

ELEKTROSTANDARD®

Инструкция по эксплуатации Диммируемого Wi-Fi реле (арт.76002/00, арт.76003/00)

Общие сведения

Диммируемые Wi-Fi реле могут широко применяться в домашних электрических сетях для более удобного управления освещением, позволяет регулировать яркость используя домашнюю Wi-Fi сеть и интерфейс мобильного приложения. Может послужить базовым элементом построения системы умного дома, также имеется возможность взаимодействия с голосовыми помощниками. Маленькие размеры устройства не требуют отведения специального места на DIN-рейке в Вашем электрическом щите и не предусматривают сложного монтажа. Достаточно будет разместить модуль в распаечной коробке, либо в углубленном подрозетнике.

Для диммируемого реле необходимо пользоваться возвратным выключателем.

Коротким нажатием происходит включение/выключение лампы, а длинным – диммирование.

Если пользоваться механическим выключателем, то необходимо непрерывно нажимать два раза вкл./выкл, таким действием считается включением, ещё два раза вкл./выкл, выключение лампы, диммировать лампой через приложение.



Внимание!

Диммировать механическим выключателем не рекомендовано, можно нарушить цикличность включения из-за чего устройство придется заново добавлять в приложение

Технические характеристики

Напряжение: ~230 В

Частота: 50 Гц

Максимальная мощность подключаемых приборов на канал

для одноканального реле: 1150 Вт (150 Вт для LED ламп)

для двухканального реле: 2000 Вт (2*100 Вт для LED ламп)

Количество каналов:

Арт. 76002/00 - 1

Арт. 76003/00 - 2

Дальность приема сигнала Wi-Fi: 200 м

Частота передачи данных: 2.4 ГГц

Протокол передачи данных: 802.11 b/n/g

Класс защиты от поражения электрическим током: II

Степень защиты от попадания твердых частиц и воды: IP20

Материал корпуса: пластик

Диапазон рабочей температуры: -10 ... + 40 °C

Размеры (Д x Ш x В): 46 x 46 x 18 мм

Срок службы: 10 лет

Подробная инструкция на сайте HOME.MINIMIR.RU



Комплектация

В комплект поставки входит: Wi-Fi реле, инструкция по эксплуатации.

Требования по технике безопасности

- Запрещается подключать реле к сети переменного тока, не имеющей стандарт питания ~230 В, 50 Гц.
- Запрещается эксплуатация Wi-Fi реле с отсутствующими элементами конструкции, механическими повреждениями корпуса или контактной группы для подключения.
- Не следует использовать устройство в зонах микроволнового излучения. Это может исказить сигнал и привести к неправильной работе реле.
- Избегать попадания воды на реле, что может привести к выводу его из строя.
- Запрещается использовать устройство в запыленных помещениях, в помещениях с повышенной температурой и влажностью, а также в помещениях с химически агрессивной воздушной средой.
- Подключение устройства и электроприборов проводить только в обесточенной сети.
- При обнаружении неисправности, обесточьте изделие и обратитесь к квалифицированному специалисту для устранения неисправности.

Схема подключения одноканального реле

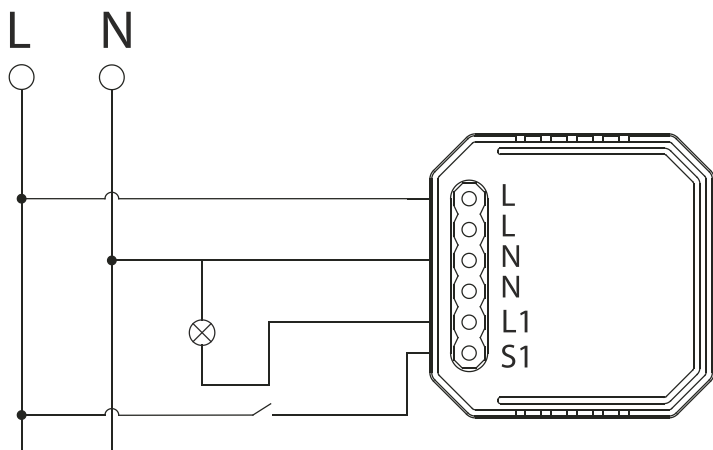
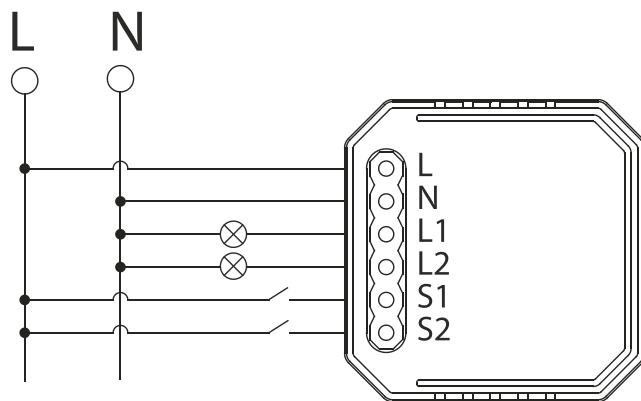


Схема подключения двухканального реле



Внимание!

