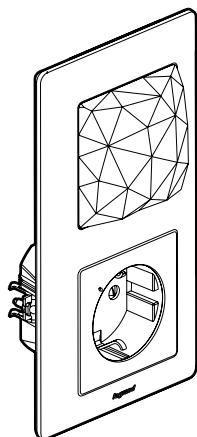
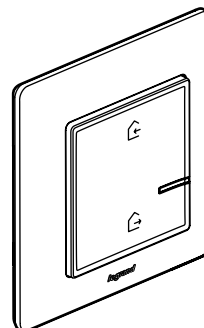


Valena™ Life
Стартовый пакет умного дома
Кат. №№: 7 521 96 - 7 522 96 - 7 523 96
7 521 86 - 7 522 86 - 7 523 86


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.

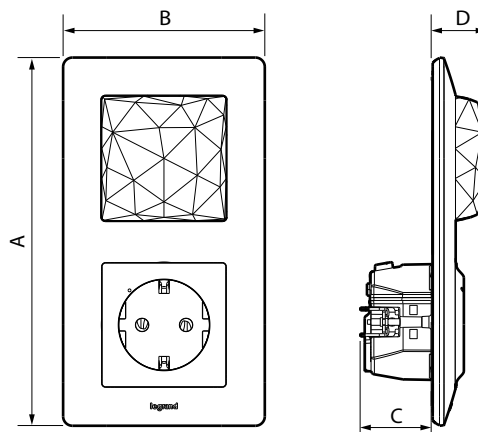
• Главный выключатель «Я дома/Я вне дома»

- Главный беспроводной выключатель со сценариями «Я дома/Я вне дома», охватывающими освещение, рольставни и умные розетки.

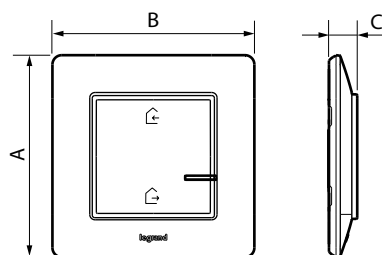
- Крепится прямо к стене или винтами к коробке скрытого монтажа. Можно комбинировать с другими электроустановочными изделиями. Допускается крепление и переустановка на мебели и других предметах интерьера.

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 многоразовыми наклейками для фиксации.	7 521 86	7 522 86	7 523 86

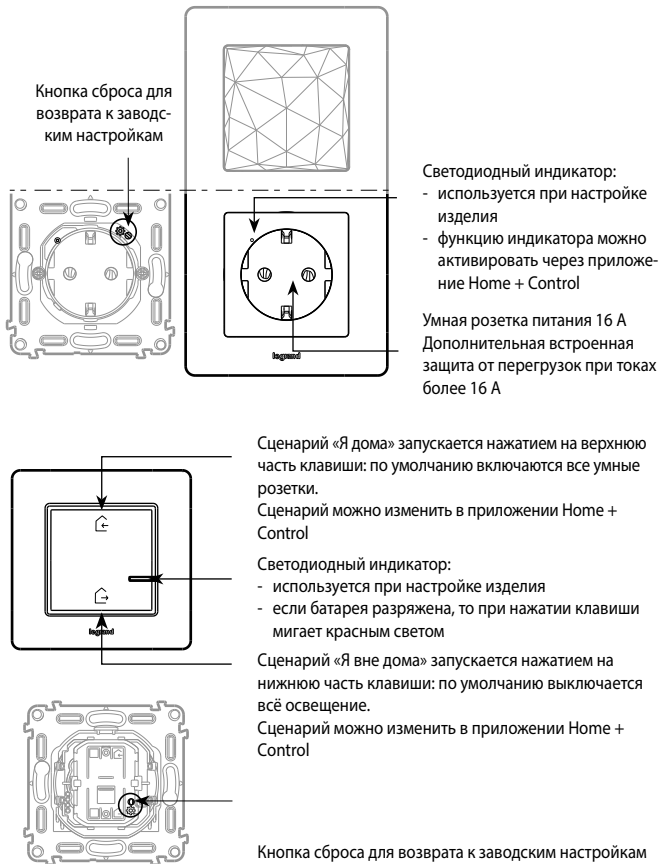
3. РАЗМЕРЫ (мм)


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/EC.