

Radarsenzor stropní, bílý

Objednací číslo: 4208

Produkt disponuje dobrou citlivostí detektoru, s integrovaným obvodem a SMD. Kombinuje automatiku, praktičnost, bezpečí, úsporu energie a praktické funkce, využívá infračervenou energii vyzařovanou lidmi, tudíž může spustit připojenou zátěž, jakmile vstoupí do detekčního pole osoba. Automaticky dokáže rozpoznat noc a den. Instalace je snadná a produkt má široké využití.

Technické parametry:

Vstupní napětí: 230V AC

Dosah, nastavení citlivosti: 5m

Úhel vyzařování: 360°

Možnost regulace: doba sepnutí 10s-15min

Regulace citlivosti na světlo: 3-2000lx

Krytí: IP20

Třída ochrany: 2

Provozní teplota: od 0°C do +40°C

Materiál produktu: plast

Barva produktu: bílá

Rozměry: průměr 115mm, hloubka 25mm



Upozornění:

Před použitím výrobek zkontrolujte, je-li jakákoliv část poškozená, nepoužívejte jej. Před montáží se ujistěte, že je elektrický přívod odpojený. V případě poruchy zařízení neopravujte ani nerozebírejte. Vlivem rušení elektromagnetického pole, při malém teplotním rozdílu pohybujícího se objektu a okolí, oslnění (např. silným světelným zdrojem) může docházet k nesprávné funkci výrobku.

Princip činnosti senzoru:

PIR senzor přijímá infračervené vlny vysílané objekty v oblasti dosahu. Při pohybu objektu v této oblasti senzor zaznamená změnu a iniciuje spínací povel „Zapnout světlo“ na nastavenou dobu.

Dosah (citlivost) – max. 5m:

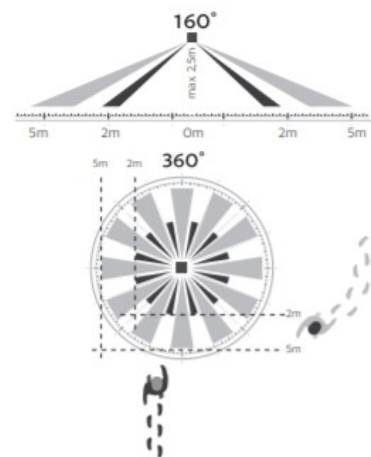
Pojmem dosah je míněna oblast vytyčena detekčním úhlem a min. a max. dosažitelnou vzdáleností od senzoru.

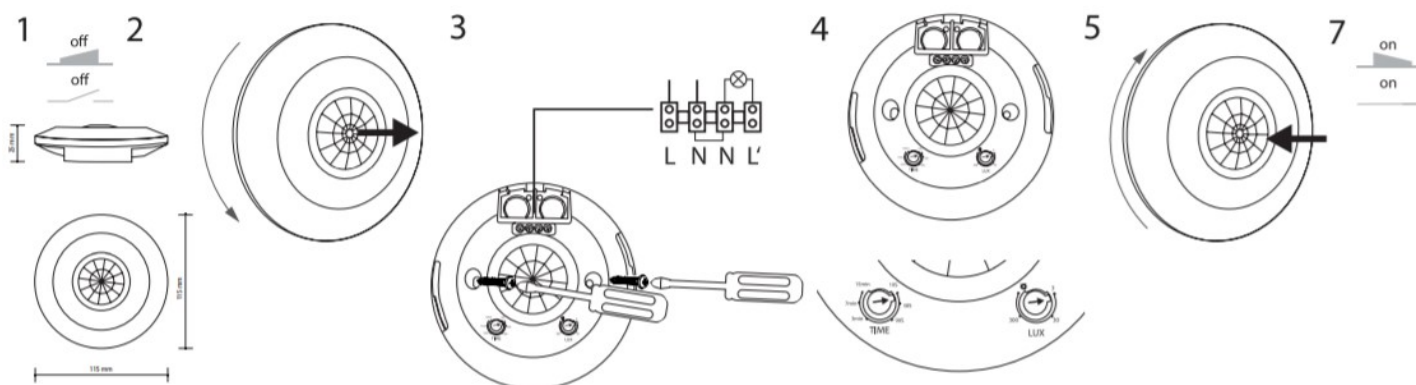
Nastavení času (zpoždění vypnutí) – TIME (10s (±3s) až 15min (±min))

Po zaznamenání posledního pohybu dojde k odpočítávání nastaveného času. Při funkční zkoušce je doporučeno nastavení na minimum.

Nastavení soumraku (světelná citlivost) – LUX (3-2000lx)

Při funkční zkoušce je doporučeno nastavení na maximum.





Likvidace odpadů:

Ovladače jsou elektronické komponenty a je nutné je po jejich vyřazení z provozu ekologicky zlikvidovat. **V žádném případě je nevyhazujte do komunálního odpadu!!!**

Recyklujte je v souladu se zásadami ochrany životního prostředí a dle zákona č.185/2001Sb.

O odpadech, resp. odevzdejte je v místech zpětného odběru elektronických zařízení.

Likvidace obalů je zajištěna ve sdruženém systému EKOKOM. Likvidace elektroodpadu je zajištěna ve sdruženém systému EKOLAMP a ELEKTROWIN.

