

Rilevatore di movimento per installazione da interno - montaggio a soffitto

Tipo 18.21

- Montaggio a soffitto

Tipo 18.31

- Montaggio a controsoffitto

Tipo 18.31-0031

- Applicazione su soffitti alti (fino a 6 metri)
- Montaggio a soffitto e controsoffitto

- Contatto di uscita a potenziale di rete
- Dimensioni ridotte
- Dotato di sensore crepuscolare e tempo di ritardo
- Ampio angolo di rilevazione

18.21/18.31/18.31...0031

Morsetti a vite



NOTA: con tensione di alimentazione 110...125 V AC, i carichi nominali (AC1, AC15 e lampade) devono essere ridotti del 50% (es: 500 W invece di 1000 W)

Per i disegni d'ingombro vedere pagina 14

Caratteristiche dei contatti

Configurazione dei contatti	1 NO	1 NO	1 NO
Corrente nominale/Max corrente istantanea A	10/20 (100 A - 5 ms)	10/20 (100 A - 5 ms)	10/20 (100 A - 5 ms)
Tensione nominale/Max tensione commutabile V AC	230/230	230/230	230/230
Carico nominale in AC1 VA	2300	2300	2300
Carico nominale in AC15 (230 V) VA	450	450	450
Portata lampade 230 V:			
incandescenza/alogene W	1000	1000	1000
fluorescenti con ballast elettronico W	500	500	500
fluorescenti con ballast elettromeccanico rifasato W	350	350	350
CFL W	300	300	300
LED 230 V W	300	300	300
alogene o LED BT con trasform. elettronico W	300	300	300
alogene o LED BT con transf. elettromeccanico W	500	500	500
Materiale contatti standard	AgSnO ₂	AgSnO ₂	AgSnO ₂

Caratteristiche dell'alimentazione

Tensione di alimentazione V AC (50/60 Hz)	120...230	120...230	120...230
DC	—	—	—
Potenza nominale AC/DC VA (50 Hz)/W	2/1	2/1	2/1
Campo di funzionamento V AC (50/60 Hz)	96...253	96...253	96...253
DC	—	—	—

Caratteristiche generali

Durata elettrica a carico nominale AC1 cicli	100 · 10 ³	100 · 10 ³	100 · 10 ³
Regolazione soglia di intervento crepuscolare lx	5...350	5...350	5...350
Regolazione ritardo allo spegnimento	10 s...12 min	10 s...12 min	30 s...35 min
Area di rilevamento	Vedere diagramma pag. 13	Vedere diagramma pag. 13	Vedere diagramma pag. 13
Temperatura ambiente °C	-10...+50	-10...+50	-10...+50
Grado di protezione	IP 40	IP 40	IP 40

Omologazioni (a seconda dei tipi)



- 1 NO 10 A
- Particolarmente indicato per il fissaggio a soffitto



- 1 NO 10 A
- Montaggio ad incasso o a controsoffitto



- 1 NO 10 A
- Particolarmente indicato per applicazioni su soffitti alti (fino a 6 metri)
- Ritardo allo spegnimento (30 s...35 min)