SLIM-S-DUAL-LUNA BUS

DETECTOR DE MOVIMIENTO DE BUS DE DOBLE TECNOLOGÍA CON FUNCIÓN DE ILUMINACIÓN PARA TECHOS (MONTAJE EN SUPERFICIES)

El detector **SLIM–S–DUAL–LUNA BUS** es un detector de movimiento de techo para interiores de la serie SLIM LINE, diseñado para el **montaje en la superficie de techos.** El detector puede conectarse con el bus de comunicación RS de la central de alarma de SATEL compatible con los dispositivos de bus.

El dispositivo está disponible también en versión para el montaje empotrado en techos (**SLIM–R–DUAL–LUNA BUS**).

- conformidad con los requisitos del grado de seguridad **EN 50131 Grado 2.**
- detección de movimiento por medio del sensor infrarrojo pasivo (PIR) y sensor de microondas (MW)
- área de detección máxima:
  - ø 6 m / 28 m^2: altura de montaje de 2,4 m
  - ø 10 m / 79 m^2: altura de montaje de 3,5 m
- sensibilidad de detección de ambos sensores regulable
- algoritmo digital de detección de movimiento para ambos sensores
- compensación digital de temperatura
- bus de comunicación RS
- programación de ajustes por medio del bus RS
- actualización del firmware por medio del bus RS
- sensor de temperatura incorporado (alcance de medición: –10°C...+55°C)
- indicador LED
- control del sistema de detección de movimiento
- alimentación de 12 V DC (±15%)
- control de la tensión de alimentación
- protección antisabotaje contra la apertura de la caja y contra su arrancamiento de la superficie de montaje
- montaje en la superficie del techo

DATOS TÉCNICOS

Tensión de alimentación (±15%)	12 V DC
Velocidad detectable de movimiento	0,3...3 m/s
Rango de temperaturas de trabajo	-10°C...+55°C
Altura recomendada de montaje	2,4...3,5 m
Consumo de la corriente en modo de disponibilidad	12 mA
Consumo máximo de la corriente	65 mA
Peso	116 g
Humedad máxima	93±3%
Dimensiones	ø 120 x 37 mm
Clase medioambiental según EN50 130-5	II
Tiempo de señalización de la alarma	2 s
Normas aplicables	EN 50131-1, EN 50131-2-4, EN 50130-4, EN 50130-5
Frecuencia de microondas	24,125 GHz
Grado de protección según EN50131-2-4	Grade 2
Tiempo de arranque	30 s
Área de detección máxima (montaje a una altura de 2,4 m)	ø 6 m [28 m2]
Área de detección máxima (montaje a una altura de 3,5 m)	ø 10 m [79 m2]

El aspecto real de los productos puede divergir de los productos presentados en las fotos. Las descripciones de productos incluidas en el servicio tienen el carácter meramente informativo.