

## БЛОК ЗАЩИТЫ ГАЛОГЕННЫХ ЛАМП И ЛАМП НАКАЛИВАНИЯ "ГРАНИТ" БЗ-200



### Назначение

Блок защиты "Гранит" предназначен для предотвращения частого перегорания галогенных ламп и ламп накаливания и продления срока их службы минимум в 5-7 раз. Он защищает лампы от бросков тока при включении и от перенапряжений питающей сети. Блок защиты рассчитан на совместную работу с лампами на напряжение 220 В и 12 В (последние питают через обычный, не электронный, трансформатор). С электронными трансформаторами блок защиты не работает.

### Технические характеристики

Напряжение сети	220 В $\pm$ 20%
Мощность нагрузки	40 - 200 Вт
Напряжение на нагрузке	не более 230 В
Диапазон рабочих температур	-20°C ...+40°C

### Схема подключения и монтажа

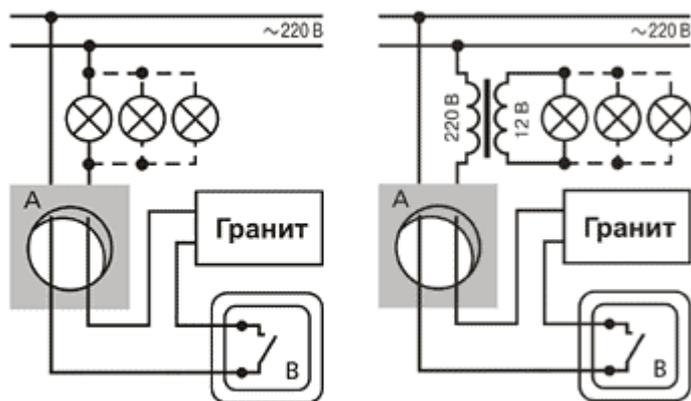


Рис. 1 (для ламп на 220 В)

Рис. 2 (для ламп на 12 В)

**Внимание!** Подключение блока защиты "Гранит" проводить при отключенном напряжении сети. Суммарная мощность нагрузки, подключаемой к блоку, не должна превышать 200 Вт.

Блок защиты подключают и устанавливают в монтажной коробке (А) совместно с обычным выключателем (В), последовательно с осветительным устройством по цепи 220 В. (См. рис.1, рис.2)

### Размеры

