НООТЕХНИКА®
техника с умом!

«Гранит БЗ-150»
Блок защиты галогенных ламп и ламп накаливания

Руководство по эксплуатации

Минск

1. 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 эксплуатацию с лампами накаливания и галогенными лампами на напряжение 220 и 12 Вольт (последние питают через электромагнитный, не электронный, трансформатор).

С электронными трансформаторами Блок защиты "Гранит" не работает!

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Напряжение сети	**220 В, 50 Гц**
Напряжение на нагрузке, не более	**230 В**
Время разогрева, не более	**2 сек.**
Мощность нагрузки:	
• максимальная	**150 Вт**

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

Блок защиты **«Гранит БЗ-150»**	**1 шт**.
Руководство по эксплуатации	**1 шт**.

4. ПРИМЕНЕНИЕ

- Лампы накаливания
- Галогенные лампы 220 В
- Низковольтные галогенные лампы с электромагнитными трансформаторами

5. МОНТАЖ

Внимание! *Установку Блока защиты **«Гранит БЗ-150»** и замену ламп производить только при отключенном напряжении сети!*

*Суммарная мощность нагрузки, подключаемой к **Блоку защиты**, не должна превышать **150 Вт**.*

Блок защиты устанавливают в монтажной коробке совместно с выключателем, последовательно с осветительным устройством по цепи 220 В (см. рис.

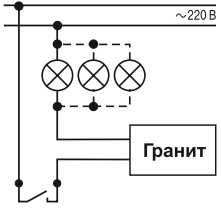

Рис.1. Схема монтажа для ламп 220 В

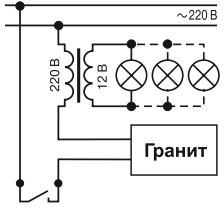

Рис.2. Схема монтажа для ламп 12 В