

Link do produktu: <https://www.altech24.pl/czujnik-ruchu-pir-maclean-na-podczerwien-z-pilotem-max2000w-mce467-p-125765.html>



Czujnik ruchu PIR Maclean, na podczerwień, z pilotem, max.2000W, MCE467

Cena	62,00 zł
Dostępność	dostępny
Numer katalogowy	83311
Kod EAN	5902211131113

Opis produktu

Czujnik ruchu MCE467 to urządzenie którego działanie polega na włączeniu i po upływie określonego czasu wyłączeniu obwodu elektrycznego w chwili wykrycia obiektu emitującego promieniowanie podczerwone. To doskonały sposób na automatyczne sterowanie zapłonem oświetlenia w pomieszczeniu

Czujnik PIR zaprojektowany został do dokładnego wykrywania ruchu, reagując na zmiany temperatury generowane przez obiekty poruszające się w polu jego widzenia. Działa w oparciu o technologię podczerwieni, co umożliwia detekcję ciepła emitowanego przez ludzkie ciało.

Kąt wykrywania 360° oraz odległość detekcji do 8 metrów pozwalają na skuteczne monitorowanie większych obszarów.

Czujnik wyposażony jest w regulację czułości natężenia światła, umożliwiając dostosowanie parametrów detekcji do konkretnych potrzeb i warunków otoczenia.

Dzięki naszemu czujnikowi zaoszczędzisz na rachunkach za prąd, ponieważ oświetlenie będzie się załączać tylko wtedy kiedy to potrzebne.

Specyfikacja- Zasilanie: 220-240V AC

- Częstotliwość: 50 Hz
- Regulacja czułości oświetlenia:
- Obciążenie znamionowe: 100W (lampa LED)
- Kąt wykrywania: 360°
- Zakres wykrywania: 50-75-100% (do wyboru)
- Dystans detekcji: max. 8 m
- Prędkość detekcji ruchu: 0,6 - 1,5 m/s
- Temperatura pracy: -20 - +40 °C
- Wysokość montażu: 2,2m - 4,0 m
- Stopień ochrony: IP20
- Zakres automatycznego oświetlenia: 10-300 LUX
- Średnica: 115 mm
- Grubość: 24 mm

- Rozstaw otworów montażowych: 64 mm

- Wymiary pilota: 100 x 50 x 7 mm

Regulacja czasu świecenia:

- 10 sek +/- 3 s (min.)

- 30 min +/- 2 min (max)

Maksymalne obciążenie:

- 2000W (zwykła żarówka)

- 1000W (żarówka energooszczędna)

Zestaw zawiera- Czujnik ruchu PIR Maclean MCE467

- Pilot zdalnego sterowania

- Instrukcja obsługi

- Opakowanie producenta

Czujnik wyposażony jest w 4 pokręta:

- TIME - umożliwia regulację czasu świecenia w zakresie od 10 sekund do 30 minut;

- LUX - umożliwia regulację wartości progowej natężenia oświetlenia (dzięki tej właściwości możemy przystosować go do działania tylko w okresie od zmierzchu do świtu);

- STBY% - umożliwia regulację poziomu ściemniania lub wyłączania obciążenia gdy nie ma detekcji ruchu*

- STBY - umożliwia regulację czasu podtrzymania obciążenia na poziomie ściemniania*

*Funkcja ściemniania w tym czujniku może być używana tylko z lampami/źródłami światła z funkcją ściemniania.

Cechy- Czujnik ruchu, którego działanie polega na włączeniu i po upływie określonego czasu wyłączeniu obwodu elektrycznego w chwili wykrycia obiektu emitującego promieniowanie podczerwone

- Zastosowanie: automatyzacja procesu załączania i wyłączania prądu np. włączanie oświetlenia, włączanie systemów alarmowych

- Kąt wykrywania ruchu: 360°

- Odległość wykrywania: maksymalnie 8 metrów

- Współpracuje z oświetleniem LED

- Stopień ochrony: IP20

- Wygodne sterowanie za pomocą dołączonego do zestawu pilota