

08831540 Čidlo pohybové PIR STARLUX ST05M

Úvod

Vážení zákazníci, ďakujeme Vám za Vašu dôveru a za nákup tohto produktu. Tento návod na obsluhu je súčasťou výrobku. Obsahuje dôležité pokyny na uvedenie výrobku do prevádzky a na jeho obsluhu. Ak výrobok odovzdáte iným osobám, dbajte na to, aby ste im odovzdali aj tento návod. Ponechajte si tento návod, aby ste si ho mohli znova kedykoľvek prečítať!

Popis produktu

Toto čidlo využíva integrovaný obvod a presné detekčné komponenty. Jeho použitie je pohodlné, bezpečné, úsporné a praktické, jeho výkon je stabilný. Dokáže identifikovať deň a noc. Pozná, keď vstúpite do detekčného poľa, a môže sa automaticky vypnúť, keď opustíte detekčné pole.

Špecifikácie

Napájanie:	220-240 V/AC
Frekvencia napájania:	50/60 Hz
Okolité svetlo:	< 3-2000LUX (nastaviteľné)
Časové oneskorenie:	min. 10 s ± 3 s max. 7 min ± 2 min
Menovité zaťaženie:	400 W (220-240 V/AC) 200 W (110-130 V/AC) 200 W (220-240 V/AC) 100W (110-130 V/AC)
Detekčný rozptyl:	360°
Detekčná vzdialenosť:	max. 8 m (< 24 °C)
Pracovná teplota:	-20 ~ + 40 °C
Pracovná vlhkosť:	< 93% RH
Spotreba energie:	0,5 W
Výška inštalácie:	2,2-4 m
Rýchlosť detekcie pohybu:	0,6-1,5 m/s

Vlastnosti

Prístroj dokáže identifikovať deň a noc. Je možné aby pracoval po celý deň, ak nastavíme možnosť svietenia na max (slnko) a tiež v okolitom svetle, ktoré je menšie ako 3 Lux, pokiaľ je nastavený na pozíciu min (mesiac). Časové oneskorenie je pridávané kontinuálne – akonáhle zariadenie zistí druhý impulz, zresetuje nastavenie a oneskorenie začne počítať od tohto okamihu.



Správna detekcia



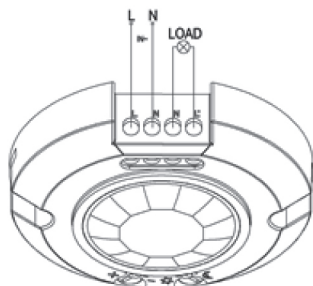
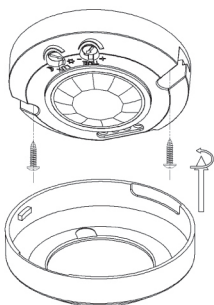
Zlá detekcia

Upozornenie

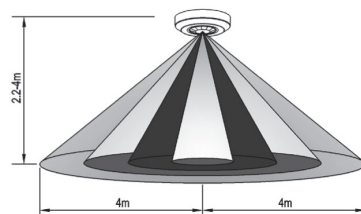
- Zariadenie musí byť inštalované elektrikárom alebo skúsenou osobou s dostatočným vzdelaním.
- Neinštalujte ho na nerovný predmet.
- Pred detekčnými plochami by nemali byť žiadne prekážky a pohybujúce sa objekty, ktoré by ovplyvnili detekciu.
- Neinštalujte ho v blízkosti oblastí so zmenami teploty vzduchu, ako je klimatizácia, ústredné kúrenie atď. Ak má svetlo viac ako 60 W, musí byť vzdialenosť medzi senzorom a svetlom aspoň 60 cm.

Inštalácia

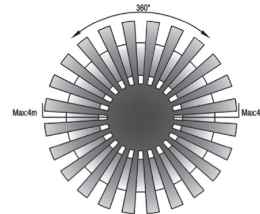
Otvorte vonkajší kryt odkrútením proti smeru hodinových ručičiek. Pripojte zariadenie k zdroju podľa pripojovacej schémy. Nasadte späť kryt. Inštalujte zariadenie. Po ukončení inštalácie vyskúšajte zariadenie.



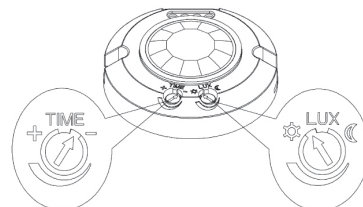
Výška inštalácie:



Rozsah detekcie:



Test



- Otočte gombíkom TIME na minimum (-). Otočte gombíkom LUX na maximum (slnko).
- Zapnite napájanie, lampa nebude mať na začiatku žiadny signál. Po zahriatí (cca 30 sec) začne pracovať. Pokiaľ prijme signál, rozsvieti sa. Keď už žiadny ďalší signál neprijme, prestane fungovať do 10 s ± 3 s.
- Otočte gombíkom LUX proti smeru hodinových ručičiek na minimum (mesiac).
- Ak je okolité svetlo vyššie ako 3 LUX, svetlo sa nerozsvieti.
- Ak je okolité svetlo menšie ako 3 LUX (tma), snímač bude fungovať. Ak neprijme žiadny vstup signálu, prestane fungovať do 10 s ± 3 s.

Otázky a odpovede

- **Zariadenie nefunguje:**
 - a. Skontrolujte, či je správne zapojené napájacie vedenie a záťaž.
 - b. Skontrolujte, či je funkčné pripojenie.
 - c. Skontrolujte, či nastavené svetelné podmienky zodpovedajú okolitému svetlu. (Max-Min, slnko-3)
- **Detekcia je zlá:**
 - a. Skontrolujte, či pred detekčným oknom nie sú prekážky, ktoré by ovplyvňovali príjem signálu.
 - b. Skontrolujte, či nie je okolitá teplota príliš vysoká.
 - c. Skontrolujte, či je zdroj indukčného signálu v detekčných poliach.
 - d. Skontrolujte, či výška inštalácie zodpovedá výške uvedenej v pokynoch.
- **Senzor nemôže automaticky vypnúť svetlo:**
 - a. Skontrolujte, či v detekčnom poli nie je nepretržitý signál - pohyblivý objekt atď.
 - b. Skontrolujte, či je časové oneskorenie nie je nastavené na dlhú dobu.
 - c. Skontrolujte, či napájanie zodpovedá pokynom.

Údržba a čistenie

Produkt nevyžaduje žiadnu údržbu. Na čistenie puzdra používajte iba mäkkú, mierne vodou navlhčenú handričku. Nepoužívajte žiadne prostriedky na drhnutie alebo chemické rozpúšťadlá (riedidlá farieb a lakov), pretože by tieto prostriedky mohli poškodiť puzdro produktu.

Recyklácia



Elektronické a elektrické produkty sa nesmú vhadzovať do domového odpadu. Likviduje odpad na konci doby životnosti výrobku primerane podľa platných zákonných ustanovení. Šetrite životné prostredie a prispievajte k jeho ochrane!

Záruka

Na tento produkt poskytujeme záruku 24 mesiacov. Záruka sa nevzťahuje na škody, ktoré vyplývajú z neodborného zaobchádzania, nehody, opotrebenia, nedodržania návodu na obsluhu alebo zmien na výrobku, vykonaných treťou osobou.

