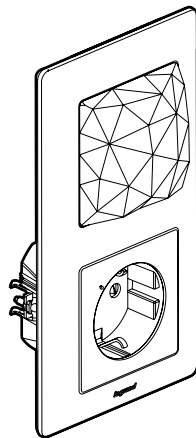
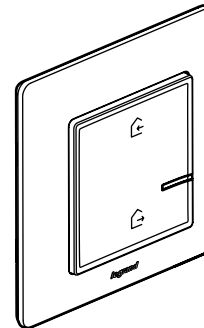


Valena™ Life
Стартовый пакет умного дома

Кат. №№: 7 521 96 - 7 522 96 - 7 523 96
7 521 86 - 7 522 86 - 7 523 86



7 521 96



7 521 86

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Этот пакет позволяет создать систему умных электроустановочных изделий в вашем доме. Используется для дистанционного управления освещением, рольставнями и электроприборами, подключаемыми к умным розеткам

- со смартфона с приложением Home + Control
- с помощью голосовых помощников
- с главного выключателя «Я дома/Я вне дома» у входной двери

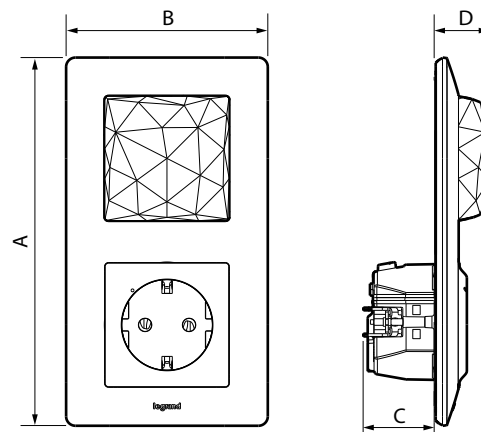
Состав:

- **Шлюз с умной розеткой (соединяет сети Zigbee и Wi-Fi)**
Устанавливается в одноместную коробку глубиной минимум 40 мм вместо обычной розетки питания. Крепление винтами и/или захватами. Умной розеткой можно дистанционно управлять с беспроводного пульта и/или смартфона. Умная розетка позволяет измерять мгновенное или суммарное потребление подключенного к ней устройства. Показания можно просматривать через приложение Home + Control.
- **Главный выключатель «Я дома/Я вне дома»**
 - Главный беспроводной выключатель со сценариями «Я дома/Я вне дома», охватывающими освещение, рольставни и умные розетки.
 - Крепится прямо к стене или винтами к коробке скрытого монтажа. Можно комбинировать с другими электроустановочными изделиями. Допускается крепление и переустановка на мебели и других предметах интерьера.

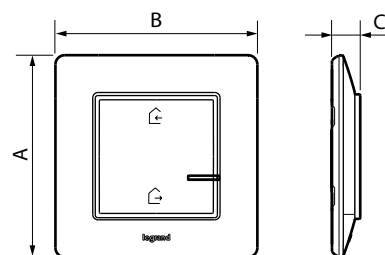
2. СЕРИЯ

Описание	Белый	Слоновая кость	Алюминий
Шлюз с умной розеткой немецкого стандарта. Поставляется в комплекте с лицевой панелью и защитной крышкой, а также декоративной рамкой. Оборудован кнопкой сброса (скрытой) для возврата к заводским настройкам.	7 521 96	7 522 96	7 523 96
Беспроводной главный выключатель «Я дома/Я вне дома». Поставляется в комплекте с батареей и лицевой панелью, а также декоративной рамкой. Оборудован светодиодным индикатором (используется при настройке изделия) и кнопкой сброса (скрытой) для возврата к заводским настройкам. В комплекте с многоцветными наклейками для фиксации.	7 521 86	7 522 86	7 523 86

3. РАЗМЕРЫ (мм)

