

domus

Sensor multifunción

Manual de instalación

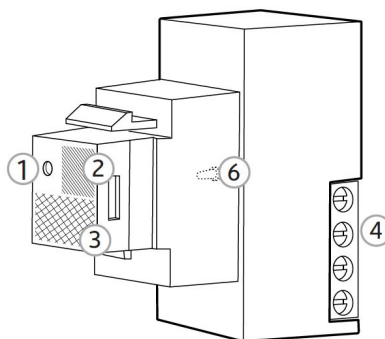
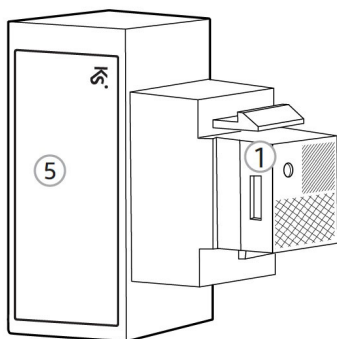


KSI270000.300

INTRODUCCIÓN

domus es un módulo integrado compatible con las centrales lares 4.0 que, al igual que el lector RFID para el control de acceso volo-in, utiliza la apertura Keystone (del mismo tamaño que cualquier serie de placas conmutadoras) para insertar un nuevo dispositivo que permite, para cada habitación, tener en un solo dispositivo: un detector de movimiento, y sensores de temperatura, humedad relativa e intensidad de la luz.

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO



LEYENDA

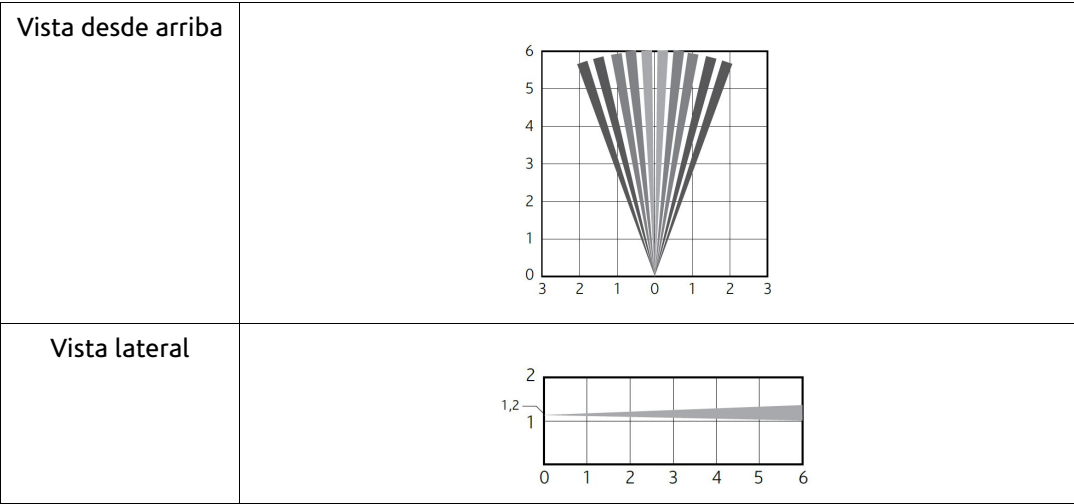
1. Orificio para el sensor de temperatura y humedad
2. Sensor lumínico
3. Lente del sensor PIR
4. Abrazadera de conexión +, A, B, -:
Abrazaderas de conexión para lares 4.0
5. Etiqueta del producto con el número de pieza
6. Led interno (se enciende durante 300ms cuando el dispositivo PIR detecta movimiento)

DATOS TÉCNICOS

- Alimentación eléctrica: 13,8 VDC
- Consumo: Máx. 10 mA
- Altura de montaje: 1,2 - 1,5 m
- Sensor de temperatura: precisión $\pm 0,5^{\circ}\text{C}$, resolución $\pm 0,1^{\circ}\text{C}$
- Sensor de humedad: precisión $\pm 5\text{ RH}\%$, resolución $\pm 1\text{ RH}\%$
- Temperatura de funcionamiento: $+5^{\circ}$ $+40^{\circ}\text{C}$
- Detector PIR, 6 metros de capacidad, 5 rayos, apertura: 45° .
- Sensor lumínico
- Compatible con opera Keystone
- Interfaz KS-BUS
- Dimensiones: 19 x 46 x 44 mm

Los datos técnicos, la apariencia, la funcionalidad y otras características del producto pueden ser modificadas sin previo aviso.

ÁREA DE COBERTURA



INSTALACIÓN

El dispositivo se instala utilizando soportes Keystone (no incluidos), que pueden adquirirse en tiendas de electricidad y están disponibles en diferentes modelos para varias series civiles eléctricas. Instale el dispositivo en cajas empotradas donde no haya dispositivos que puedan variar las condiciones ambientales (como fuentes de alimentación USB) dado que podrían manipular la lectura de la temperatura.

CONFIGURACIÓN

El sensor domus puede conectarse a las centrales lares 4.0 mediante el BUS serie KS-BUS de 4 hilos y solo se identifica por el número de pieza de 6 dígitos impreso en la etiqueta del dispositivo. La programación del domus se puede llevar a cabo mediante el programa de configuración "Installer" (Instalador).

DATOS DE CANTIDAD

Modelos lares 4.0	wls 96	16	40	40 wls	140 wls	644 wls
Mayor número de sensores domus	1	0	8	8	32	64

CERTIFICACIONES

Europa - CE

