

SCN-P360D1.01

Minidetector de presencia 360° KNX, empotrado, blanco mate



Descripción del producto:

El montaje del minidetector de presencia 360° MDT se realiza en la caja empotrada Kaiser de 35 mm suministrada. Mediante un sensor piroeléctrico y una lente de alta resolución, se detecta la presencia en un diámetro de hasta 4 m. El canal de luz y el canal HVAC se configuran independientemente el uno del otro. Por ejemplo, los dos canales pueden tener tiempos de parada diferentes. El objeto de salida del canal puede ser 1 bit (conmutación), 1 byte (variación) o una escena.

Funciones del producto:

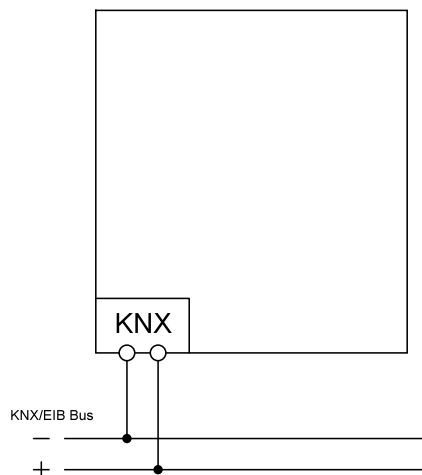
- Detector de presencia con sensor de luz
- 1 sensor con lente para la detección de presencia
- **Presencia Ø 3 - 4 m**
- Detección de movimiento en función de la luminosidad
- Luminosidad seleccionable mediante bus
- Apto para funcionamiento maestro/esclavo
- Módulo de escena integrado
- Función día/noche, modo informativo
- Canal de control HVAC (ventana de observación ajustable)
- Funciones de bloqueo y forzado
- Función de luz de orientación para salir de la habitación
- **Caja Kaiser de 35 mm incluida en el suministro (profundidad de montaje: 45 mm)**
- Dimensiones (Al x An x Pr): 43 x 43 x 30 mm
- BCU integrada

Datos técnicos:

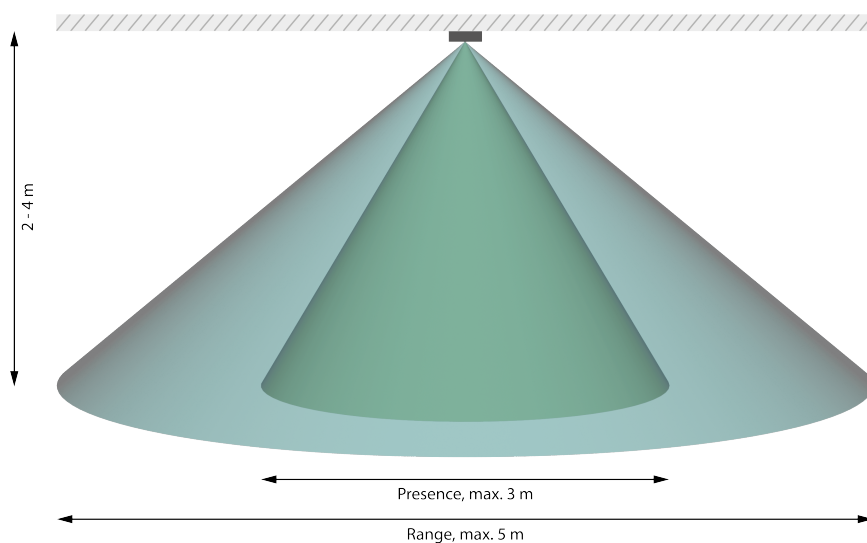
Dispositivo	Tipo de dispositivo	Detector de presencia SCN
	Número de artículo	SCN-P360D1.01
	EAN / GTIN	4251916111410
	Color	Blanco, mate
	Diámetro	42 mm
	Profundidad	46 mm
	Peso, bruto (incl. embalaje)	0.054 kg
	Grado de protección	IP20
	Tipo de instalación y fijación	Montaje empotrado ^{*1}
	Anillo de retención suministrado	Anillo de retención A
	Diámetro de perforación	35 mm
	Altura de instalación recomendada	2 ... 4 m
	Peso, neto	0.024 kg
Operación	Número de LED	1 x verde (estado)
Entradas	Número de sensores	1
	Rango dinámico	5 ... 1000 Lux
	Alcance Ø	5 m
	Presencia Ø	3 m
	Ángulo de detección horizontal	360°
Salidas	Función de luz de orientación	Sí
KNX	Tensión nominal KNX	30 V DC SELV
	Rango de tensión KNX	21 ... 31 V DC SELV
	Consumo de energía del bus KNX, típico	< 0,3 W
	KNX Medium	TP-256
	Programa de aplicación KNX	a partir de ETS 4
Condiciones ambientales	Temperatura ambiente durante el funcionamiento	0 ... 40 °C
	Almacenamiento	-20 ... +55 °C
	Humedad	< 95 %
	Condensación permitida	No
Conexiones	Tipo de conexión KNX	Borna enchufable KNX
	Diámetro de cable KNX	0,6 ... 0,8 mm, conductor sólido

^{*1} El montaje en techo se realiza en la caja empotrada Kaiser de 35 mm.

Ejemplo de conexión:



Área de detección y presencia:



Dibujo acotado:

