

Техническая спецификация

Датчик движения Eltex ST-PIR · модель ST-PIR

Общие	
Тип устройства	Датчик движения
Модель	ST-PIR
Артикул	ST-PIR
Страна происхождения	Россия
Питание	
Питание	Батарейка CR123A, 3 В
Питание PoE	Нет
Конструкция	
Класс защиты IP	739
Габариты	68×97×76 мм (с кронштейном)
Масса	106 г (с батареей)
Прочие характеристики	
Протокол умного дома	Matter over Thread
Дальность радиосвязи	до 120 м (прямая видимость)
Дальность обнаружения	до 9 м
Угол обнаружения	90° по горизонтали
Диапазон освещённости	0–2000 лк
Рабочая температура	+5...+45 °C
Диапазон частот	377
Частота радиосигнала	2.4 ГГц
Расстояние до хаба	до 120 м (в прямой видимости)
Дальность обнаружения объекта	до 9 м
Угол луча по горизонтали	90°
Диапазон датчика освещённости	0–2000 лк
Максимальная мощность радиосигнала	+14 дБм
Степень защиты	IP20
Относительная влажность	не более 93 %
Габариты с кронштейном	68×97×76 мм
Мощность передатчика	+14 дБм
Способ управления	Приложение Eltex Home

Документ составлен по техническим данным производителя. Оригинальный паспорт изделия приложен к карточке товара отдельным файлом. Дата формирования: 20.08.2026