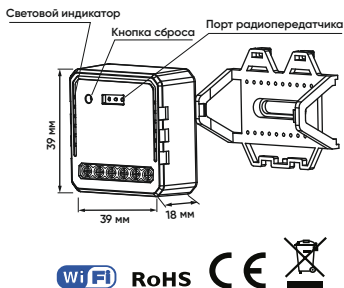


РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Wi-Fi Реле-диммер двухканальный

DENKIRS

RL1004-DM



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Внимание!

Допускается использование только диммируемых по протоколу TRIAC источников света. Подключение недиммируемых источников света может привести к выходу реле из строя и лишает гарантии.

Тип продукта	Wi-Fi диммер одноканальный
Напряжение	100-240V AC 50/60Гц
Макс. нагрузка	2 x 150Вт (Для LED)
Раб. частота	2.4ГГц...2.4835ГГц
Темп. окруж. среды	-10°C...+40°C
Темп. корпуса	до +80°C
Раб. дистанция	≤ 200 м
Размеры (ШxГxВ)	39x39x18 мм
Защита IP	IP20
Гарантия	3 года
Тип диммирования	Trailing Edge
EMC Standard (EMC)	EN 300 328 V2;1,1 (2016-11), EN 301489-1 V2;1,1 (2017-02) EN 301489-17 V3;1,1 (2017-02), EN 62311: 2008 EN 61000-6-1:2007, EN 61000-6-3:2007+A1:2011
Safety Standard (LVD)	IEC 60669-2-1:2002/AMD1:2008/AMD2:2015 IEC 60669-1:1998/AMD1:1999/AMD2:2006 EN 60669-2-1:2004+A1: 2009+ A2:2010, EN 60669-1:2018
RoHS Standard (RoHS)	2011/65/EU, (EU) 2015/ 863
Radio Equipment (RED)	ETSI EN 300 328 V2;1,1 (2016-11)

Управление устройствами по сети интернет из любой точки мира при помощи приложения и голосовых помощников



Управление освещением



Возможные способы управления



УСТАНОВКА

Порядок подключения

1. Все работы необходимо проводить при обесточенной электросети.
2. Подключите провода согласно одной из приведенных схем.
3. Поместите реле в подрозетник.
4. Включите питание реле и следуйте инструкции по настройке.

Меры предосторожности

1. Установка должна осуществляться квалифицированным специалистом с соответствующим допуском.
2. Устанавливайте Wi-Fi реле в недоступном для детей месте.
3. Устанавливайте Wi-Fi реле на удалении от влаги и пыли.
4. Не допускайте чрезмерного нагрева.
5. Устанавливайте Wi-Fi реле вдали от приборов, излучающих сигналы в радиодиапазоне, к примеру микроволновых печей.
6. Это может создать помехи в управлении устройством.
7. Препятствия в виде бетонных стен и металлических перегородок могут снизить эффективность работы устройства.
8. Не пытайтесь разбирать, ремонтировать или модифицировать устройство самостоятельно.

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ

Умный выключатель

Приведенная схема подключения позволяет управлять как при помощи нажимного выключателя, так и при помощи приложения.

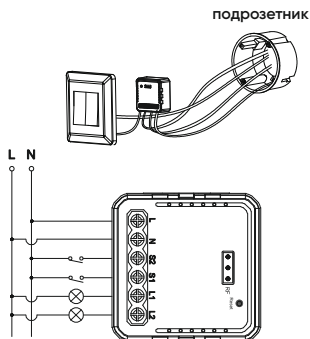
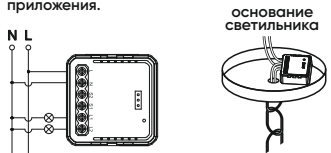


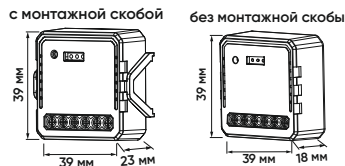
СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ

Без использования выключателя

Приведенная схема подключения позволяет управлять устройством при помощи приложения.



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



Часто задаваемые вопросы

Вопрос 1: Что делать, если не получается настроить Wi-Fi реле?

- 1.1 Убедитесь, что на мобильном устройстве включен Bluetooth.
- 1.2 Убедитесь, что питание реле включено.
- 1.3 Убедитесь, что ваш телефон подключен к сети Wi-Fi с частотой 2,4 ГГц.
- 1.4 Если ваш роутер работает в режиме нескольких частот 5/2,4 ГГц, принудительно включите сеть с частотой 2,4 ГГц в его настройках.
- 1.5 Убедитесь, что качество приема Wi-Fi сигнала на вашем телефоне более 50%.
- 1.6 Убедитесь в верном подключении реле согласно приведенной схеме.

