

P e t te si prosím p ed použitím výrobku d kladn návod k použití a dob e ho uschovejte, abyste do n ho v p ípad pot eby mohli pozd ji nahlédnout.

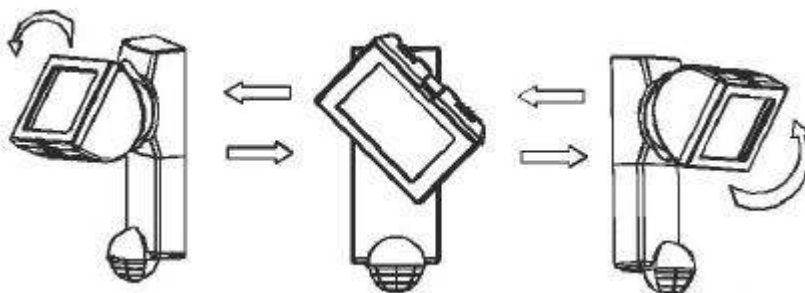
Za škody vzniklé neodbornou montáží nebo nesprávným používáním nep ebíráme žádnou zodpov dnost.

BEZPE NOSTNÍ POKYNY

- Tento halogenový sv tlomet smí instalovat výhradn kvalifikovaný odborník!
- Nesprávné zacházení m že ohrozit Vaše bezpeč í a vést k poni ení výrobku.
- Pokud výrobek nefunguje správn , p e t te si pokyny na konci tohoto návodu. Pokud nem žete odstranit závady sám/sama, obra te se prosím na kvalifikovaného odborníka. POZOR, p í otev ení pouzdra zanikne záruka!

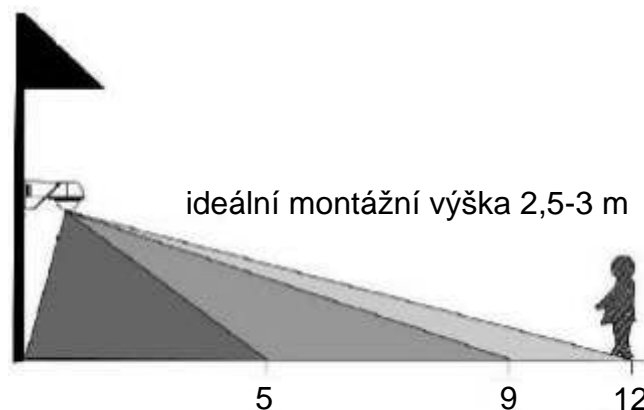
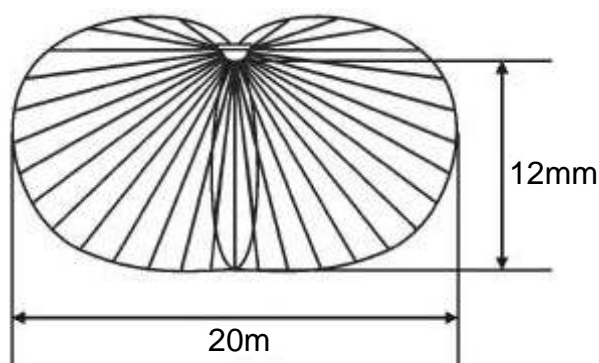
POPIS FUNKCE

Halogenový sv tlomet s integrovaným pohybovým idlem byl speciáln vyvinut pro vn jší prostory a hodí se skv le k osv tlení velkých ploch (využití nap . na st n domu, nad garážím, ...). Jeho hlava se dá naklán t o 30° horizontáln a o 180° vertikáln .

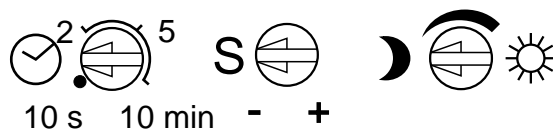


P í rozpoznání pohybu tepla, zp sobeného nap . osobou, autem nebo zví etem, se halogenový sv tlomet automaticky zapne a po p ednastavené době op t vypne.

Pohyby lze rozpoznat až do vzdálenosti max. 12m (p í okolní teplot 20°C). Chcete-li snímací rozsah omezit, sta í mírn sklonit hlavici senzoru nebo zakrýt jednotlivé sektory senzoru p íbalenými desti kami a/nebo oto it hlavu senzoru o 90° nalevo í napravo.



