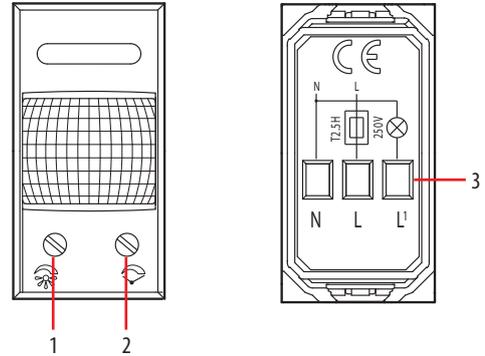


Interruptor de RI

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

Descripción

El interruptor de rayos infrarrojos pasivos permite encender aparatos automáticamente con el paso de una persona (por ejemplo, la luz se enciende sin accionar un interruptor o pulsador). Apto para todos los tipos de cargas, incluidas las bombillas LED. Se puede regular el umbral de intervención del aparato dependiendo de la iluminación natural del ambiente y también el retraso de desactivación tras el último movimiento detectado, para optimizar las prestaciones. El campo de acción aumenta al instalar varios aparatos en distintos puntos con las salidas en paralelo. La cobertura volumétrica se garantiza mediante 3 niveles de rayos A, B y C orientados a +2, -6 y -30 grados respecto del eje de instalación y se extiende hasta 4 metros.



Datos técnicos

Alimentación: 230 Vac ± 10% 50 Hz
 Regulación tiempo de encendido: de 30 segundos - 10 minutos
 Regulación intervención crepuscular: de 5 lux hasta exclusión
 Temperatura de trabajo: 5 – 40 °C

Leyenda

1. Regulación intervención crepuscular
2. Regulación apagado retrasado
3. Bornes de conexión

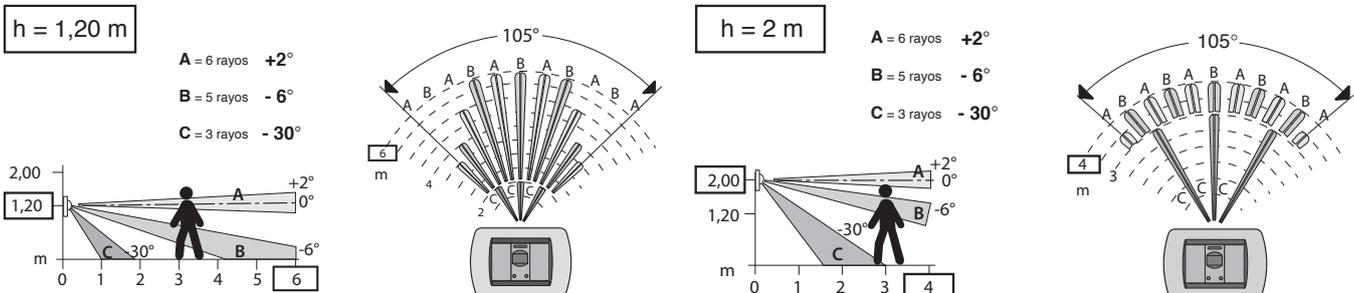
Datos dimensionales

1 módulo de empotrar

Cargas accionables

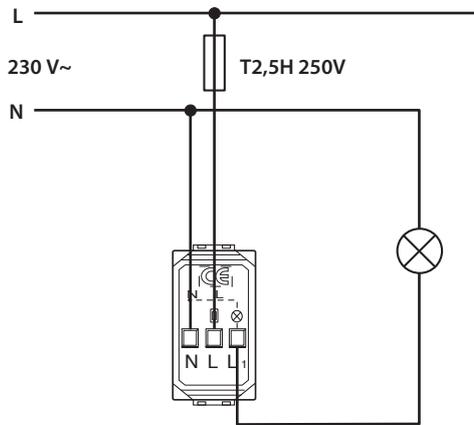
Bombillas incandescentes Bombillas halógenas		Bombillas fluorescentes compactas Bombillas LED		Barras fluorescentes		Transformadores eléctricos		Motorreductores para persianas		
230 Vac	2 A	460 W	0,5 A	50 W	2 A	460 W	2 A	460 W	2 A	230 W cosφ=0,5

Campo de cobertura



Esquema de conexión

Esquema de base



Esquema de conexión en paralelo

