

# Детекторы движения и присутствия с интерфейсом KNX



Гостиница:  
включение  
электричества  
в номере



Коридор:  
управление  
освещением  
(гостиница,  
больница, и т.д.)



Лестничная  
клетка:  
управление  
освещением



Контроль  
офисного  
освещения,  
ванных комнат,  
классных комнат



Автоматизация  
зданий и домов





**Детекторы движения и присутствия KNX.**

**Для установки в помещении.**

- 5 выходов (телеграммы данных) для управления нагрузкой (освещение, отопление и вентиляция и т. д.)
- Регулировка порога внешней освещенности, и чувствительности детектора
- 1 выход (точка данных) - обнаружение ведущего/ведомого устройства
- Дополнительная функция для ограничения порогового значения внешнего освещения
- Обратная связь по уровню освещенности и состоянию детектора движения (для целей безопасности, и т. д.)
- Определение направления движения (тип 18.4 K)
- Установка на потолке в помещении
- Совместимы с ETS 4 (и более поздних версий)

18.4K/18.5K  
Клеммы "KNX"



Габаритный чертеж см. стр. 4

**Напряжение питания**

Тип шины		KNX	KNX
Напряжение питания	V DC	30	30
Номинальное потребление	mA	10	10

**Технические параметры**

Порог воздействия внешнего освещения	лк	1...1500	1...1500
Задержка перед выключением		0.1 s...18 h	0.1 s...18 h
Диаметр зоны чувствительности		См. график на стр. 4	См. график на стр. 4
Внешний температурный диапазон	°C	-5...+45	-5...+45
Категория защиты		IP 40	IP 40

**Сертификация** (в соответствии с типом)



**NEW 18.4K.9.030.0001**



- Приложения: коридоры в гостиницах и офисах, транзитные зоны
- Зона чувствительности – длина 30 метров, ширина 4 метра
- Две области обнаружения: правая и левая
- Динамическое регулирование освещенности
- Логические функции
- До 5 выходов

**NEW 18.5K.9.030.0001**



- Приложения: офисы, школы, зоны с низкой активностью
- Расширенная зона обнаружения до 64 м²
- Динамическое регулирование освещенности
- Логические функции
- До 5 выходов

### Информация по заказам

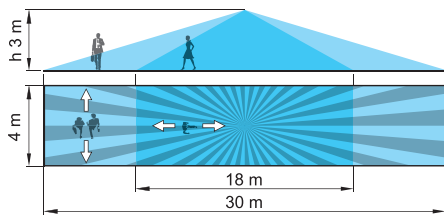
Пример: 18 серия, Детекторы движения и присутствия KNX.

1 8 . 5 K . 9 . 0 3 0 . 0 0 0 0 0

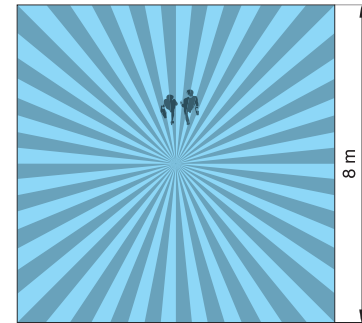
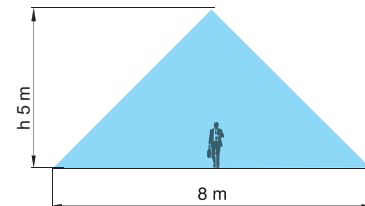
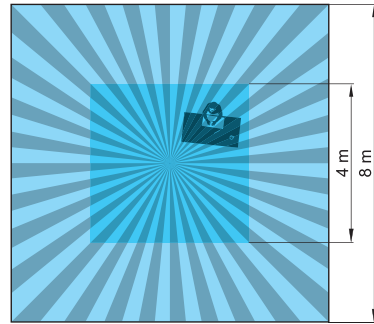
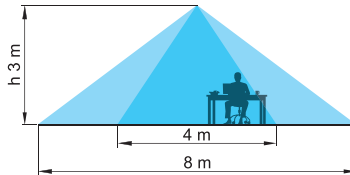
<b>Серия</b>	<b>Напряжение питания</b>	<b>Специальная версия</b>
<b>Тип</b>	030 = KNX Bus	01 = Динамическое регулирование освещенности
4 = Пассивный инфракрасный детектор движения для коридоров	<b>Тип питания</b>	
5 = Пассивный инфракрасный детектор движения и присутствия	9 = DC	
	<b>На выходе</b>	
	K = Детекторы движения и присутствия с интерфейсом KNX	

### Зона обнаружения

Тип 18.4K



Тип 18.5K



### Габаритные чертежи

Тип	Скрытый монтаж	Монтаж на стену или подвесной потолок	Монтаж на поверхность
18.4K			
18.5K			