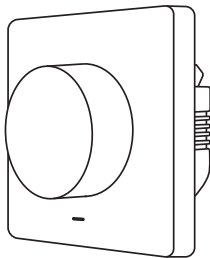


РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

**Диммер выключатель круглый
HOMMYN zigbee**

Модель: **DSWZBN01W**



В настоящем руководстве пользователя только самая основная информация.

Полную актуальную версию можно найти на сайте <https://hommyn.ru> или по QR-коду.



Описание устройства

Умный диммер предназначен для диммирования, включения и выключения освещения (лампы, светильники, люстры, LED ленты и пр.) вручную с помощью энкодера с кнопкой, удаленно при помощи приложения на смартфоне или с помощью голосового помощника. Диммер позволяет менять яркость освещения и устанавливать диапазон регулирования яркости осветительных приборов. Совместим с большинством типов ламп (накаливания, галогенные, светодиодные, филаментные). После подключения умный диммер выполняет роль Zigbee-роутера, что усиливает и расширяет покрытие сигнала

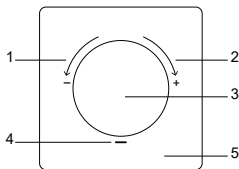
Zigbee в помещении. Устанавливается в стену, в стандартную круглую монтажную коробку в разрыв фазы с обязательным использованием нулевого провода (нейтралью).

Устройство предназначено для использования только внутри помещений.

Комплектация:

1. Диммер
2. Комплект винтов
3. Руководство пользователя

Внешний вид и описание элементов



1. Регулировка яркости вниз (уменьшение)
2. Регулировка яркости вверх (увеличение)
3. Энкодер с кнопкой Вкл/Выкл
4. Светодиодный индикатор состояния Вкл/Выкл
5. Корпус

Технические характеристики

Модель	DSWZBN01W
Напряжение питания	100-240 В ~; 50/60 Гц
Коммутируемая мощность	до 300 Вт до 220 Вт (для LED)*
Протокол связи	Zigbee 3.0 2.4 ГГц
Максимальная дальность действия сигнала	100 м (в открытом пространстве)
Диапазон рабочих температур и влажности	-10°C – +45°C, ≤ 90%
Количество циклов кнопки энкодера	500 000 раз
Цвет	белый
Размеры (ШхВхГ)	86x86x50 мм
Вес нетто	120 г

* Диапазон регулирования яркости лампы зависит от её характеристик

Монтаж и подключение устройства



Важно!

Устройство требует проводное подключение к электричеству под напряжением 100-240 В.

Установкой должен заниматься только квалифицированный специалист. Покажите ему данное руководство пользователя.

Шаг 1

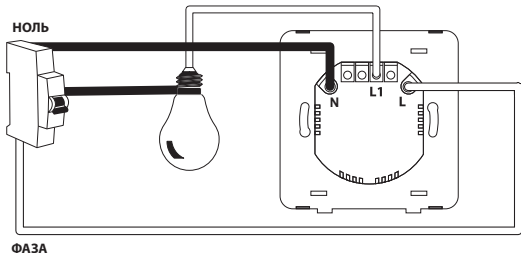
Обесточьте линию подачи электричества.



Шаг 2

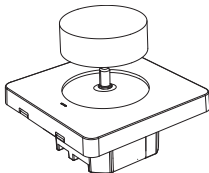
Используя отвертку и тестер подключите диммер по схеме:

- провод фазы к контакту L
- провод нулевой линии к контакту N
- провод нагрузки (лампочка) к контакту L1



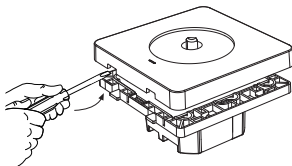
Шаг 3

Отсоедините кнопку от энкодера.



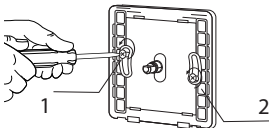
Шаг 4

Отсоедините корпус передней панели от диммера с помощью плоской отвертки.



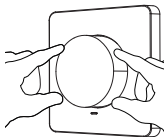
Шаг 5

Установите диммер в подрозетник и закрепите его в стене с помощью винтов из комплекта.



Шаг 6

Соедините корпус передней панели с диммером и вставьте кнопку обратно в энкодер.



Шаг 7

Подайте питание на диммер и нажмите кнопку.
Если лампочка включилась – установка завершена.

