

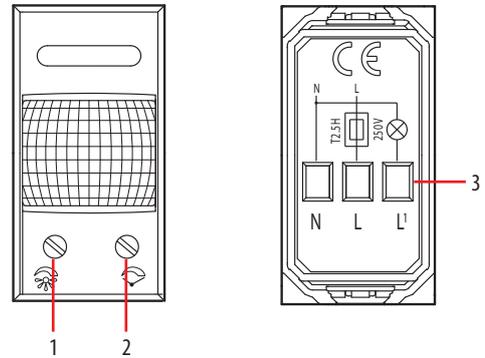
Interruttore IR

HC/HD/HS4431N - L/N/NT4431N - A/AM/AG5751N

Descrizione

L'interruttore a raggi infrarossi passivi, consente l'accensione di apparecchiature in modo automatico al passaggio di persone (per esempio la luce si accende senza l'azionamento di un interruttore o pulsante). Adatto per tutti i tipi di carico, comprese le lampade LED.

È possibile regolare la soglia di intervento dell'apparecchio in funzione dell'illuminazione naturale dell'ambiente e regolare il ritardo di disinserzione dopo l'ultimo movimento rilevato, per ottimizzare le prestazioni. Il campo d'azione può essere aumentato installando più apparecchi in punti diversi con le uscite in parallelo. La copertura volumetrica è assicurata da 3 livelli di raggi A, B e C orientati a +2°, -6° e -30° gradi rispetto all'asse d'installazione e si estende per 4 metri.



Dati tecnici

Alimentazione: 230 Vac ± 10% 50 Hz
 Regolazione tempo di accensione: da 30 secondi – 10 minuti
 Regolazione intervento crepuscolare: da 5 lux ad escluso
 Temperatura di lavoro: 5 – 40 °C

Legenda

1. Regolazione intervento crepuscolare
2. Regolazione ritardo allo spegnimento
3. Morsetti di collegamento

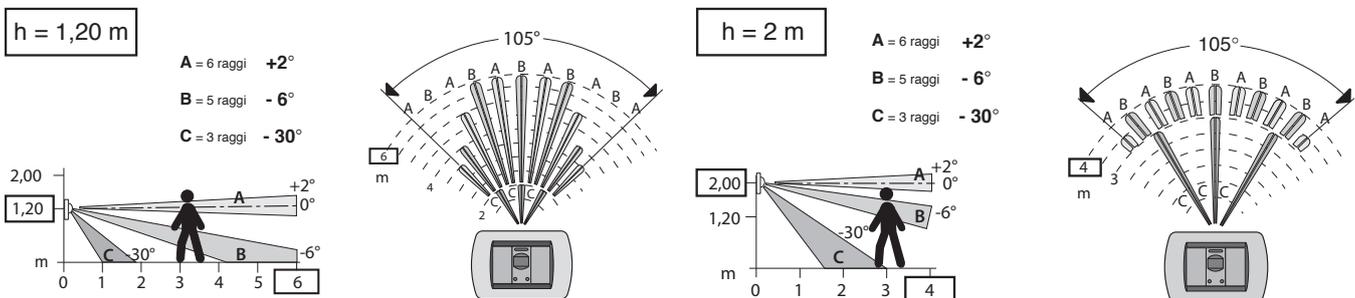
Dati dimensionali

1 modulo incasso

Carichi comandabili

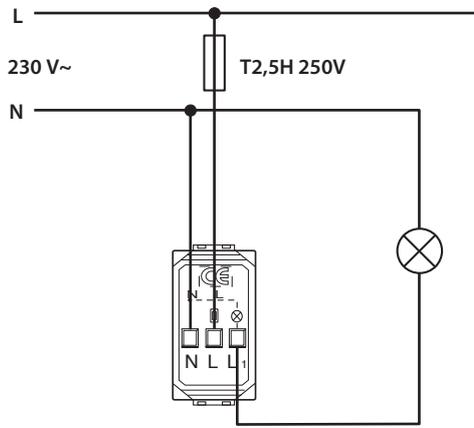
Lampade ad incandescenza Lampade alogene		Lampade fluorescenti compatte Lampade a LED		Lampade fluorescenti lineari		Trasformatori elettronici		Motoriduttori per tapparelle		
230 Vac	2 A	460 W	0,5 A	50 W	2 A	460 W	2 A	460 W	2 A	230 W cosφ=0,5

Campo di copertura



Schemi di collegamento

Schema base



Schema di collegamento in parallelo