NASTAVENÍ



Vypínací zpoždění

Pohybové idlo umožňuje nastavení vypínacího zpoždění od 10s do 10min. To po jiná posledním rozpoznáním pohybem.

Nastavení citlivosti

Pomocí prostředního regulátoru (S) lze omezit dosah senzoru (6 až 12m). Pokud se halogenový svítidlo aktivuje jiným než lidským zdrojem tepla, může pomoci redukce citlivosti.

Celodenní/noční provoz

Citlivost fotoelektrického oka lze regulovat od 2 do 2.000 lux.

Je-li regulátor otočený zcela doprava, je fotoelektrické oko deaktivované a pohybové idlo spíná i při denním světle ("denní provoz").

Je-li regulátor nastavený na pozici "12 hodin", spíná pohybové idlo i v soumraku.

Je-li regulátor otočený zcela doleva, spíná pohybové idlo jen při naprosté tmě.

INSTALACE

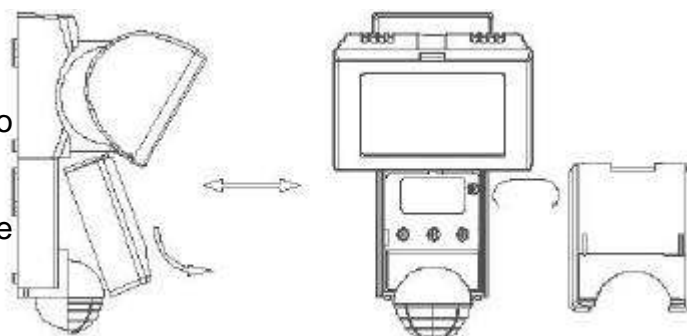
Zajistěte před montáží, aby byl přerušen přívod elektřiny a zajistěte jej proti opětovnému zapnutí.

Vyberte vhodné montážní místo pro halogenový svítidlo. Prosím dbejte na následující pokyny:

<p>Montáž jen na stabilním podkladu</p>	<p>Montáž na místech chráněných proti povětrnosti</p>	<p>Chránit před vzdušnými proudy; nemontovat nad svítidly</p>
<p>Zabránit světelným odrazům od lesklých povrchů</p>	<p>Vyšší úhelník i umístění kolmo k ose pohybu</p>	<p>Namontujte idlo vodorovně, jinak může dojít k mrtvým bodům</p>

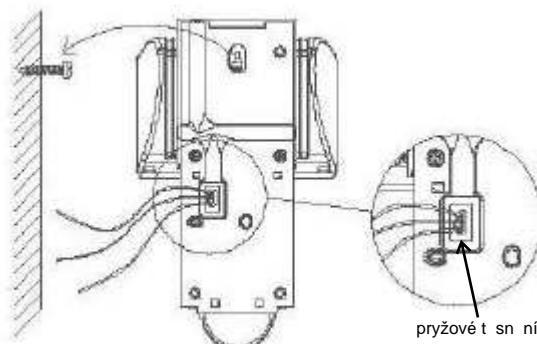
Odstraňte zakrývací clonu halogenového sv tlometu.

Uvolněte šroub vpravo nad regulátory a od-klopte clonu pohybového idla na stranu.



Vyvrtejte do zdi díрку, zasuněte do ní hmoždinku a zašroubujte do ní šroub s plastovou hlavicí.

Prorazte propojovacím kabelem pryžové těsnění a upevněte halogenový sv tlomet na stěnu. Utáhněte pevně šroub tak, aby se halogenovým sv tlometem již po usazení nedalo hýbat.

