

URZ0840 – SENZOR PIR INFRARED USA MCE135

Manual de utilizare

Senzorul MCE135 este un senzor IR pentru distanta scurta. Pozitia ON sau OFF este controlata de deschiderea sau inchiderea unei usi. Cand deschideti usa, senzorul detecteaza miscarea si porneste lumina. Lumina se va stinge cand usa se inchide.

Specificatii:

Alimentare: 220 – 240 VAC, 50 Hz

Curent maxim la iesire: 5A

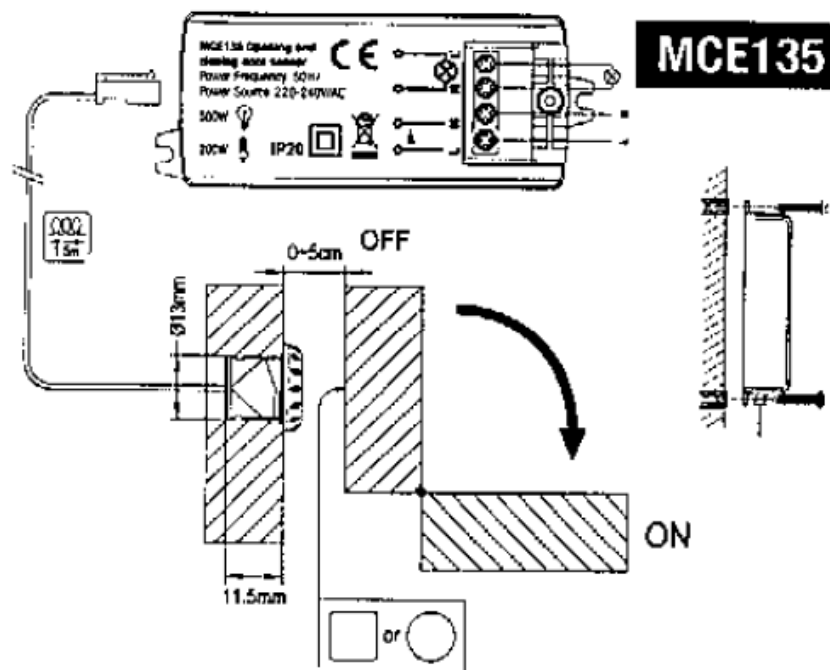
Distanta detectata: 5 – 6 cm

Temperatura de lucru: -20 ... + 50 °C

Sarcina maxima: 500W (bec incandescent) sau 200 (bec economic)

Instalare

Opriti alimentarea cu energie electrica. Instalati produsul pe perete cu ajutorul suruburilor din dotare. Conectati alimentarea senzorului si sarcina conform diagramei de mai jos.



Functionare:

1. Cand usa se deschide (distanta > 5 cm fata de senzor), lumina se porneste
2. Cand usa se inchide (distanta < 5 cm fata de senzor), lumina se opreste
3. Pentru o mai buna sensibilitate, puteti pune o banda adeziva reflectorizanta pe portiunea de pe usa din fata senzorului.

Testare: Porniti alimentarea. Cand deschideti usa, senzorul detecteaza miscarea si porneste lumina. Cand inchideti usa, lumina se stinge.

Nota: Nu trebuie sa existe corpuri straine in zona de detectie.