

## Descripción general

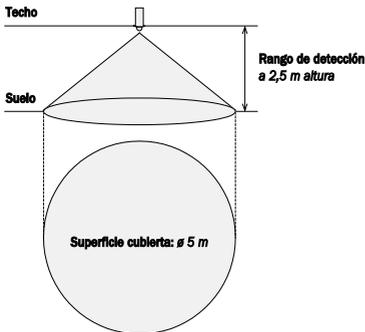
El modelo SR510000 es un sensor de movimiento y luminosidad de 2 canales.

Permite una amplia y fácil parametrización, siendo adecuado para funciones de control de iluminación ya que además incorpora una canal de detección adicional que puede trabajar en dependencia del nivel de luminosidad medido.

Tiene un alto nivel de inmunidad ante falsas alarmas, campos electromagnéticos y variaciones de temperatura.

## Características

- Sensor infrarrojo pasivo de alta inmunidad
- 2 canales de detección
- Canal secundario dependiente de luminosidad
- Equipo discreto de instalación empotrada
- Función de aprendizaje de nivel de luminosidad
- Área de detección:

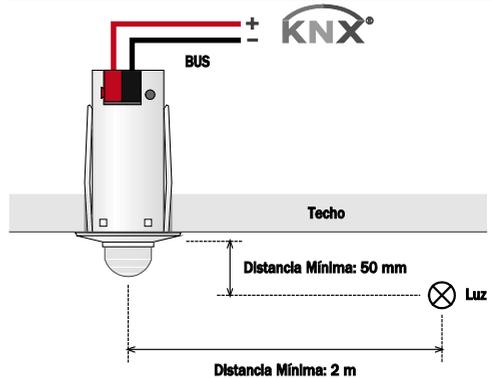


## Información técnica

Alimentación KNX	29 Vdc del BUS KNX
Consumo del BUS	4 mA del BUS KNX
Conexiones	Terminal de conexión al bus KNX
Área de detección	Ø 5 m a 2.5 m de altura
Montaje / tamaño	Empotrado en pared o techo
Tamaño	Ø empotrado: 25 mm Ø visible: 36 mm longitud: 50 mm
Rango de	Funcionamiento: -10 °C a 55 °C

temperatura ambiente	Almacenamiento: -30 °C a 60 °C Transporte: -30 °C a 60 °C
Normativa	Conforme a las directivas de compatibilidad electromagnética y de baja tensión. EN 50090-2-2 / UNE-EN 61000-6-3:2007 / UNE-EN 61000-6-1:2007 / UNE-EN 61010-1

## Instalación



## Observaciones

Cablear líneas de baja tensión (bus KNX y entradas) en conductos separados de las líneas de 230 Vac y las salidas, para asegurar que hay suficiente aislamiento y evitar interferencias.

No conectar nunca tensiones de alimentación (230 Vac) u otras tensiones externas a ningún punto del bus KNX o de las entradas.

## Código QR

