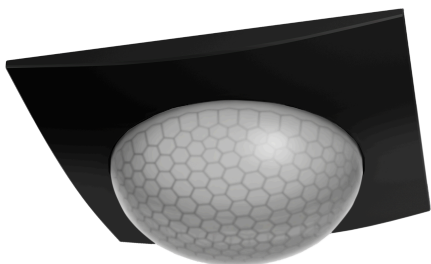


SCN-P360K406.03

Detector de presencia 360° KNX con control de luz constante, 4 sensores, negro mate



Descripción del producto:

El detector de presencia MDT está previsto para su montaje en techo en una caja de mecanismos. Los movimientos se detectan en un diámetro de hasta 16 m, y la presencia, en un diámetro de hasta 8 m. Los sensores se pueden asignar a diferentes canales de luz, un canal de alarma y un canal HVAC. Los objetos de bloqueo y las escenas parametrizables pueden influir considerablemente en el comportamiento del detector de presencia. Control de luz constante integrado para hasta 3 tiras de luces.

Funciones del producto:

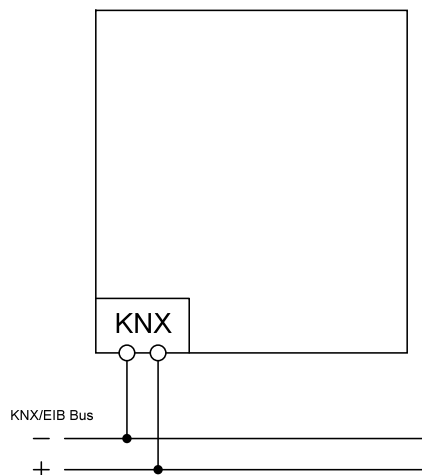
- Control de luz constante inteligente para hasta 3 tiras de luces
- **Aplicación integral**
- 4 sensores con lente para la detección de presencia
- **Sensibilidad de activación y presencia ajustables para día, noche y alarma**
- **Alcance Ø 16 m, presencia Ø 8 m**
- 4 canales de luz, capacidad de evaluación individual de los sensores
- 1 canal de HVAC y 1 canal de alarma/información
- **Presencia a corto plazo para reducir el tiempo de parada**
- **Función de conmutación inteligente para modo automático y funcionamiento manual**
- Función de bloqueo y forzado con tiempo de espera
- Función día/noche ampliada con segundo objeto de conmutación
- **Luz nocturna LED blanca integrada**
- Función de luz de orientación para salir de la habitación
- **Prevención de falsas alarmas del canal de alarma gracias a la sensibilidad reducida y a la ventana de observación ajustable**

Datos técnicos:

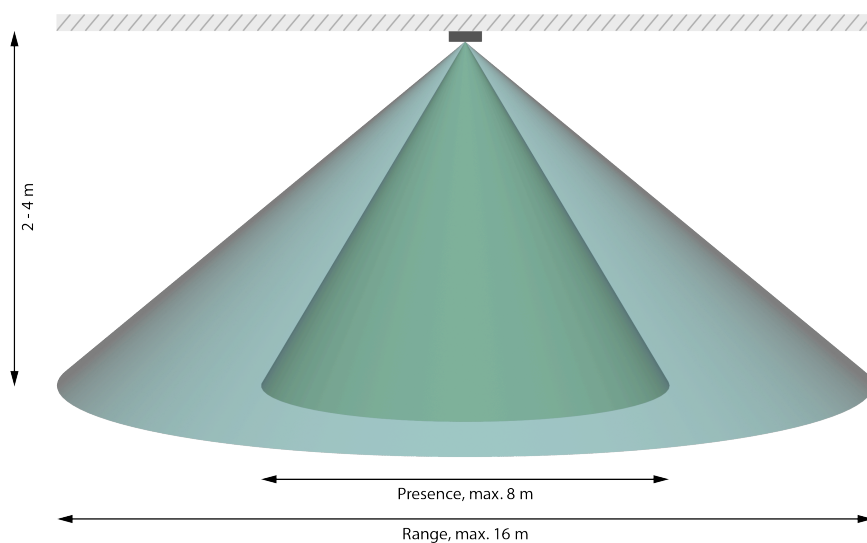
Dispositivo	Tipo de dispositivo	Detector de presencia SCN
	Número de artículo	SCN-P360K406.03
	EAN / GTIN	4251916113858
	Color	Negro, mate
	Dimensiones (Al x An x Pr)	85 x 85 x 50 mm
	Peso, bruto (incl. embalaje)	0.095 kg
	Grado de protección	IP20
	Tipo de instalación y fijación	Montaje empotrado *1
	Anillo de retención suministrado	Anillo de retención A
	Altura de instalación recomendada	2 ... 4 m
	Peso, neto	0.066 kg
Operación	Número de LED	1 x rojo/verde (estado), 1 x blanco (luz nocturna)
Entradas	Número de sensores	4
	Rango dinámico	5 ... 1000 Lux
	Alcance Ø	16 m
	Presencia Ø	8 m
	Ángulo de detección horizontal	360°
	Sensibilidad ajustable	10 niveles
Salidas	Control de luz constante	Sí, hasta 3 tiras de luces
	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 con compatibilidad long frame
	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 Montaje en techo en la caja de mecanismos mediante anillo de retención suministrado.

Ejemplo de conexión:



Área de detección y presencia:



Dibujo acotado:

