



# Zemismart Датчик

## присутствия

## встраиваемый

+ В СРАВНЕНИЕ

Материал из Базы знаний Девелика



|                                                |                                                                                                                                                                                                                          |
|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Тип устройства                                 | Датчик присутствия                                                                                                                                                                                                       |
| Упаковка и внешний вид - приемлемо/неприемлемо | приемлемо                                                                                                                                                                                                                |
| Функционал - приемлемо/неприемлемо             | приемлемо                                                                                                                                                                                                                |
| Работа Tuya - приемлемо/неприемлемо            | приемлемо                                                                                                                                                                                                                |
| Работа в SH и соответствие работе в TUYA       | шаблон есть, работает исправно                                                                                                                                                                                           |
| Заключение/заметки/примечания                  | все работает отлично, функционал полностью соответствует Tuya, есть мин и макс расстояние определения присутствия, настройки чувствительности и измерение освещенности, а также время определения отсутствия присутствия |
| Производитель устройства                       | Zemismart                                                                                                                                                                                                                |

|                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|---------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Модель и линейка устройства                       | ZY-M100                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Артикул устройства и ссылка на сайт производителя | <a href="https://www.zemismart.com/products/grc-001">zemismart (https://www.zemismart.com/products/grc-001)</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Цвет корпуса                                      | Белый                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Способ монтажа                                    | Внутрипотолочный                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Размеры устройства                                | ø61*37.4 мм                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Тип питания                                       | 80-250В                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Степень защиты                                    | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Рабочая температура                               | - Рабочая Влажность: - Рабочая частота датчика -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Угол обнаружения                                  | 120*120 градусов                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Расстояние обнаружения                            | 0-8 м                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Настройка чувствительности срабатывания           | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Экосистема                                        | Tuya                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Интеграция со Sprut                               | Zigbee                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Шаблон для sprut                                  | —                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Роль в Zigbee сети                                | —                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Режим сопряжения и сброса                         | —                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Каталог sprut                                     | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Где купить                                        | <a href="https://aliexpress.ru/item/1005005583650467.html?_randl_currency=RUB&amp;_randl_shipto=RU&amp;feed_id=379&amp;acnt=103913477&amp;src=yandex&amp;albch=RMKT&amp;aff_short_key=_eNJs8N&amp;aff_platform=true&amp;cn=%7Bcampaign_id%7D&amp;utm_source=yandex&amp;utm_medium=cpc&amp;utm_campaign=%7Bcampaign_name%7D&amp;utm_content=%7Bgbid%7D_%7Bad_id%7D&amp;sku_id=12000033642262526">aliexpress (https://aliexpress.ru/item/1005005583650467.html?_randl_currency=RUB&amp;_randl_shipto=RU&amp;feed_id=379&amp;acnt=103913477&amp;src=yandex&amp;albch=RMKT&amp;aff_short_key=_eNJs8N&amp;aff_platform=true&amp;cn=%7Bcampaign_id%7D&amp;utm_source=yandex&amp;utm_medium=cpc&amp;utm_campaign=%7Bcampaign_name%7D&amp;utm_content=%7Bgbid%7D_%7Bad_id%7D&amp;sku_id=12000033642262526)</a> |
| Стоимость                                         | \$37                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Номер на складе                                   | DVLK0154                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Номер коробки                                     | 11                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Крепеж                                            | —                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

## Результаты тестирования

| Шаг | Описание                                                              |
|-----|-----------------------------------------------------------------------|
| 1   | Комплектация изделия на соответствие заявленному комплекту поставки.  |
| 2   | Общий вид изделия, качество сборки, качество материалов               |
| 3   | Соответствие размеров устройства паспортным данным                    |
| 4   | Геометрия устройства (ровность граней, ребер и т.д.)                  |
| 5   | Соответствие и количество заявленных интерфейсов паспортным значениям |
| 6   | Качество изготовления и монтажа электронных компонентов               |

# Функциональное тестирование

| Шаг | Описание                                               |
|-----|--------------------------------------------------------|
| 1   | Простота первоначальной настройки устройства           |
| 2   | Работа в сценариях через хаб                           |
| 3   | Стабильность подключения устройства к сети             |
| 4   | Корректность работы индикации                          |
| 5   | Соответствие функционалов родного приложения и Sprut'a |
| 6   | Скорость срабатывания                                  |
| 7   | Ложные сработки                                        |

Источник — develika-wiki.marus.team/wiki/Zemismart Датчик присутствия встраиваемый

Войдите, чтобы оставить комментарий