

RILEVATORI DI PRESENZA INFRAROSSI - INFRARED PRESENCE DETECTOR



Code	W	VA	V	Hz	ta °C	PCS	CCM cm³
SM-0500	500 *	200 *	110-240	50/60	-20...40	1	640,00

* Per potenze superiori utilizzare un relè di appoggio - For higher powers use a external relay

Rilevatore di PRESENZA ad infrarossi passivi con crepuscolare per impostazione soglia Lux ambiente di intervento per installazione a soffitto.

Il sensore "percepisce" le variazioni di temperatura provocate dal movimento di persone o animali di grossa taglia entro la zona di copertura, accendendo automaticamente la luce in base anche al livello di LUX ambiente precedentemente impostato.

Lo spegnimento si avrà, dopo l'arresto del movimento, in base al tempo precedentemente impostato. Grazie alle sue particolari lenti, il rilevatore, è in grado di **percepire non solo il movimento ma anche la PRESENZA** di uno o più individui all'interno dell'ambiente controllato.

- Angolo di rivelamento: 360°
- Altezza di montaggio: 2÷5 metri
- Tempo di spegnimento: 10" ÷ 7' (trimmer A)
- Ampiezza rilevamento: Ø 10m x H 2,5m
- Sensibilità lux: <10 Lux÷2000 Lux (trimmer B)
- Connessione: 3 fili
- Assorbimento stand by: <0,5W

Passive infrared PRESENCE detector with crepuscular for a ceiling installation with brightness sensor for the LUX threshold setting within the range of intervention.

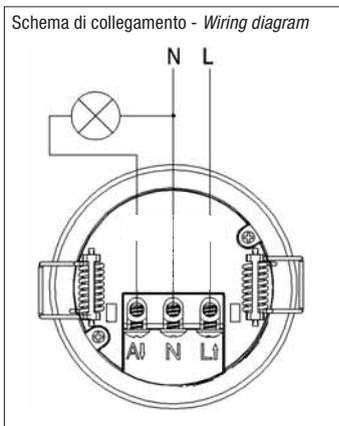
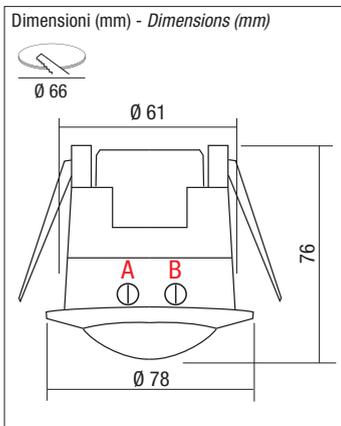
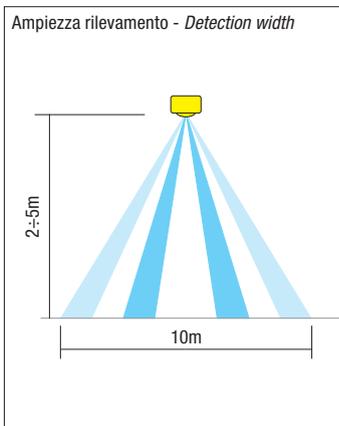
The sensor "perceives" variations in temperature caused by the movement of people or big animals within the covered area, which automatically turns on the light, which is also based on the previously set level of environmental LUX.

Shutdown will take place shortly after the motion within the range of detection stops, according to the previously set time.

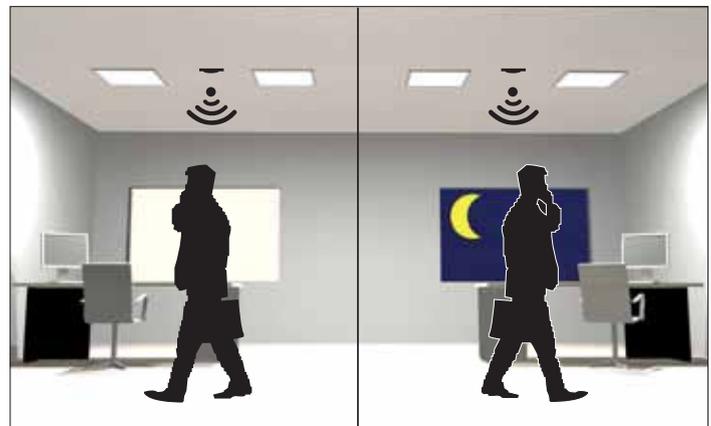
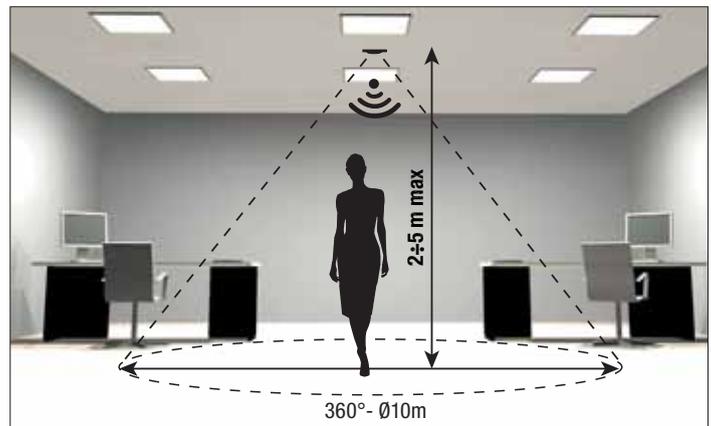
Thanks to its particular lenses, the detector is able to **perceive not only the movement but also the PRESENCE** of one or more individuals within the controlled environment.

- Detection angle: 360°
- Assembly height: 2÷5 metres
- Switch-off time: 10" ÷ 7' (trimmer A)
- Detection Width: Ø 10m x H 2,5m
- Lux sensitivity: <10 Lux÷2000 Lux (trimmer B)
- Connection: 3 wires
- Stand-by absorption: <0,5W

Installazione ad incasso



Recessed installation



Sensore di movimento luminosità - Movement/brightness sensor

A = Time	Impostazione del tempo di spegnimento dopo l'ultimo rilevamento. Time setting to switch off after last detection.
B = Lux	Regola il livello del sensore, ossia la luminosità esterna a cui il sensore esterno si attiva, impostato su ☼ il sensore è sempre attivo nelle 24 ore It adjusts the sensor level, e.g. the external light that activates the external sensor, set on ☼ the sensor is always active, 24/24.