

# Технический паспорт продукта

## Радиопередатчик Friends of Hue



### Ссылочный номер

FOH LS 995 LG

### Радиопередатчик Friends of Hue

4 канала

макс. 4 световые сцены

включая монтажную плату, клейкую пленку и стопорный винт

- Smart-выключатели для беспроводного дистанционного управления лампами Philips Hue
- Для переключения, диммирования, а также управления отдельными световыми сценами
- Только для домашнего использования
- Установка в монтажной коробке с размерами согласно DIN 49073, винтовое крепление на стене или крепление клеем на гладкой, ровной поверхности (стекло)
- Battery-free device without external power supply
- Энергия для передачи данных генерируется из механической энергии от нажатия на кнопку (energy harvesting)
- Зашифрованная передача данных с помощью специфичного для устройства кода
- Беспроводной стандарт ZigBee Green Power, совместимый с Friends of Hue и Apple HomeKit
- Автоматическое расширение зоны действия с помощью ламп Philips Hue
- Простой ввод в эксплуатацию и настройка с помощью приложения Philips Hue и Hue Bridge версия 2 или выше

### Технические характеристики

|                               |                             |
|-------------------------------|-----------------------------|
| Радиочастота:                 | 2,402 ... 2,480 GHz         |
| Дальность передачи            |                             |
| открытое пространство:        | до 175 м                    |
| в зданиях:                    | около 20 м                  |
| Мощность передачи:            | 7 дБм / 5 мВт               |
| Температура окружающей среды: | -5 ... +45 °C               |
| Температура транспортировки:  | -25 ... +65 °C              |
| Атмосферная влажность:        | 0 ... 95 % (без конденсата) |



Термопласт (ударопрочный) с глянцевым покрытием

Цвет:  
светло-серый

металл:  
термопласт



Возможна индивидуальная профессиональная цветная печать



Возможна профессиональная лазерная гравировка по индивидуальному заказу