

Sensor

SR530000 v1.0

ingenium*
Bes
www.besknx.com

Descripción general

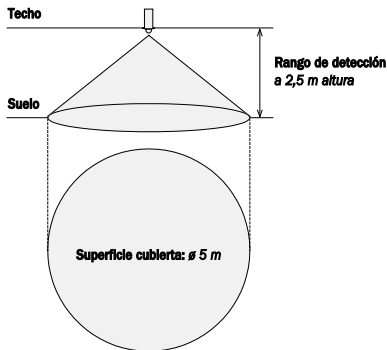
El modelo SR530000 es un sensor de regulación de luminosidad constante que es capaz de controlar la iluminación en función de dos canales de movimiento o independiente de ellos. En combinación con un regulador de iluminación, puede mantener un brillo constante en una estancia.

Características

Es posible ajustar la sensibilidad del sensor de presencia de una manera fácil, seleccionando entre tres niveles diferentes o uno personalizado. Incluye parámetros para definir medidas de regulación, para establecer desviaciones o calibrarlo. También es posible cambiar entre el modo automático y manual, definiendo el comportamiento cuando se cambia entre esas dos opciones.

Incluye un termostato adicional para medir la temperatura en la zona en la que está instalado.

Área de detección:

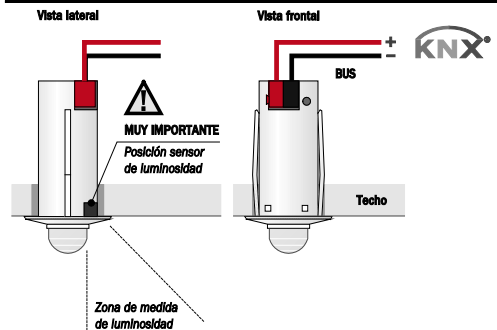


Información técnica

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	\varnothing 5 m a 2,5 m de altura
Montaje / tamaño	Empotrado en pared o techo
Tamaño	\varnothing empotrado: 25 mm \varnothing visible: 36 mm longitud: 50 mm

Rango de temperatura ambiente	Funcionamiento: -10 °C a 55 °C 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

