

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



Наименование: релейный модуль

Серия: SMART

Изготовитель: ARTE LAMP S.R.L. (Арте Ламп), Италия

АДРЕС: «Арте Ламп», Виа Риккардо Зандонаи, 6/4, 301174 Венеция (ВЕ), Италия

Филиал: «Арте Ламп», 110, 1/Ф Парк Фук индустриал билдинг, 615-617, Тай Нань Вест стрит, Гужень, Китай
Сделано в Китае.

Общие сведения: релейный модуль применяется для отдельного управления двумя источниками света с напряжением 230В 50Гц и максимальной мощностью до 2800Вт. Основные функции – включение и выключение (без функции диммирования). Работает с приложением Smart Life и Умный Дом (Яндекс Алиса).

Технические характеристики

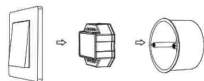
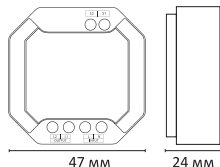
Артикул	A90S-02CH-WF
Напряжение питания	230В 50Гц
Количество каналов	2
Максимальный ток	16А
Максимальная нагрузка	2800Вт
Максимальный ток на канал	8А
Мощность на канал	1400Вт
Максимальный пусковой ток	47А
Подключение	Bluetooth 4.0, Wi-Fi
Рабочая температура	-20°...+40°С
Степень защиты	IP20
Цвет корпуса	белый, зеленый
Гарантийный срок	3 года
Степень защиты	IP20
Гарантийный срок	3 года

Меры предосторожности

- 1.1 Монтаж релейного модуля должен производить только специалист, обладающий соответствующей квалификацией со строгим соблюдением техники безопасности.
- 1.2 Все работы по подключению релейного модуля выполняются только при отключенном напряжении питания.
- 1.3 Не допускать воздействия влаги на релейный модуль, степень защиты модуля IP20.
- 1.4 Не превышайте мощность подключаемых источников света к модулю на один канал, это может привести к выходу из строя модуля.
- 1.5 Радиоактивные и ядовитые вещества в состав релейного модуля не входят.

Монтаж и подключение

1. Извлеките устройство из упаковки и убедитесь в отсутствии механических повреждений.
2. Релейный модуль имеет входные и выходные клеммные разъемы для подключения, обращайте внимание на маркировку.
3. Релейный модуль может быть установлен в стандартный подрозетник EU 2М с диаметром 68 мм и глубиной более 40 мм.
4. Релейный модуль должен быть установлен в доступном для обслуживания месте, например, в поточную базу источника света или в электрическом щите.



Комплектация

1. Релейный модуль
2. Инструкция по эксплуатации
3. Упаковка

5. Подключите релейный модуль согласно схемам ниже:

Схема 1. Подключение релейного модуля без выключателей (управление через Smart Life или Умный Дом (Яндекс Алиса))

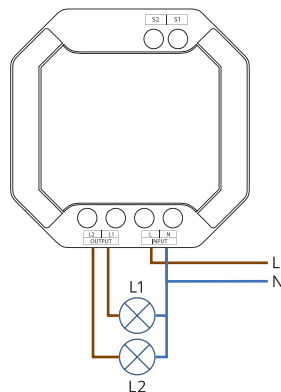


Схема 2. Подключение релейного модуля с двухклавишным выключателем (управление с одного места)

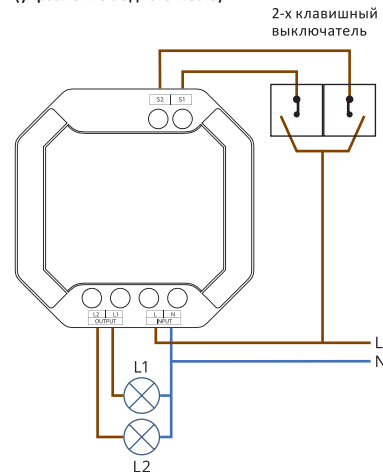
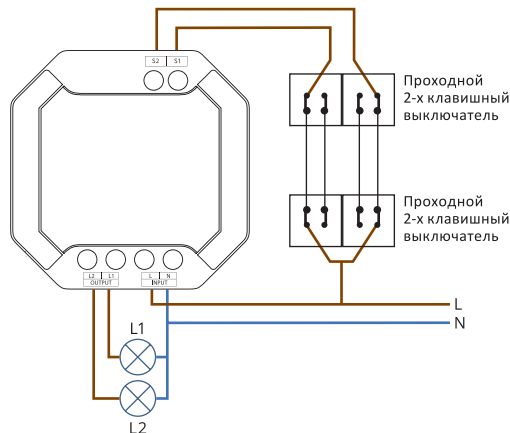
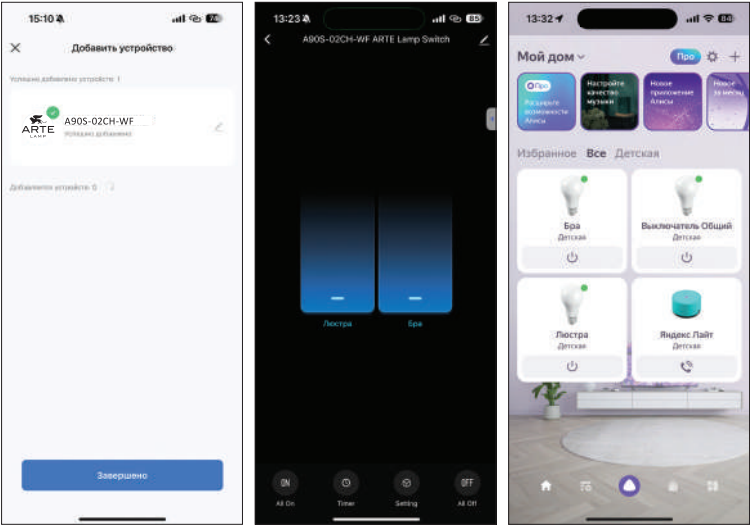


