Плавкая вставка G типа, T 1,6 Н

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.