



LC-100-PI  
LC-102-PIGBSS  
LC-103-PIMSK  
LC-104-PIMW

## Объемные инфракрасные охранные извещатели DSC

### LC-100-PI

ПИК-детектор движения с функцией защиты от домашних животных

---

### LC-102-PIGBSS

ПИК-детектор движения, совмещенный с детектором разбития стекла с функцией защиты от домашних животных

---

### LC-103-PIMSK, LC-104-PIMW

Детекторы движения с двойной технологией. Сочетают пассивное инфракрасное (ПИК) и микроволновое (СВЧ) обнаружение с функцией защиты от домашних животных. Дополнительно **LC-103-PIMSK** поддерживает функцию антимаскирования.

### ПИК детектор с иммунитетом к животным LC-100-PI

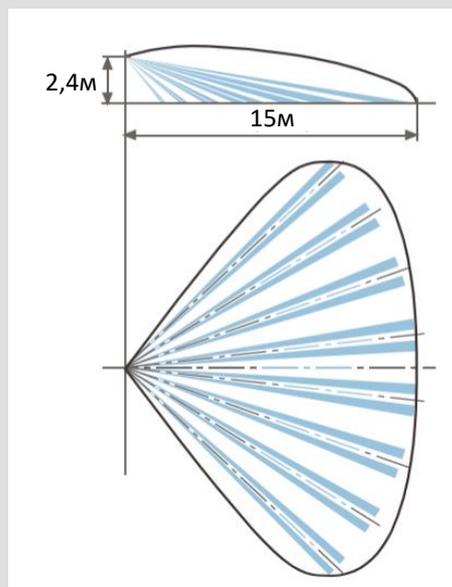


Эффективное обнаружение движения зависит от способности датчика идентифицировать нарушителя, но избежать ложных тревог.

Устройства LC-серии точно определяют нарушителей посредством **цифровой обработки сигналов**.

Цифровая информация более точно анализируется с помощью программного обеспечения и не зависит от ухудшения сигнала, вызванного шумом, искажением и пр.

#### Зона покрытия:



#### Особенности:

- Цифровой анализ сигналов.
- Компактный дизайн.
- Прочный ABS-пластик.
- Невосприимчивость к дневному свету.
- Иммунитет к домашним животным до 25кг.
- Технология Quad Linear Imaging для точного анализа размеров тела, отличия от домашних животных, отличия от фона.
- Усовершенствованная микросхема на базе ASIC.
- Регулировка чувствительности PIR.
- Не требуется калибровка по высоте.
- Регулируемая дальность обнаружения 5-15 м.

#### Характеристики:

Размеры ..... 92 мм x 62,5 мм x 40 мм  
Вес ..... 58 гр  
Метод обнаружения ... Четырехэлементный ИК-датчики  
Потребляемая мощность ..... от 9,6 до 16 В DC  
Потребляемый ток (режим ожидания) ..... 8 мА  
Потребляемый ток (активный режим) ..... 12 мА  
Тампер на вскрытие  
Защита от радиопомех

ПИК детектор с иммунитетом к животным, совмещенный с детектором разбития стекла.

### LC-102-PIGBSS

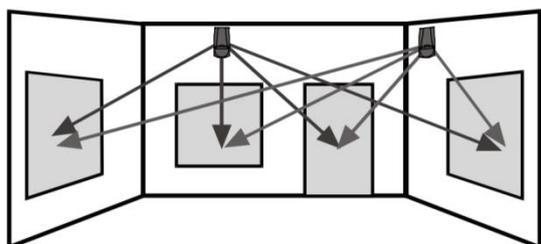


Детекторы LC-серии обеспечивают надежную защиту ваших помещений.

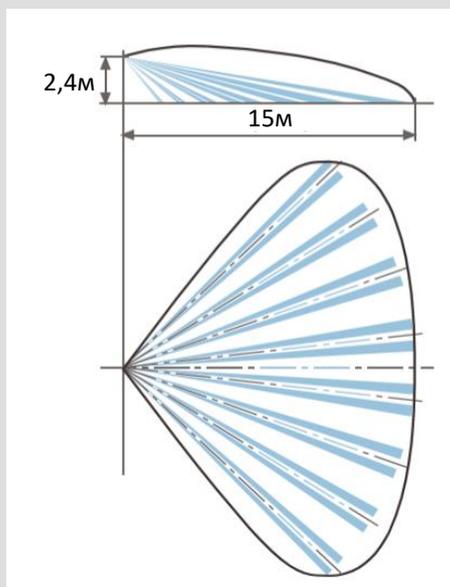
#### LC-102-PIGBSS –

сочетает в себе цифровую ИК-технология и технологию обнаружения разбития стекла с интеллектуальным анализом сигналов ASIC.