Подключение к приложению HOMMYN

Процесс подключения зависит от особенностей операционной системы мобильного устройства.

Для подключения требуется Zigbee хаб HOMMYN (приобретается отдельно).

Шаг 1

Убедитесь, что диммер корректно подключен к сети питания.

Шаг 2

Установите мобильное приложение HOMMYN.



Шаг 3

Зарегистрируйтесь в приложении.

Шаг 4

Убедитесь, что Zigbee хаб HOMMYN подключен к приложению, находится в сети и расположен рядом с устройством.

Шаг 5

Для включения режима «Сопряжение» нажмите и удерживайте кнопку Вкл/Выкл диммера на 5 секунд. Светодиод начнет мигать.

Шаг 6

Нажмите на «Добавить устройство» в верхнем правом углу главной страницы приложения.

Шаг 7

Далее нажмите «Показать все устройства», найдите нужное устройство в списке и нажмите на него.

Далее следуйте пошаговой инструкции по подключению в приложении.

После успешного подключения появится окно с сообщением «Устройство успешно сконфигурировано».

Шаг 8

Задайте название, дом и комнату.

В главном меню приложения появится карточка Диммера.

Правила эксплуатации и меры предосторожности

- Не накрывайте ничем диммер, когда он подключен к сети.
- В диммере отсутствует напряжение только при его полном отсоединении от сети.
- Не использовать в местах, где температура превышает 45° Цельсия.
- Беречь от влаги и огня.
- Устройство предназначено для использования только во внутренних помещениях.
- Не допускается игра с устройством детьми.
- Устройство должно находиться в зоне приема стабильного сигнала Zigbee.
- Не оставляйте устройство в свободном доступе для детей и животных.
- Не пытайтесь отремонтировать устройство самостоятельно. В случае неисправности обратитесь в специализированный сервисный центр.
- Использовать строго по назначению.

Транспортировка и хранение

При транспортировке и перемещении запрещается подвергать устройство механическим воздействиям, которые могут привести к повреждению устройства и/или нарушению целостности упаковки. Необходимо беречь упаковку устройства от попадания воды и других жидкостей. Диапазон температур и влажности при хранении и транспортировке: -10°C – $+40^{\circ}\text{C}$, 80%.

Утилизация

По истечении срока службы устройство должно подвергаться утилизации в соответствии с нормами, правилами и способами, действующими в месте утилизации. Не выбрасывайте устройство вместе с бытовыми отходами. По истечении срока службы устройства, сдавайте его в пункт сбора для утилизации, если это предусмотрено местными нормами и правилами. Это поможет избежать возможные последствия на окружающую среду и здоровье человека, а также будет способствовать повторному использованию компонентов изделия. Информацию о том, где и как можно утилизировать устройство можно получить от местных органов власти.

Сертификация продукции

Товар сертифицирован на территории Таможенного союза.

Товар соответствует требованиям:

ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»

ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»

ТР ЕАЭС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники»

Дата изготовления

Дата изготовления зашифрована в серийном номере (code-128), нанесенном на упаковку устройства.

SN XXXXXXXX XXXX XXXXXX XXXXX

месяц и год производства

Срок службы

Срок службы устройства – 3 года.

Гарантийное обслуживание



RoHS



Гарантийный срок – 1 год. Если при нормальных условиях эксплуатации в течение гарантийного периода устройство начнет неправильно работать, обратитесь по месту приобретения устройства. К гарантийным случаям не относятся физические повреждения устройства (царапина, поломка, разбитие, разрушение), а также случаи с нарушением правил эксплуатации и мер предосторожности.

Изготовитель: «АрЭсЭйч Текнолоджи Ко., Лимитед»,
2/Ф, Билдинг Е1, Вест Гейт 6, Тсианг Ронг Донг Индастриал
Зон, №723 Жуши Роуд, Баоан Дистрикт, Шэньчжэнь, Китай.

Manufacturer: «RSH TECHNOLOGY CO., LIMITED»,
2/F, building E1, West Gate 6, Qiang Rong Dong Industrial Zone,
No. 723 Zhoushi Road, Bao'an District, ShenZhen, China.

Импортёр и уполномоченное изготовителем лицо в РФ:
ООО «Р-Климат», Россия, 119049,
г. Москва, ул. Якиманка Б., д. 35, стр. 1, эт. 3, пом. I, ком. 4.
Тел./Факс: +7 (495) 777-19-67, e-mail: info@rusklimat.ru.