

Ficha técnica del producto

Detector universal 1,10 m



Número de referencia

ME 3181-1 C

Detector KNX 1,10 m

Universal

para acoplador de bus 3 ref.: 2073 U

Familia: sensores físic.

Producto: movimiento

Uso conforme a lo previsto

- Regulación de la iluminación y otros consumidores eléctricos en espacios interiores en función de las necesidades
- Montaje sobre acoplador de bus 3 (ref.: 2073 U)

Características del producto

- Conmutación automática de la iluminación en función del movimiento térmico y de la luminosidad ambiental
- 2 sensores PIR
- Campo de detección 180°
- Sensor de luminosidad integrado
- Luminosidad de desconexión ajustable
- Funciones de salida: conmutación, función de escalera, conmutación con posición forzada, transmisor de valores, entrada auxiliar de escenas de luz, especificación del modo de funcionamiento para el regulador de la temperatura ambiente
- Ampliación del campo de detección mediante utilización de varios dispositivos como entrada principal y auxiliar
- Sensibilidad ajustable
- LEDs de estado
- Manejo manual en el aparato
- Se puede reducir el campo de detección a la mitad (mediante máscara o por software)

Características adicionales de la versión «Universal»:

- Se puede manejar manualmente con el mando a distancia IR (ref.: KNX PM FB IR)
- 5 bloques funcionales para la detección del movimiento con 2 salidas cada uno
- Bloques funcionales conmutables, p. ej. para el modo diurno/nocturno
- Funcionamiento del sensor de luminosidad con 3 valores límite
- Indicación de sabotaje si se extrae del acoplador de bus
- Medición de temperatura

Datos técnicos

Consumo de corriente KNX:	3 ... 10 mA
Temperatura ambiente:	-5 ... +45 °C
Temperatura de almacenaje/transporte:	-25 ... +70 °C
Humedad relativa:	10 ... 100 % (sin condensación)
Clase de aislamiento:	III
Altura de montaje:	1,10 m
Ángulo de detección:	180°
Sensor de luminosidad	
Rango de medición:	aprox. 1 ... 1.000 lx

Sensor de temperatura

Rango de medición: -5 ... +45 °C

Precisión: ± 1 K

Colores metálicos (termoplástico lacado)**Color:**

latón classic

Material:

termoplástico lacado