Монтаж и демонтаж Умного реле должен осуществляться специалистом, имеющим соответствующую квалификацию и допуски. Все работы по установке и обслуживанию устройства производить только при отключенной питающей сети.

Работа с приложением

1. Подключите смартфон к домашней сети WiFi 2,4 ГГц.
2. Установите бесплатное мобильное приложение Minimir Home. Доступно в Google Play и Apple Store.
3. Авторизуйтесь в приложении Minimir Home.
4. Включите Ваше умное устройство и переведите его в режим сопряжения. Подключите реле согласно схеме, в цепи обязательно должен быть подключен источник света, так как реле не издает звукового сигнала. В момент сопряжения происходит мигание источника света. Подайте питание на реле, дождитесь 10 секунд затем нажмите возвратный выключатель от 5 до 15 секунд, реле перейдет в режим сопряжения.
5. Добавьте Ваше умное устройство в приложении Minimir Home, для этого: нажмите «+» в правом верхнем углу.
«Для автоматического поиска, включите на телефоне Bluetooth»
6. Убедившись, что устройство переведено в режим сопряжения (Убедитесь, что источник света мигает или постепенно загорается и гаснет) нажмите кнопку «Вперед».



Для первого подключения может потребоваться введения логина и пароля от сети Wi-Fi.

При подключении контроллеров, ламп, переключателей, датчиков, розеток, люстр: процесс сопряжения будет завершен автоматически. При подключении видеокамеры: на экране Вашего мобильного устройства появится QR-код, который необходимо считать подключаемой камерой. При успешном сопряжении камера воспроизведет звуковой сигнал.

7. Ваше умное устройство добавлено в приложении Minimir Home и готово к работе.

Производитель не несет ответственности за изменение интерфейса приложений Яндекс.

Для диммируемого реле необходимо пользоваться возвратным выключателем.

Коротким нажатием происходит включение/выключение лампы, а длинным диммирование.

Если пользоваться механическим выключателем, то необходимо непрерывно нажать два раза вкл./выкл., таким действием считается включением, еще два раза вкл./выкл., выключение лампы, диммировать лампой через приложение.



Внимание!

Диммировать механическим выключателем не рекомендовано, можно нарушить цикличность включения из-за чего устройство придется заново добавлять в приложение.

Транспортировка и хранение

Транспортировка должна осуществляться в упаковке, в условиях, исключающих механические повреждения и прямое попадание на продукцию пыли, грязи и влаги. Допускается транспортировка продукции в любом положении, любым видом транспорта. Транспортировка авиационным транспортом должна осуществляться в герметизированном отсеке. При транспортировке должна быть обеспечена температура – 20 ...+ 40 °C при относительной влажности воздуха до 80%.

Продукция должна храниться в отапливаемом, вентилируемом помещении, защищенном от атмосферных осадков, в транспортной упаковке. В помещении должна обеспечиваться температура – 20 ...+ 40 °C при относительной влажности воздуха до 80 %.

Утилизация

Отходы электротехнической продукции не следует утилизировать с бытовыми отходами. Утилизация должна производиться в специально отведенных местах (уточняйте расположение таких пунктов в своем регионе).



Гарантия

Гарантийный срок эксплуатации составляет 3 года со дня продажи светильника через розничную сеть при условии соблюдения покупателем правил установки, эксплуатации, транспортировки и хранения, указанных в настоящей инструкции.

В случае выхода реле из строя до истечения гарантийного срока покупатель вправе обратиться к продавцу (в магазин, в котором был приобретен реле), к импортеру, к изготовителю реле. Контактная информация импортера и изготовителя указана ниже. Для подтверждения даты продажи покупатель может предъявлять настоящую инструкцию, имеющую отметку продавца о дате продажи. Нарушение покупателем правил установки, и/или эксплуатации, и/или транспортировки и/или хранения реле, указанных в настоящей инструкции по эксплуатации, а также наличие на реле механических повреждений, повлекших выход реле из строя либо возникновение недостатков реле, в отношении которых покупатель предъявляет требования, лишает покупателя права на гарантию.

Дата продажи: _____

Модель: _____

Штамп магазина



Товар соответствует ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011. Месяц и год изготовления указан на товаре. Претензии по качеству товара принимаются: тел. +7 495-228-17-33, e-mail: info@royalaurel.ru. Импортер/поставщик: ООО «Роял Аурэль», 117418, г. Москва, ул. Зюзино-ская, дом 6, корп. 2, этаж 3, пом. XVI, ком. 30. Производитель: «YinFeng Lighting Co., Ltd.», HuangWang Industrial, HeTang Town, JiangMen City, GuangDong Province, China. Китай, провинция Гуандун, город Цзянмэнь, населенный пункт Хэтан, индустриальный район Хуанван. Произведено в КНР.