


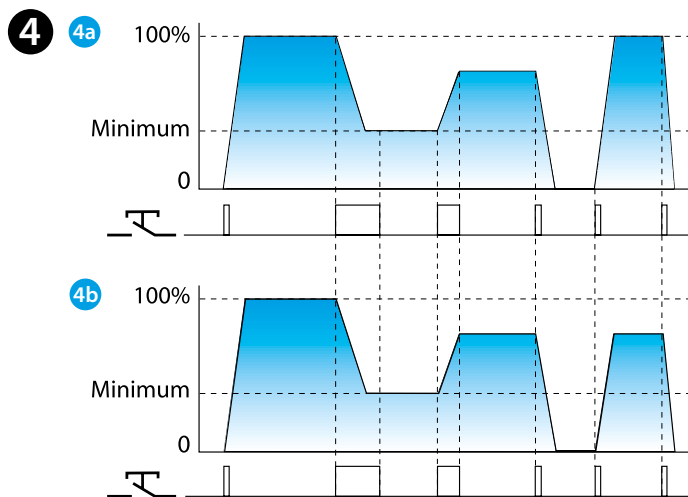
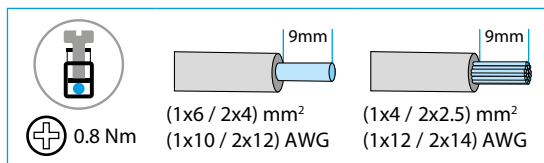
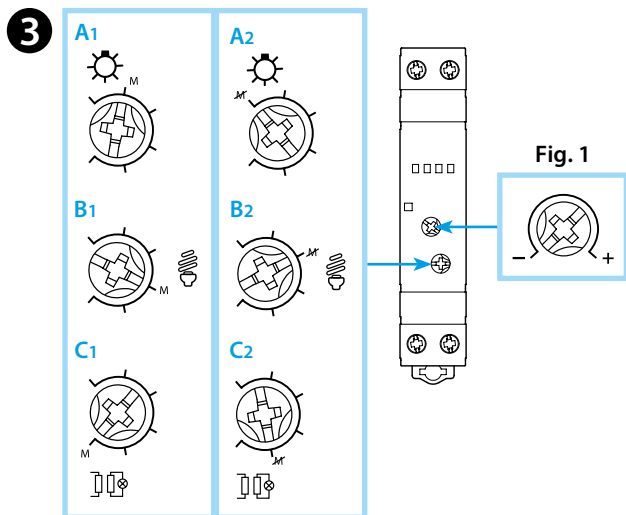
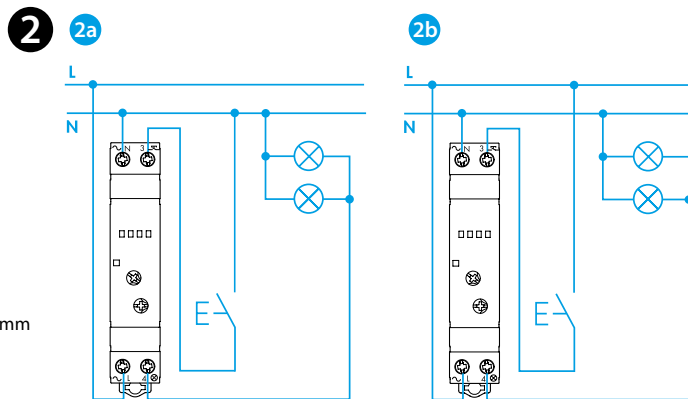
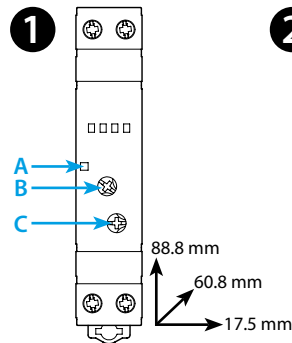




