

SLIM-S-DUAL-LUNA BUS

SLIM-S-DUAL-LUNA BUS

SLIM-S-DUAL-LUNA BUS è un rilevatore di movimento da soffitto per interni della serie SLIM LINE, progettato per l'installazione a superficie. Il rilevatore può essere collegato al bus di comunicazione RS di una centrale di allarme SATEL che supporta dispositivi collegati tramite bus.

Il dispositivo è disponibile anche in una versione progettata per il montaggio a incasso nel soffitto (**SLIM-R-DUAL-LUNA BUS**).

- conforme ai **requisiti della norma EN 50131 Grado 2**
- Rilevamento del movimento tramite sensore a infrarossi passivo (PIR) e sensore a microonde (MW).
- Area di rilevamento massima:
 - $\varnothing$ 6 m / 28 m² – altezza di montaggio 2,4 m
 - 10 m / 79 m² – altezza di montaggio 3,5 m
- Sensibilità di rilevamento regolabile per entrambi i sensori
- Algoritmo digitale di rilevamento del movimento per entrambi i sensori
- compensazione digitale della temperatura
- Bus di comunicazione RS
- configurazione delle impostazioni tramite bus RS
- aggiornamento del firmware tramite bus RS
- sensore di temperatura integrato (intervallo di misurazione: da -10 °C a +55 °C)
- funzione di illuminazione implementata tramite LED
- controllo remoto dell'illuminazione
- Indicatore LED
- supervisione del circuito di rilevamento del movimento
- Alimentazione a 12 V CC ($\pm 15\%$)
- monitoraggio dell'alimentazione elettrica
- Protezione antimanomissione contro l'apertura dell'involucro e la rimozione dalla superficie di montaggio
- installazione a soffitto a superficie

SCHEDA TECNICA

Tensione di alimentazione ($\pm 15\%$)	12 V DC
Velocità di movimento rilevabile	0,3...3 m/s
Temperatura di lavoro	-10°C...+55°C
Altezza di installazione consigliata	2,4...3,5 m
Assorbimento di corrente in stato di pronto	12 mA
Assorbimento di corrente massimo	65 mA
Peso	116 g
Umidità massima	93 $\pm$ 3%
Dimensioni	$\varnothing$ 120 x 37 mm
Classe ambientale EN50130-5	II
Tempo di segnalazione allarme	2 s
Conforme ai requisiti della norma	EN 50131-1, EN 50131-2-4, EN 50130-4, EN 50130-5
Frequenza microonda	24,125 GHz
Livello di sicurezza secondo EN50131-2-4	Grado 2
Tempo di inizializzazione	30 s