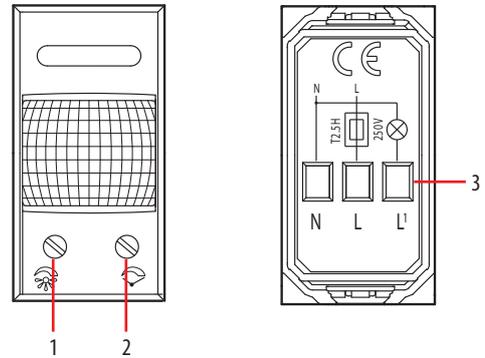


IR-Schalter

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

Beschreibung

Der passive Infrarotschalter ermöglicht das automatische Einschalten von Geräten, wenn Personen vorbeigehen (z. B. Das Licht schaltet sich ohne Schalter oder Taster ein). Geeignet für alle Arten von Stromlasten, einschließlich LED-Lampen.
 Die Schaltschwelle des Geräts kann entsprechend der natürlichen Umgebungsbeleuchtung eingestellt werden und die Ausschaltverzögerungszeit kann nach der zuletzt erkannten Bewegung zur Leistungsoptimierung angepasst werden.
 Die Reichweite kann erhöht werden, indem mehrere Geräte an verschiedenen Stellen mit parallelen Ausgängen installiert werden.
 Die volumetrische Abdeckung wird durch 3 Strahlen A, B und C gewährleistet, die auf +2, -6 und -30 Grad in Bezug auf die Installationsachse ausgerichtet sind und sich über 4 Meter erstrecken.



Technische Daten

Speisung: 230 Vac ± 10% 50 Hz
 Ansprechzeitregelung: zwischen 30 Sekunden bis 10 Minuten
 Einstellung der Dämmerungsschaltung: zwischen 5 lux bis ausgeschlossen
 Betriebstemperatur: 5 – 40 °C

Erläuterung

1. Einstellung der Dämmerungsschaltung
2. Einstellung Ausschalten verzögern
3. Anschlussklemmen

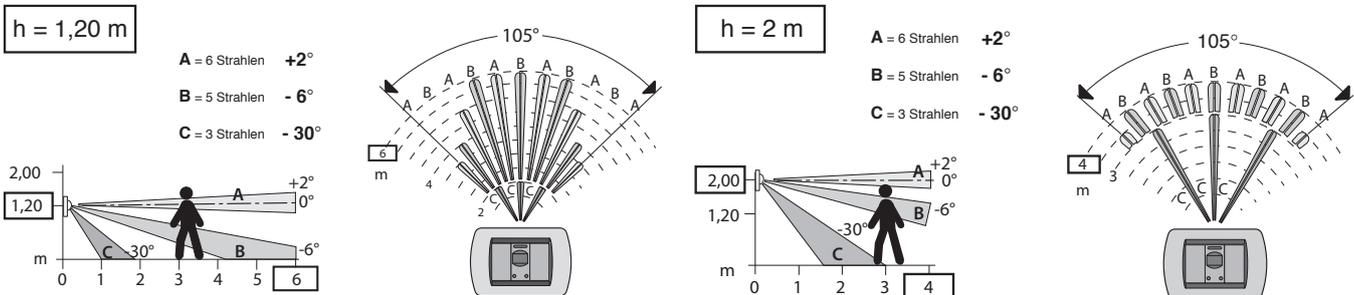
Größe

1 UP-Module

Steuerbare Stromlasten

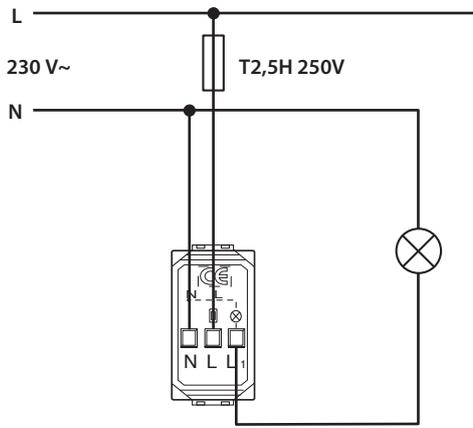
Glühlampen Halogenlampen		Kompaktleuchtstofflampen LED-Lampen		Lineare Leuchtstofflampen		Elektronische Transformatoren		Getriebemotoren für Rollläden		
230 Vac	2 A	460 W	0,5 A	50 W	2 A	460 W	2 A	460 W	2 A	230 W cosφ=0,5

Reichweite



Anschlusschema

Grundschemata



Anschlusschema der Parallelschaltung