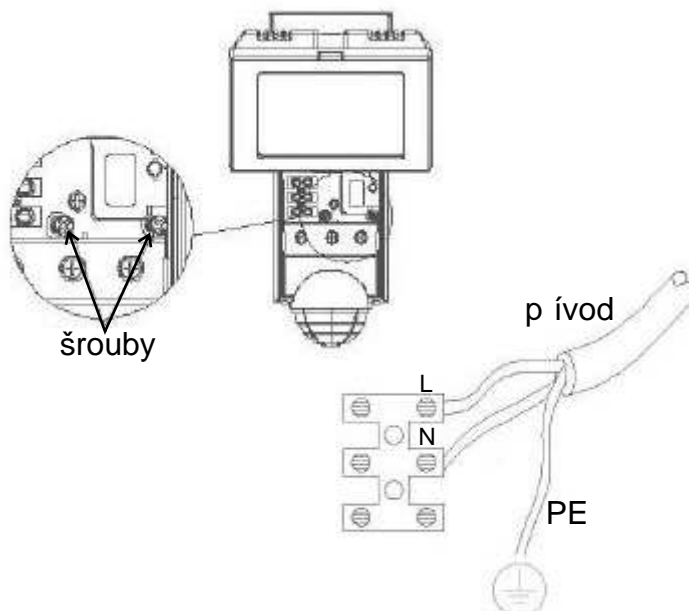


Budete-li chtít upevnit halogenový sv tlomet dalšími šrouby, naleznete pod clonou dvě vyražené dírky.

Propojte kabely halogenového sv tlometu dle obrázku.

Pevně šroubujte clonu pohybového idla.

Otevřete pouzdro halogenového sv tlometu, vložte připravené svítidlo a zavřete pouzdro.



UVEDENÍ DO PROVOZU

Nastavte na senzoru minimální vypínací zpoždění, celodenní/noční provoz a co nejvyšší citlivost.

Po aktivaci přívodu elektřiny (baterie nebo síťový zdroj) potěbuje pohybové idlo cca 5 minut, než bude schopné provozu. V této době je halogenový sv tlomet zpravidla aktivovaný.

Po uplynutí doby zahřívání lze aktivovat pohybové idlo pohybem. Halogenový sv tlomet se poté zapne na cca 10 vteřin (pokud nebude zaregistrován žádný další pohyb!).

Pohybové idlo je nyní plně funkční - vypínací zpoždění, celodenní/noční provoz a citlivost lze nyní libovolně nastavit.

Červená LED v hlavě senzoru signalizuje, že pohybové idlo rozpoznalo aktivitu. Pokud bude svítidlo v halogenovém sv tlometu vadné, poznáte pomocí této LED, zda je senzor funkční.

Nesvítí-li LED, nekonal se žádný pohyb v zorném poli pohybového idla nebo je okolní světlo světlejší než na fotoelektrickém oku nastavená hodnota.

EŠENÍ PROBLÉM

Halogenový svítlomet se neaktivuje:

- Ověřte, zda je zapnutý zdroj napájení.
- Ověřte funkci svítidla.
- Ověřte, zda je světelná citlivost nastavená dle okolního světla.
- Ověřte elektrické zapojení.

Citlivost senzoru je slabá:

- Ověřte, zda není senzor znečištěn.
- Zajistěte, aby žádné předměty nerušily příjem signálu.
- Ověřte instalační výšku.
- Ověřte, zda je okolní teplota v rámci povolené pracovní teploty.

Halogenový svítlomet se zapne, ale nevypne:

- Nastavte minimální vypínací zpoždění a světelnou citlivost na pohybovém idlu a opusťte zorné pole. Připojený spotřebič by se měl po cca 10 vteřinách deaktivovat.
- Ověřte elektrické zapojení.
- Ověřte, zda je okolní teplota v rámci povolených hodnot a neexistují žádné termické proudy (např. při vytápění nebo klimatizaci).

Halogenový svítlomet se zapne i bez důvodu:

- Nepříznivé podmínky, které vedou k nechtěným aktivitám pohybového idla. Instalace na místě chráněném proti povětrnostním vlivům pomoci.

TECHNICKÁ DATA

Provozní napájení	220V _{AC} - 240V _{AC} (50Hz)
Svítidla	R7s 150W 230V ~ 50Hz (PHS 150 SW B, PHS 150 WS B) R7s 500W 230V ~ 50Hz (PHS 500 SW B, PHS 500 WS B)
Akční úhel	240° (lze omezit pomocí přiložených zakrývacích destiček)
Akční rádius	12m (při instalační výšce 2,5 až 3m)
Soumrakový senzor	2 luxy až 2.000 lux
Vypínací zpoždění	10 vteřin až 10 minut
Citlivost	6 až 12m
Pracovní teplota	-20 až +40°C
Připustná vlhkost vzduchu	<93%
Druh ochrany	IP44

PROTEC.class

prostě třída!

www.protecclass.cz