T359D – PIR čidlo ST02G místo vypínače - dvouvodičový

Návod k použití

Vážení zákazníci,
děkujeme Vám za Vaši důvěru a za nákup tohoto produktu. Tento návod k obsluze je součástí výrobku. Obsahuje důležité pokyny k uvedení výrobku do provozu a k jeho obsluze. Jestliže výrobek předáte jiným osobám, dbejte na to, abyste jim odevzdali i tento návod. Ponechejte si tento návod, abyste si jej mohli znovu kdykoliv přečíst!

Specifikace:

- úhel detekce: 160°
- typ senzoru: PIR
- provozní napětí: 220-240V AC / 50Hz
- jmenovitá zátěž: 2-vodičové zapojení - 300W žárovky nebo jiná odporová zátěž, 150W úsporné nebo LED žárovky
- klidový odběr: 0,08mA
- detekční vzdálenost: 9m max. (< 24°C)
- doba sepnutí: 10sec ± 3sec (min.) , 7min ± 2min (max.)
- okolní osvětlení: 3-2000LUX (nastavitelné)
- krytí: IP20
- provozní vlhkost: < 93% RH
- rozměr: 86 x 86 x 26 mm

Návod:

- **Spínaný příkon:** Čidlo zvládá zátěž **5 W až 300 W** pro klasické žárovky a cca **5 W až 100 W** pro LED žárovky. Pokud máte LED svítidlo s velmi malým odběrem (pod 5 W), může žárovka problikávat.
- **Typ zapojení:** Jedná se o dvouvodičové zapojení – čidlo se zapojuje v sérii se spotřebičem (stejně jako obyčejný jednopólový vypínač). **Nepotřebuje nulový vodič (N).**

Bezpečnostní upozornění
Montáž provádějte výhradně při vypnutém elektrickém proudu. Vypněte příslušný jistič v rozvaděči a zkoušečkou ověřte, že ve svorkách vypínače není žádné napětí.

1.Příprava a vypnutí proudu:
Vypněte jistič okruhu světla. Odšroubujte a vyjměte původní vypínač ze zdi. V krabici uvidíte dva fázové vodiče (zpravidla hnědé nebo černé).
Verification: Zkoušečka napětí po dotyku na oba vodiče nesvítí ani nesignalizuje napětí.

2.Zapojení svorek čidla:
Na zadní straně čidla najdete dvě svorky:

1. **L (Line/In):** Připojte stálou fázi přicházející z rozvaděče.
2. **L' nebo A (Out):** Připojte fázový vodič vedoucí přímo ke světlu.

Poznámka: U dvouvodičového zapojení na polaritě obvykle nezáleží, ale dodržení přívodu na L je doporučeno.
Verification: Vodiče pevně drží ve svorkách a nevypadávají při lehkém zatažení.

3.Upevnění do krabice:
Opatrně složte vodiče do instalatérské krabice a upevněte tělo čidla pomocí příchytných šroubů nebo rozpěrných nožiček. Nasadíte krycí rámeček a plastový kryt.
Verification: Čidlo pevně drží v rovině se zdí a nevystupuje z krabice.

4.Nastavení parametrů (trimerů):
Na předním nebo bočním panelu (pod krytkou) nastavte ovládací prvky:

- **LUX (Citlivost na světlo):** Nastavte na symbol *slunce* (funguje ve dne i v noci) nebo *měsíc* (spíná jen za tmy).
- **TIME (Doba sepnutí):** Nastavte požadovaný čas rozsvícení (od cca 10 sekund do několika minut).
- **Přepínač režimů (je-li přítomen):** Přepněte do polohy **PIR** (automatická detekce). Polohy ON/OFF slouží k trvalému zapnutí/vypnutí.

5.Obnovení napájení a test:
Zapněte jistič v rozvaděči. Projděte před čidlem.
Verification: Světlo se při pohybu okamžitě rozsvítí a po uplynutí nastaveného času (TIME) samo zhasne.

Jakékoliv druhy neoprávněných kopií tohoto návodu i jeho částí jsou předmětem souhlasu společnosti Hadex, spol. s.r.o.

Údržba a čištění:
Produkt nevyžaduje žádnou údržbu. K čištění pouzdra používejte pouze měkký, mírně vodou navlhčený hadřík. Nepoužívejte žádné prostředky na drhnutí nebo chemická rozpouštědla (ředidla barev a laků), neboť by tyto prostředky mohly poškodit pouzdro produktu.

Recyklace:
Elektronické a elektrické produkty nesmějí být vhazovány do domovních odpadů. Likviduje odpad na konci doby životnosti výrobku přiměřeně podle platných zákonných ustanovení. Šetřete životní prostředí a přispějte k jeho ochraně!

Záruka:
Na tento produkt poskytujeme záruku 24 měsíců. Záruka se nevztahuje na škody, které vyplývají z neodborného zacházení, nehody, opotřebení, nedodržení návodu k obsluze nebo změn na výrobku, provedených třetí osobou.

Jakékoliv druhy neoprávněných kopií tohoto návodu i jeho částí jsou předmětem souhlasu společnosti Hadex, spol. s.r.o.