15.81

	15.81.8.230.0500 U _N 230 V AC (50/60 Hz) U _{min} 184 V AC U _{max} 253 V AC
	P _(min - max) (3 - 500)W 230 V AC CFL - LED P _(min - max) (3 - 100)W 230 V AC
	(-10...+50)°C
IP20	



LED	230 V AC	⊗ PROT.
—	OFF	—
	ON	—
	ON	ALARM

РУССКИЙ

1 15.81 РЕГУЛЯТОР УРОВНЯ ОСВЕЩЕННОСТИ (ДИММЕР)

ФРОНТАЛЬНАЯ ПАНЕЛЬ
A = Светодиод
B = Регулятор минимального уровня освещенности
C = Переключатель нагрузки

2 СХЕМЫ СОЕДИНЕНИЯ: 3x-ПРОВОДНОЕ СОЕДИНЕНИЕ (2a) - 4x-ПРОВОДНОЕ СОЕДИНЕНИЕ (2b)

3 ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ НАГРУЗКИ

A1 (M = с памятью) / A2 (M = без памяти)
Лампы накаливания, галогенные лампы 230 В, галогенные лампы 12/24 В с электронным трансформатором или балластом. Рекомендуется задавать низкое минимальное значение нужного уровня освещенности с помощью «регулятора минимального уровня освещенности» (Рис.1) для получения полного диапазона; при необходимости (например, чтобы значение уровня освещенности не было слишком низким) можно будет задать более высокое значение.

B1 (M = с памятью) / B2 (M = без памяти)
Компактные флуоресцентные лампы с регулировкой яркости (CFL), светодиодные лампы с регулировкой яркости. «Регулятор минимального уровня освещенности» (Рис.1) вначале рекомендуется установить на промежуточное значение, а затем подобрать оптимальное значение, совместимое с используемыми лампами.

C1 (M = с памятью) / C2 (M = без памяти)
Галогенные лампы 12/24 В с электромагнитным тороидальным трансформатором. Галогенные лампы 12/24 В с пластинчатым трансформатором. Рекомендуется задавать низкое минимальное значение нужного уровня освещенности с помощью «регулятора минимального уровня освещенности» (Рис.1) для получения полного диапазона; при необходимости (например, чтобы значение уровня освещенности не было слишком низким) можно будет задать более высокое значение.

4 ФУНКЦИИ

4a Программа без памяти (M): после каждого выключения не происходит запоминания уровня освещенности. **Длинные управляющие импульсы:** уровень освещенности постепенно и последовательно увеличивается или уменьшается. Минимально возможное значение освещенности задается с помощью «регулятора минимального уровня освещенности».

Короткие управляющие импульсы: попеременное переключение состояний ВКЛ. (на максимальном уровне освещенности) и ВЫКЛ. **4b Программа с памятью (M):** запоминается предыдущий уровень освещенности.

Длинные управляющие импульсы: уровень освещенности постепенно и последовательно увеличивается или уменьшается. Минимально возможное значение освещенности задается с помощью «регулятора минимального уровня освещенности».

Короткие управляющие импульсы: попеременное переключение состояний ВКЛ. (на максимальном уровне освещенности) и ВЫКЛ. При включении уровень освещенности принимает значение, установленное в течение предыдущего состояния «включено».

ТЕПЛОВАЯ ЗАЩИТА (⊗ PROT) И СИГНАЛИЗАЦИЯ
Цепь тепловой защиты обнаружила опасную температуру (вызванную перегрузкой или неправильной установкой) и отключила выход Диммера. Повторное включение выхода производится нажатием кнопок и только тогда, когда температура достигнет безопасного значения (время ожидания составляет от 1 до 10 минут в зависимости от условий установки) после устранения причины перегрузки. Необходимо обеспечить защиту диммера при помощи плавкого предохранителя 5x20 мм, с номиналом 2.5 А 250 В, тип Т.

ПРИМЕЧАНИЯ. Рекомендуется использовать не более 2 трансформаторов. При нагрузке лампы >300В (>75W CFL-LED) необходимо обеспечить соответствующую вентиляцию, оставляя по обеим сторонам 9 мм свободного пространства.