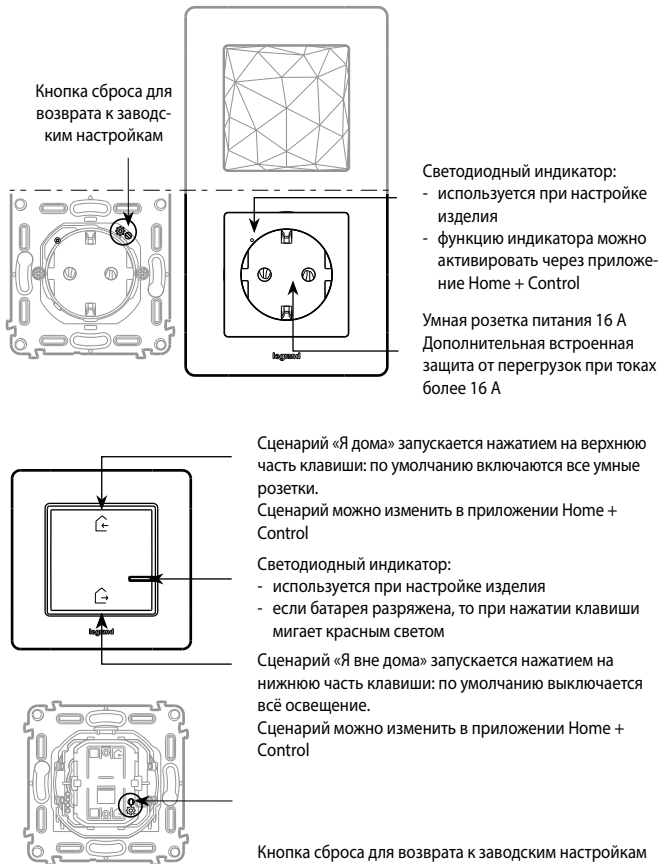


Кат. №№	A	B	C	D
7 521 96 - 7 522 96 - 7 523 96	157	86	31,5	23



Кат. №№	A	B	C
7 521 86 - 7 522 86 - 7 523 86	86	86	12

4. РАБОТА С ИЗДЕЛИЕМ



Изделия стартового пакета привязаны друг к другу на заводе.
Запрещается выполнять возврат к заводским настройкам на шлюзе с умной розеткой и выключателе одновременно. Это может сделать их непригодными для использования.

5. ПОДСОЕДИНЕНИЕ ПРОВОДНИКОВ

Шлюз с умной розеткой

Тип клемм: безвинтовые
Вместимость: 2 x 2,5 мм²
Длина зачистки: 11 мм

6. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

6.1 Механические характеристики

Шлюз с умной розеткой:

Степень защиты от механических ударов: IK 04
Степень защиты от проникновения твёрдых предметов и воды:
IP 20 без рамки и передней панели
IP 40 в собранном виде

Главный выключатель:

Степень защиты от механических ударов: IK 02
Степень защиты от проникновения твёрдых предметов и воды:
IP 20 без клавиши и передней панели
IP 40 в собранном виде

6.2 Характеристики материалов шлюза с умной розеткой

Цвет	Белый RAL 9003	Слоновая кость RAL 1013	Алюминий
Декоративная рамка	АБС	АБС	АБС
Лицевая панель	ПК	ПК	ПК

Монтажная панель: ПК
Корпус механизма: ПК
Суппорт: ПК серый RAL 7016, армированный стекловолокном (20 %)

Не содержит галогенов
Стойкий к УФ-излучению

Огнестойкость:

+ 850 °C / 30 с для частей из изолирующего материала, на которых закрепляют токоведущие части
+ 650 °C / 30 с для частей из изолирующего материала, на которых не крепят токоведущие части

6.3 Характеристики материалов главного выключателя

Цвет	Белый RAL 9003	Слоновая кость RAL 1013	Алюминий
Декоративная рамка	АБС	АБС	АБС
Лицевая панель	АБС	АБС	АБС

Подрамник: ПК
Корпус механизма с суппортом: ПК, армированный стекловолокном (10 %)

Не содержит галогенов
Стойкий к УФ-излучению

Огнестойкость: 650° C / 30 с

6.4 Электрические характеристики шлюза с умной розеткой

Напряжение: 110 / 230 В~

Ток: 16 А

Мощность: макс. 3680 Вт

Частота 50/60 Гц

Потребление в режиме ожидания: 0,1 мА

Wi-Fi: 2,4 ГГц (13 каналов) - IEEE 802.11 b/g/n

ZigBee: диапазон частот от 2,4 ГГц до 2,4835 ГГц

Самонастраивающаяся защищенная беспроводная mesh-сеть (AES 128), соответствующая стандарту IEEE 802.15.4 (LR-WPAN)

Уровень мощности: < 100 мВт

Дальность: 200 м в свободном пространстве между изделиями
в помещении рекомендуется не более 10 м

6.5 Электрические характеристики главного выключателя

Питание от литиевой батареи CR2032, 3 В (в комплекте)

Срок службы батареи: 8 лет при 10 включениях в сутки

ZigBee: диапазон частот от 2,4 ГГц до 2,4835 ГГц

Самонастраивающаяся защищенная беспроводная mesh-сеть (AES 128), соответствующая стандарту IEEE 802.15.4 (LR-WPAN)

Уровень мощности: REC 70-03 < 20 дБм

6.6 Температурные характеристики

Температура хранения: от 0 до + 45 °C

Температура эксплуатации: от +5 до + 45 °C

7. УХОД

Протереть поверхность изделия тканью.
Запрещается использовать ацетон, очистители битумных пятен, трихлорэтилен.
Стойки к следующим средствам: гексан (EN 60669-1), метиловый спирт, мыльный раствор, раствор аммиака, 10 % раствор хлорной извести, стеклоочиститель, салфетки с пропиткой.

Внимание! Если необходимо использовать другие чистящие средства, их следует предварительно опробовать на другом предмете из аналогичного материала.

Запрещается красить лицевые панели.



Соблюдайте правила утилизации батарей.

8. КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ИЗДЕЛИЯ

0 648 71: Многоцветные наклейки для беспроводных выключателей
(4 в комплекте)

9. СООТВЕТСТВИЕ СТАНДАРТАМ

Нижеподписавшийся LEGRAND заявляет, что радио- и электрооборудование указанного типа (7 521 96 - 7 522 96 - 7 523 96 - 7 521 86 - 7 522 86 - 7 523 86) соответствует директиве 014/53/ЕС.
Полный текст декларации соответствия нормам ЕС см. на сайте:
www.legrandoc.com