#### Установка детектора:



#### Зона покрытия:



#### Особенности:

- Цифровой анализ сигналов.
- Компактный дизайн.
- Прочный ABS-пластик.
- Невосприимчивость к дневному свету.
- Иммунитет к домашним животным до 25кг.
- Технология Quad Linear Imaging для точного анализа размеров тела, отличия от домашних животных, выделения из фона.
- Усовершенствованная микросхема на базе ASIC.
- Независимая регулировка чувствительности PIR и разбития стекла.
- 2 независимых релейных выхода для сигнала ИК-датчика и сигнала разбития стекла.
- Дальность обнаружения детектора движения регулируется от 3 до 15 м.

#### Характеристики:

Размеры ..... 118 мм x 62,5 мм x 41 мм  
Вес ..... 97 гр  
Метод обнаружения ... Четырехэлементный ИК-датчики  
Потребляемая мощность ..... от 8,2 до 16 В DC  
Потребляемый ток (режим ожидания)..... 18 мА  
Потребляемый ток (активный режим) ..... 25,5 мА  
Тампер на вскрытие  
Защита от радиопомех, защита от электромагнитных помех

Комбинированные ПИК + СВЧ детекторы  
с функцией антимаскирования и  
невосприимчивостью к животным.

**LC-103-PIMSK, LC-104-PIMW**



Детекторы LC-серии обеспечивают надежную защиту ваших помещений.

**LC-103-PIMSK, LC-104-PIMW** –

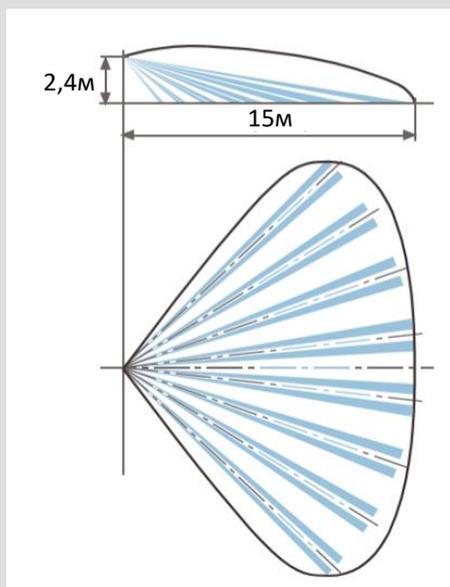
это датчики движения с двойной технологией, сочетающие пассивное инфракрасное и микроволновое обнаружение с функцией

невосприимчивости к домашним животным.

**LC-103-PIMSK** поддерживает антимаскирование.

Функция антимаскирования не позволяет злоумышленникам нейтрализовать детектор, закрывая его поле зрения.

### Зона покрытия:



### Особенности:

- Комбинированный ПИК + СВЧ детектор.
- Функция антимаскирования (для LC-103-PIMSK).
- Уникальный модуль микроволнового датчика движения с микрополосковой антенной.
- Работа микроволнового датчика на основе эффекта Доплера.
- Цифровой анализ сигналов.
- Компактный дизайн.
- Прочный ABS-пластик.
- Иммунитет к домашним животным до 25кг.
- Технология Quad Linear Imaging для точного анализа размеров тела, отличия от домашних животных, выделения из фона.
- Усовершенствованная микросхема на базе ASIC-электроники.
- Регулировка чувствительности PIR.
- Не требуется калибровка по высоте.

### Характеристики:

Размеры ..... 118 мм x 62,5 мм x 41 мм

Вес ..... 102 гр

Метод обнаружения ..... Четырехэлементный

инфракрасный и микроволновый импульсный датчики

Потребляемая мощность ..... от 9,6 до 16 В DC

Потребляемый ток (режим ожидания)..... 20 мА

Потребляемый ток (активный режим) ..... 25 мА

Тампер на вскрытие

Защита от радиопомех