

«Сапфир-2503»

Дистанционный выключатель-регулятор

Руководство по эксплуатации и паспорт

1. Назначение

Дистанционный выключатель-регулятор «Сапфир-2503» предназначен для ручного и дистанционного управления освещением: включения, выключения, регулировки яркости освещения в жилых и служебных помещениях. «Сапфир-2503» рассчитан на работу с лампами накаливания и галогенными лампами на 220 В.

2. Технические характеристики

Напряжение сети	220 В, 50 Гц
Мощность нагрузки:	
— минимальная	40 Вт
— максимальная	400 Вт
Диапазон рабочих температур	0... +40 °С

3. Комплектность

Выключатель	1 шт.
Запасной предохранитель	1 шт.
Коробка упаковочная	1 шт.
Руководство по эксплуатации	1 шт.

4. Техника безопасности

4.1. Запрещается пользоваться выключателем с поврежденным корпусом.

4.2. Установку выключателя, замену ламп и перегоревшего предохранителя производить при отключенном напряжении сети.

5. Ручное (сенсорное) управление

Осуществляется касанием всей ладонью (а не одним-двумя пальцами) клавиши-сенсора без усилия.

5.1. **Включение/выключение** освещения — однократно кратковременно (примерно на полсекунды) коснитесь клавиши.

5.2. **Регулировка яркости** освещения — удерживайте ладонь на клавише.

6. Дистанционное управление

Осуществляется любым пультом ДУ, направленным в сторону выключателя. Пульты от устаревших отечественных телевизоров 3-го и 4-го поколений могут не подойти.

6.1. **Вхождение в режим ДУ** — нажмите и удерживайте (2-3 сек.) любую кнопку пульта ДУ до подачи звукового сигнала.

6.2. **Включение/выключение** освещения — войдите в режим ДУ (см. п. 6.1), затем отпустите и кратковременно (примерно на полсекунды) нажмите любую кнопку пульта.

6.3. **Регулировка яркости** освещения — войдите в режим ДУ (см. п. 6.1), затем отпустите, нажмите и удерживайте любую кнопку пульта.

Если, войдя в режим ДУ, вы не управляете выключателем дольше трех секунд, выключатель подаст звуковой сигнал и выйдет из режима ДУ.

7. Имитация присутствия человека

В этом режиме выключатель периодически включает и выключает освещение случайным образом по специальной программе.

Ручное и дистанционное управление продолжает работать.

Включение/выключение режима имитации присутствия — многократно (9 раз) включайте и выключайте освещение (см. п. 5.1) до подачи звукового сигнала.

Интервал между включением и выключением не должен превышать 3 секунд.

Режим имитации присутствия включен

— **индикатор мигает.**

Режим имитации присутствия выключен

— **индикатор светится постоянно.**

Внимание! Не забывайте выключать режим имитации присутствия!

8. Монтаж (см. схему монтажа)

Внимание! Установку выключателя и замену ламп производить только при отключенном напряжении сети!

8.1. Отсоедините клавишу (1), вынув ее из рамки (2).

8.2. Провода, выходящие из монтажной коробки (7), подключите к клеммам выключателя (5,6).

8.3. Вставьте выключатель в монтажную коробку

(7) и зафиксируйте его с помощью лапок-распорок (3), закрутив винты (4).

8.4. Вставьте клавишу (1) в рамку (2).

При замене 2-клавишного выключателя провода от двух групп ламп присоедините к одной клемме.

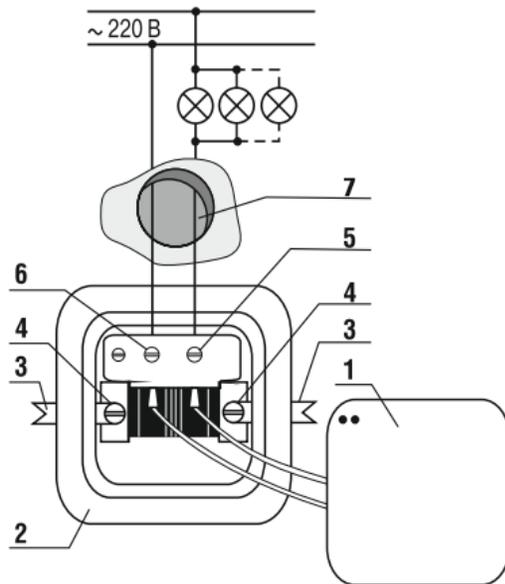


Рис.1. Схема монтажа

9. Замена предохранителя

Внимание! Замену предохранителя производите только при отключенном напряжении сети!

Используйте предохранители, рассчитанные на ток 3 А (или 3,15 А).

9.1. Выполните п. 8.1.

9.2. Выньте из держателя неисправный предохранитель.

9.3. Вставьте новый предохранитель номиналом 3 А (или 3,15 А).

10. Возможные неисправности

Неисправность	Причина	Метод устранения
Не светится индикатор	Нет напряжения сети	Проверить напряжение в сети
	Перегорел предохранитель	Заменить предохранитель (см. п. 9)
	Перегорела лампа	Заменить лампу
Отсутствует сенсорное (ручное) управление, но работает ДУ	Перепутаны провода «Фаза» и «Ноль» в клеммах выключателя	Поменять местами провода в клеммах выключателя (см. п. 8)
	Произвольно включается и выключается освещение	Выключен режим имитации присутствия, индикатор мигает
Отсутствует дистанционное управление	Разрядились батарейки пульта ДУ	Заменить батарейки в пульте ДУ
		Пульт старого типа

11. Гарантийные обязательства

Гарантийный срок — 12 месяцев. Гарантийные обязательства сохраняются при соблюдении потребителем правил эксплуатации и наличии штампа продавца и даты продажи. При отсутствии штампа продавца гарантийный срок исчисляется с даты выпуска.

12. Свидетельство о приемке

Дистанционный выключатель-регулятор «Сапфир-2503» соответствует ТУ РБ 37440231.001.97.

Дата выпуска

Штамп ОТК

Дата продажи