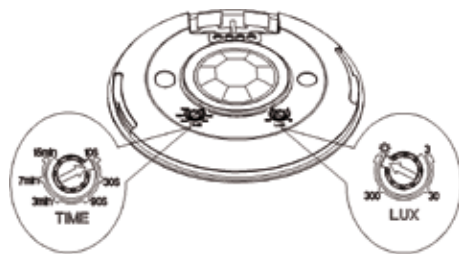



TEST:

- Otočte ovládacím prvkem TIME proti směru hodinových ručiček na minimum (-).
- Otočte ovládacím prvkem LUX ve směru hodinových ručiček na maximum (slunce)
- Zapněte napájení; Snímač a jeho připojená kontrolka nebudou mít na začátku žádný signál. Po 30ti sekundách může přístroj pracovat. Pokud snímač přijme signál, dojde k sepnutí obvodu po dobu nastavení časového intervalu.
- Otočte ovládacím prvkem LUX proti směru hodinových ručiček na minimum (měsíc). Pokud je okolní osvětlení více než 3lux, snímač nebude reagovat na pohyb. Pokud je okolní osvětlení menší než 3lux (tma), snímač bude reagovat.



 Poznámka: Při testování při denním světle otočte ovládacím prvkem LUX do polohy (SUN). Pokud je příkon svítidla vyšší než 60 W, vzdálenost mezi lampou a snímačem by měla být alespoň 60 cm.

MOŽNÉ PROBLÉMY A JEJICH ŘEŠENÍ:

Zatížení nefunguje:

- Zkontrolujte, zda je správně připojen zdroj napájení a zátěže.
- Zkontrolujte, zda jsou funkční připojená svítidla.
- Zkontrolujte, zda je v pořádku nastavení ovládacích prvků.

Problémy s citlivostí:

- Zkontrolujte, zda před detektorem není překážka, která může ovlivnit přijímaní signálu.
- Zkontrolujte, zda není teplota okolí příliš vysoká.
- Zkontrolujte, zda je zdroj signálu v detekčním poli.
- Zkontrolujte, zda výška instalace odpovídá výšce uváděné v instrukcích.

Problémy s vypnutím:

- Zkontrolujte, zda není v detekčním poli nepřetržitý signál.
- Zkontrolujte, zda je časové zpoždění nastaveno optimálně.
- Zkontrolujte, zda zátěž odpovídá instrukcím.

ST05C

Infračervený snímač pohybu



IP20

Návod

Děkujeme za zakoupení infračerveného pohybového senzoru ST05CI
Výrobek se vyznačuje velmi dobrou citlivostí detekce a integrovaným obvodem vysoké kvality. Produkt je automaticky, bezpečný a spoří energii. Přístroj detekuje pohyb infračervenými paprsky v širokém úhlu.

SPECIFIKACE:
Zdroj napájení: 220-240V/AC
Výkonová frekvence: 50/60 Hz
Citlivost na světlo: < 3-2000 lux(nastavitelné)
Časové zpoždění: Min. 10sec. ± 3sec.
Max. 15min. ± 2min.
Jmenovité zatížení: Max. 1200 W
300 W

Rozsah detekce: 360°
Detekční vzdálenost: max. 6m (>24°C)
Pracovní teplota: -20~+40 °C
Pracovní vlhkost: < 93% RH
Spotřeba energie: cca 0,5 W
Výška instalace: 2,2 - 4 m
Rychlost detekce pohybu: 0,6-1,5m/s

FUNKCE:
• Nastavení pro denní a noční provoz. Může pracovat ve dne, když je ovládací prvek LUX nastaven v poloze "slunce", i v noci při nastavení LUX na "měsíc" pozici (min), může pracovat v prostředí s nižším okolním osvětlením než 3 lux (tma).
• Čas svitu po automatickém zapnutí přístroje lze nastavit ovládacím prvkem s popisem TIME.

INSTRUKČNÍ RADY:

Protože reakce detektoru je citlivá, vyvarujte se následujícím situacím:
• Vyhněte se směřování detektoru směrem k objektům s vysokou odrazivými povrchy, jako jsou zrcadla apod.
• Vyhybejte se namontování detektoru v blízkosti zdrojů tepla, jako jsou otvory klimatizační jednotky, světlo apod.
• Vyhněte se nasměřování detektoru na objekty, které se mohou pohybovat ve větru, jako jsou závěsy, vysoké rostliny apod.
• Obsluha tohoto výrobku osobami bez elektrotechnické kvalifikace zahrnuje, vypnutí a zapnutí přístroje a čištění výrobku, bez sejmутí ochranného krytu pomocí nástroje.
• Přístroj je vhodný pro vnitřní i venkovní použití, nebo pro prашné a vlhké prostředí.
• Při neodborné manipulaci hrozí úraz elektrickým proudem.



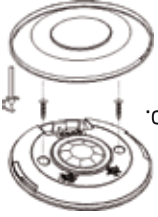
INSTALACE:



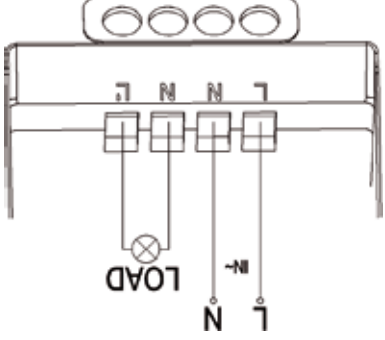
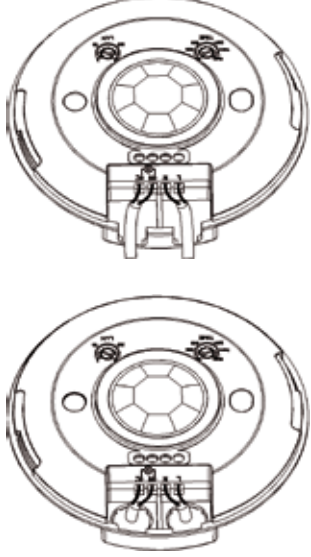
Varování! Nebezpečí úrazu elektrickým proudem!
• Musí být instalováno odborným elektrikářem.
• Odpojte zdroj napájení.
• Nezapínejte v případě sejmутého krytu.

• Zajištěte, aby zařízení nebylo možné zapnout v případě poruchy.

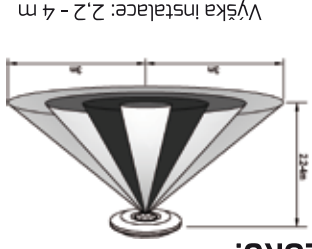
• Otočte krytem proti směru hodinových ručiček.
• Připojte napájení podle schématu zapojení.
• Upevněte hlavní část senzoru pomocí šroubků na Vám zvolené místo.
• Nasroubujte zpět kryt snižovače a otestujte ho.



SCHEMA PŘIPOJENÍ:



INFORMACE O SENZORU:



Výška instalace: 2,2 - 4 m

Vzdálenost detekce: max. 6m

