

Scheda tecnica di prodotto



CP ELECTRONICS

CP Electronics - Rilevatore di presenza/assenza a microonde PRM IP40 per montaggio superficiale a soffitto
RIF. MWS6SM-PRM | EAN. 5012774621386

Descrizione

MWS6SM è un rilevatore di presenza/assenza a microonde di media portata, per montaggio superficiale, destinato al controllo automatico di illuminazione, riscaldamento e ventilazione. Rileva il movimento mediante un sensore a microonde ad alta sensibilità. Sono disponibili tre modelli: premium (PRM), regolazione diretta (DD) e regolazione analogica (AD), tutti idonei al comando di un'ampia gamma di apparecchi di illuminazione. La versione DD controlla alimentatori digitali DALI o DSI, mentre la versione AD controlla alimentatori con regolazione 1-10 V. Il telecomando a infrarossi opzionale consente all'utente di modificare la configurazione su alcuni modelli. Tutte le funzioni sono programmabili mediante i telecomandi UHS5 o UNLCDHS.

- Montaggio superficiale
- Grado di protezione IP40
- Unità autonoma
- Installazione semplice mediante piastra posteriore

MWS6SM - Caratteristiche principali dei rilevatori con commutazione PRM:

- Commutazione con rilevamento del livello di luminosità
- Programmabile tramite telecomando di programmazione
- Funzione di rilevamento assenza
- Telecomando utente per controllo on/off e livelli di luminosità

Caratteristiche tecniche

Modello	Rilevatore di presenza
Tecnologia sensore di movimento/presenza	Alta frequenza
Controllo luce costante	Sì
Controllo HVAC	No
Spegnimento forzato	Sì
Zona animali	No
Protezione antistrisciamento	No
Monitoraggio dello sfondo	No
Collegabile in rete	No
Altezza di montaggio ottimale	2,8 m

Tipo di tensione	AC
Frequenza (min-max)	50-50 Hz
Tensione nominale (min-max)	230-230 V
Tempo minimo di accensione	0,5 s
Durata massima ciclo	99 min
Ritardo di spegnimento	10 s
Ritardo di accensione	1 s
Angolo di rilevamento orizzontale (min-max)	360-360°
Campo di rotazione sensore, orizzontale (min-max)	0-0°
Campo di rotazione sensore, verticale (min-max)	0-0°

Comando luce scale	Sì
Interruttore di bypass	No
Portata massima laterale	8 m
Portata massima frontale	8 m
Diametro di copertura al suolo	16 m
Idoneo alla trasmissione wireless	No
Comando remoto	Sì
Telecomando fornito	Sì
Soglia di sensibilità regolabile	Sì
Soglia di luminosità regolabile	Sì
Con unità di segnalazione	No
Funzione teach-in per la soglia di luminosità	No
Funzione dimmer con elemento base	No
Tipo di montaggio	Superficiale
Materiale	Plastica
Qualità del materiale	Termoplastico
Senza alogeni	Sì
Protezione superficiale	Non trattata
Finitura superficiale	Opaca
Trattamento antimicrobico	No
Colore	Bianco
Numero RAL (simile)	9002
Trasparente	No
Grado di protezione (IP)	IP40
Grado di resistenza agli urti (IK)	IK05

Soglia di luminosità (min-max)	0-2000 lx
Potenza massima commutabile	2300 W
Idoneo per carichi C	No
Numero di zone di commutazione	1
Corrente massima di avviamento	80 A
Corrente di comando	3.58 mA
Ingresso secondario	No
Con funzione allarme	No
Con sensore acustico	No
Temperatura ambiente (min-max)	-10-50 °C
Larghezza	95 mm
Altezza	95 mm
Profondità	52 mm
Profondità di incasso	0 mm
Con cavo di collegamento	No
Lunghezza cavo di collegamento	0 mm
Temperatura di esercizio/impostazione (min-max)	-10-50 °C
Temperatura di stoccaggio (min-max)	-10-50 °C
Consumo in standby	2.96 mA
Neutro obbligatorio	Sì
Capacità morsetti (min-max)	2.5-2.5 mm²
Spazio etichetta/superficie informativa	No
Diametro massimo cavo di ingresso	2.5 mm
Tipo pressacavo a membrana	Non applicabile
Interruttore automatico	No