Схема 3. Подключение релейного модуля с проходным двухклавишным выключателем (управление с двух мест)



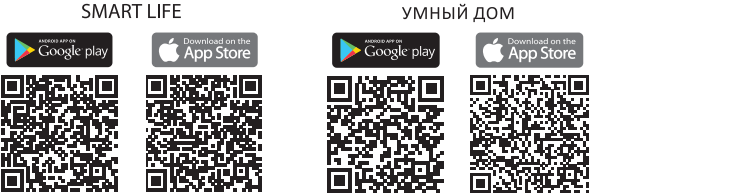
6. Убедитесь, что схема подключения собрана правильно согласно схемам, приведенным выше.
7. Включите питание системы. Для проверки работы релейного модуля на корпусе имеется кнопка, короткое нажатие на которую включит и выключит оба источника света.
8. Выполните подключение и привяжите контроллера в приложении Smart Life



Добавьте устройство в приложение Smart Life

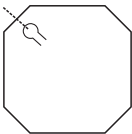
Меню управления устройством в приложении Smart Life

Добавьте устройство в приложение Умный дом (Яндекс Алиса) для голосового управления



- Вкл / Выкл
- Кнопка сброса - при удержании

9. Для сброса привязки и перевода модуля в режим сопряжения нажмите и удерживайте кнопку на корпусе модуля в течение 5 секунд, пока индикатор не начнет мигать. Сброс привязки модуля с приложением Smart Life также можно выполнить с помощью подключенного выключателя, для этого необходимо 5 раз переключить клавишу.



Неисправность	Причина	Решение
Не включается источник света	Не правильная коммутация проводов	Проверьте работу релейного модуля, нажав на кнопку на корпусе
	Отсутствие питающего напряжения	Проверьте автомат
Релейный модуль не добавляется в приложение	Подключена неверная частота сети WIFI	Проверить клеммные разъемы
		Необходимая частота 2,4 Гц

Техническое обслуживание
Обслуживание релейного модуля проводить только при отключенном электропитании. Протирку от пыли корпуса осуществлять мягкой тканью по мере загрязнения. Запрещено для чистки использовать абразивные вещества, кислоты, растворители. Не пользуйтесь релейным модулем при наличии видимых дефектов.

Транспортировка и хранение
Релейный модуль подлежит транспортировке и хранению в упаковке изготовителя (поставщика)
Условия транспортировки изделия в части воздействия климатических факторов внешней среды должны соответствовать группе хранения 2 по ГОСТ 15150-69. в части механических факторов - группе П по ГОСТ 23216-78. Условия хранения изделия должны соответствовать группе 2 по ГОСТ 15150-69.

Утилизация
Релейный модуль не представляет опасности для жизни, здоровья людей и окружающей среды после окончания срока службы подлежат утилизации.

Гарантийные обязательства
Гарантийные обязательства выполняются в течение 36 месяцев со дня продажи через розничную сеть при соблюдении потребителем условий эксплуатации, установленных настоящим руководством и с документом, подтверждающим дату покупки. Гарантийное обслуживание не распространяется на повреждения, вызванные неправильным подключением, эксплуатацией релейного модуля в штатном режиме, либо в условиях, не предусмотренных производителем, а также произошедшим вследствие действия сторонних обстоятельств (скачков напряжения электропитания, коротких замыканий и т.д.).
Гарантийное обслуживание не распространяется на ЛЮБЫЕ механические повреждения релейного модуля, включая повреждения (сколы). За ущерб, принесенный в результате неправильного использования релейного модуля или использования его не по назначению, производитель ответственности не несет. Срок службы релейного модуля не менее 3 лет. Релейный модуль с обнаруженными дефектами производственного характера возвращается через предприятие торговли поставщику только в период гарантийного срока.

Дополнительная информация
Продукция изготовлена в соответствии с ТР ТС 004/2011 и ТР ЕАЭС 037/2016.
Сертификат ЕАЭС RU С-IT.НВ54.В.06086/24 действителен до 01.09.2029. Дату изготовления см. на корпусе устройства или упаковке. Продукция изготовлена в Китае.
Наименование предприятия торговли _____

Дата продажи « _____ » _____ 20____ г.
Производитель систематически совершенствует выпускаемый товар и оставляет за собой право вносить не принципиальные изменения в конструкцию без отображения этого в руководстве по эксплуатации. Товар соответствует действующим стандартам качества.

Корешок талона №	Талон № на гарантийный ремонт релейного модуля производства Арте Ламп Артикул
на гарантийный ремонт релейного модуля производства Арте Ламп, артикул	Продан магазином (название) « _____ » _____ 20____ г.
Изъят для ремонта « _____ » _____ 20____ г.	ШТАМП / ПЕЧАТЬ магазина Подпись Продавца с расшифровкой
Представитель ОТК (фамилия, подпись)	Выполнены работы по устранению неисправностей
	Представитель ОТК Штамп ОТК