Sensore di movimento MERRYTEK RADAR a microonde per LED 400W

Códigos:

Riferimento: MC030SL

Ficha técnica:

Potenza (W): 400
Voltaggio nominale (V): 220-240V
IP: IP20
Frequenza (Hz): 50-60Hz
Dimensioni (mm): 77x36x26mm
Materiale da costruzione: Termoplastico
Intervallo di temperatura: -20ºC ~ +55ºC
Vita stimata di diodo: 30.000h
Certificazione: CE - RoHS
Garanzia: 3 años



Variantes disponibles:

Descripción del producto:

Sensore di Movimento a Microonde Merrytek MC030S L ON/OFF per Apparecchi LED

Il sensore di movimento a microonde Merrytek MC030S L è una soluzione compatta e professionale per il controllo automatico dell’illuminazione, progettata per integrare la funzione ON/OFF negli apparecchi LED. Grazie alla tecnologia ad alta frequenza 5.8 GHz , rileva il movimento in modo affidabile e contribuisce a ridurre il consumo energetico negli ambienti interni.

1mW max.IP20

1mW max.
PotenzaIP20
Protezione220-240VAC
Tensione

Questo sensore è particolarmente indicato per apparecchi di illuminazione che richiedono un sistema di rilevamento discreto, efficiente e facile da configurare. Il formato compatto consente l’integrazione all’interno di numerosi corpi illuminanti, mentre i morsetti di ingresso e uscita facilitano il collegamento elettrico.

Il MC030S L permette di regolare diversi parametri tramite DIP switch , tra cui area di rilevamento, tempo di mantenimento e soglia del sensore di luce diurna. Questa flessibilità consente di adattare il funzionamento alle esigenze reali dell’installazione, migliorando comfort e risparmio energetico.

Perché scegliere questo prodotto? **Formato compatto**
integrabile in numerosi apparecchi LED. **Basso consumo in standby**
solo ?0.1W. **Configurazione flessibile**
rilevamento, temporizzazione e soglia luminosa regolabili. Caratteristiche tecniche Tipo di prodottoSensore a microonde ON/OFF per apparecchi LEDModelloMerrytek MC030S LTensione di ingresso220-240VACFrequenza50/60HzConsumo in standby?0.1WTipo di uscitaON/OFFCarico massimo LED / induttivo400WCarico massimo resistivo800WFrequenza di rilevamento5.8 GHz ±75 MHz, banda ISMPotenza di trasmissione1mW max.Raggio di rilevamentoInstallazione a soffitto 3m: ?2.5m a 1m/s ; ?3.5m a 0.3m/sAltezza di montaggio2.5-6m soffitto / 2-3m pareteArea di rilevamento regolabile100% / 75% / 50% / 25% / 10%Tempo di mantenimento5s / 30s / 90s / 3min / 20min / 30minSensore di luce diurna2lux / 10lux / 25lux / 50lux / DisattivatoGrado di protezioneIP20InstallazioneIntegrata / Built-inGaranzia5 anni Applicazioni consigliate ?Apparecchi LED tecnici: integrazione discreta in corpi illuminanti compatibili.?Parcheggi interni: riduzione dei consumi quando le aree non sono occupate.?Corridoi e zone di passaggio: accensione automatica al passaggio degli utenti.?Magazzini e aree di servizio: maggiore efficienza energetica negli spazi a uso intermittente.?Locali tecnici: controllo semplice e affidabile degli apparecchi ON/OFF. Vantaggi

- ? Formato compatto: integrabile in numerosi apparecchi LED.
- ? Basso consumo in standby: solo ?0.1W.
- ? Configurazione flessibile: rilevamento, temporizzazione e soglia luminosa regolabili.
- ? Carico elevato: compatibile fino a 400W LED/induttivo e 800W resistivo.
- ? Tecnologia a microonde: rilevamento stabile per applicazioni professionali.
- ? Garanzia 5 anni: maggiore sicurezza per progetti di illuminazione.

Guida all'installazione

L’installazione del sensore a microonde MC030S L deve essere effettuata da personale qualificato, con l’alimentazione disinserita prima di qualsiasi operazione di cablaggio o configurazione. ? Consiglio: Evitare l’installazione vicino a superfici metalliche o elementi soggetti a vibrazione per ridurre attivazioni indesiderate.

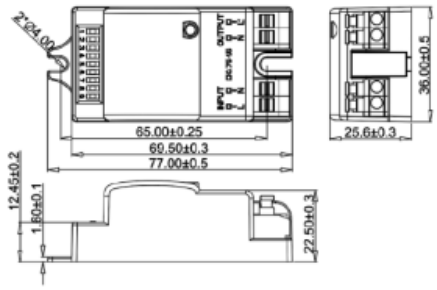
Domande frequenti **È adatto all'uso esterno?**
Con un grado IP20, è protetto da polvere e acqua secondo la sua classificazione. **Qual è la garanzia?**
Questo prodotto è coperto da una garanzia di 5 ans. ?

Garanzia 5 ans
?

Prodotto certificato
CE?

Disponibile
Spedizione rapida

Galería de imágenes:



Dimension (Unit: mm)



