

Универсальный дистанционный регулятор света 600 Вт

Руководство по эксплуатации

EV 002

Функциональное описание

Дистанционный регулятор света EV 002 позволяет регулировать яркость ламп накаливания, галогенных ламп (230 В) и низковольтных галогенных ламп (12 В или 24 В) с электронными и обычными трансформаторами.

Установка яркости осуществляется с помощью кнопки (5), находящейся на передней панели изделия, или кнопки (4) (стандартной или с подсветкой), которая может быть подсоединена к изделию:

- Кратковременное нажатие кнопки: Включение/Выключение.
- Длительное нажатие кнопки: Регулировка яркости. Диапазон регулировки находится между минимальным и максимальным порогами яркости. Направление регулирования меняется на противоположное после каждого длительного нажатия кнопки.

Защита от перегрева и перегрузки

В случае перегрева или перегрузки автоматически уменьшаеся выходная мощность. Загорается индикатор перегрева.

Предотвращение перегрева:

распределительного щита,

- Увеличить расстояние между приборами (например, вставив дистанционные элементы LZ 060) и улучшить вентиляцию внутри
- Уменьшить суммарную мощность подключенных ламп. В случае короткого замыкания или значительной перегрузки управление нагрузкой не может осуществляться.

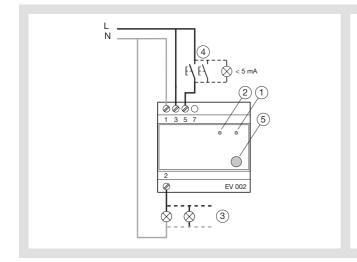
Для решения этой проблемы:

- проверьте выходные цепи на отсутствие короткого замыкания,
- сократите суммарную мощность подключенных нагрузок.

Устанавливайте прибор в нижней части распределительного щита, чтобы избежать повышения температуры во время работы.

Гарантия

Гарантия предоставляется в соответствии с документом "Общие условия продаж" фирмы Hager Elektro GmbH и действующим законодательством.





Технические данные

Электрические данные:			
Напряжение питания:	230 В/ 240 В 50 Ґц		
Потребляемая мощность:	1,3 B⊤		
Мощность потерь:	6 BT		
Вход управления			
Напряжение:	230 В/ 240 В 50 Ґц		
Длина линий:	макс: 50 м		
Кнопка с подсветкой (возможна)	макс: 5мА		
Требования по климату			
Рабочая температура:	- 20 °C/ + 60 °C		
Температура хранения:	- 10 °C + 45 °C		
Клеммы соединений			
1,5 мм² 6 мм² / 1,5 мм² 10 мм²			

(3) Нагрузка осветительными изделиями

- 🗖 -		лампы накаливания, галогенные лампы 230 В	20 Вт - 600Вт
	+ 🖟	низковольтные галогенные лампы (12 В или 24 В) с обычным регулируемым трансформатором. нагрузка должна составлять не менее 75 % номинальной нагрузки.	20 BA - 600 BA
	+	низковольтные галогенные лампы (12 В или 24 В) с электронным трансформатором.	25 BA - 600 BA

При расчете максимального числа ламп учитывайте мощность потерь трансформатора.