Вопрос 2: Что делать, если сменилась Wi-Fi сеть или изменился ее пароль?

- 2.1 Необходимо сбросить настройки реле, а затем переподключить его к новой сети Wi-Fi.

Вопрос 3: Как сбросить настройки Wi-Fi реле?

- 3.1 При использовании обычного выключателя включите/выключите подключенный к реле выключатель 5 раз.
- 3.2 При использовании нажимного выключателя нажмите и удерживайте клавишу в течении 5 секунд.
- 3.3 Если выключатель не используется, включите/выключите питание реле 5 раз подряд.

Вопрос 4: Что случится, если сеть Wi-Fi выключится?

- 4.1 Вы по-прежнему сможете управлять устройством при помощи выключателя и bluetooth. Когда сеть Wi-Fi станет активной, реле автоматически подключится.

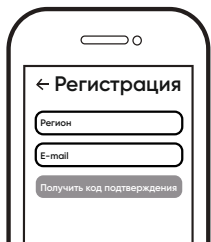
1 ЗАГРУЗКА ПРИЛОЖЕНИЯ

SMART LIFE



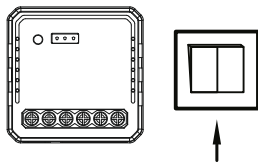
Сканируйте QR-код и скачайте приложение "Smart Life" в App Store или Google Play.

2



Зарегистрируйтесь или войдите в Ваш аккаунт при помощи e-mail. При регистрации введите код подтверждения, отправленный на ваш e-mail. Затем установите пароль. Нажмите «Завершить» и перейдите в приложение.

3



После подключения Wi-Fi реле, нажмите и удерживайте нажатой клавишу нажимного выключателя не менее 10 секунд. В результате индикатор на корпусе реле должен начать мерцать. Это будет означать, что реле перешло в режим подключения.

Примечание:

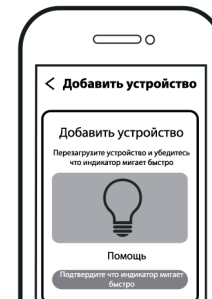
- А.** Реле будет находиться в режиме подключения в течении двух минут. Если за это время вы не успели подключить его к приложению, повторите действия, описанные в пункте 3.
- Б.** Если «S» клемма не подключена к выключателю, то для перевода реле в режим подключения необходимо включить и выключить питание самого реле 5 раз (соблюдая паузы в 2 секунды).

4



Включите Bluetooth на вашем мобильном устройстве. Затем откройте приложение Smart Life, выберите «+» в правом верхнем углу, что бы добавить устройство. Выберите раздел меню «Освещение», тип устройства «Источник света (Wi-Fi)»

5



Перед началом подключения убедитесь что ваша сеть Wi-Fi работает на частоте 2.4 ГГц. Смартфон должен быть подключен к данной сети, а Wi-Fi реле находится в зоне ее действия. Убедитесь, что сетевой индикатор на корпусе реле мерцает, после чего выберите в приложении "индикатор мигает быстро". Если индикатор на корпусе реле не мигает, вернитесь к Шагу 3.

6



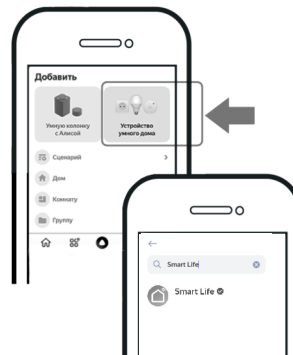
В зависимости от качества соединения Wi-Fi процесс подключения может занять от 10 до 120 секунд.

7



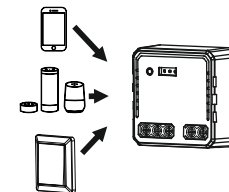
Когда подключение будет окончено, Wi-Fi реле станет доступно в приложении.

8



Для голосового управления добавьте аккаунт «Smart Life» в приложение Яндекс.Алиса.

9



Теперь вы сможете управлять вашим умным реле через приложение, при помощи голосового помощника, а также с помощью выключателя. Ознакомьтесь с подробной инструкцией посетив сайт denkirs.ru



www.denkirs.ru/support