

**Možné problémy a jejich příčiny :****1) Nefunguje osvětlení:**

- a) zkontrolujte je-li lampa správně připojena k napájení. A není-li špatná žárovka
- b) používáte-li reflektor za světla, zkontrolujte správné nastavení otočného knoflíku k nastavení intenzity okolního osvětlení „3“.

**2) Špatná citlivost senzoru:**

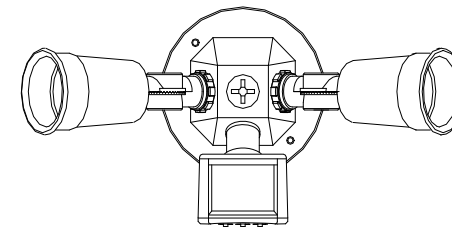
- a) Zkontrolujte, není li překážka před senzorem která by mohla bránit správné detekci
- b) Teplota okolí ovlivňuje citlivost detekce
- c) Je vhodně nastavená citlivost senzoru? „1“  
Nezapomínejte také na výšku v jaké máte lampu umístěnu

**3) Osvětlení pořad svítí:**

- a) V detekční oblasti je neustálý pohyb
- b) Otočný knoflík „2“ je nastaven na příliš velkou hodnotu zpoždění před vypnutím osvětlení
- c) Špatné zapojení napájení ve svorkovnici
- d) Změny teplot poblíž senzoru (klimatizace, ústřední topení, atd.)

**LAMPA S PIR ČIDLEM**

Tato lampa díky zabudovanému senzoru pohybu zapíná osvětlení pouze detekuje-li ve snímaném prostoru pohyb. Pokud pohyb ve snímaném prostoru ustane tak se po nastavitelné době mezi 5-ti sekundami až 7-ti minutami osvětlení vypne. Dále je možné nastavit možnost zapínání osvětlení dle intenzity světla v okolí, například pouze v noci.

**Parametry:**

Napájení: 180 ~240V AC / 50~60Hz

Úhel dosahu senzoru: 180°

Dosah senzoru: max. 12m (<24 °C)

Doba svícení: min 7s

max 7min ± 2min

Příkon: max. 2×75W

Světelná citlivost:<10~2000Lux

Pracovní prostředí: telpota: -20~40 °C

relativní vlhkost vzduchu: <93%

Výška vhodná pro instalaci: 1,8~2,5m

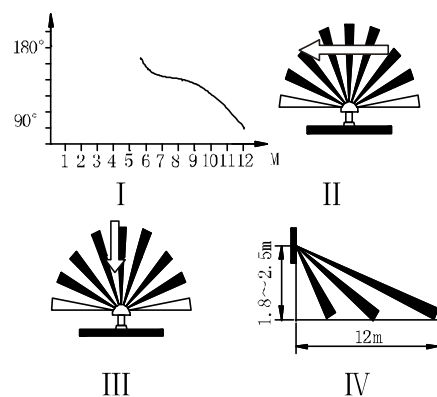
**Funkce:**

- Možnost nastavit citlivost okolního osvětlení. Toto nastavení umožňuje nastavit max. intenzitu okolního osvětlení při kterém se ještě bude reflektor spouštět. Tj. například jen v noci nebo za šera.
- Nastavitelný dosah detekce. Max. 12m
- Nastavitelné zpoždění vypnutí osvětlení není-li už senzorem detekován pohyb v rozmezí 5-ti sekund až 7-mi minut. Je-li během této doby opět detekován pohyb a následně pohyb ustane, odpočítávání zpoždění začíná znova od začátku.

### Instalace:

- Vyberte vhodné umístění lampy dle obr. znázorňujících rozsah, citlivost a dosah detekce:

- I. Úhel dosahu senzoru (pohled z vrchu)
- II. Vysoká citlivost detekce pohybu, pokud se detekovaný objekt pohybuje ve směru znázorněném šipkou
- III. Slabá citlivost detekce pohybu
- IV. Dosah detekce (pohled z boku)



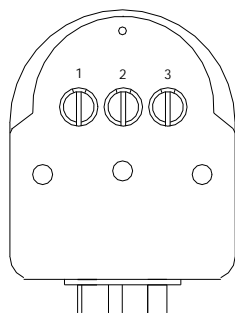
**Poznámka: Nezapomeňte že při testování reflektoru za světla musíte mít otočný knoflík „3“ nastavený na denní režim (maximum)**

### Poznámky:

- Montáž může vykonávat pouze odborník při současném dodržování bezpečnostních předpisů
- Před senzor nevkládejte objekty...mohou bránit v detekci
- Mylné zapnutí může být způsobeno závanem horkého vzduchu nebo větru. Neinstalujte lampu poblíž klimatizace, topení, atd.
- Nepoužívejte zařízení je-li evidentně poškozeno ani do něj jakkoli nezasahujte.
- Pro max. dosah senzoru 12m je nutné umístit lampu do výšky 2,5m. Pokud umístíte lampu níže sníží se i dosah detekce senzoru.
- Neumísťujte lampu do míst, kde může být vystavena přímému dešti
- Nepoužívejte žárovky s příkonem větším než 75W

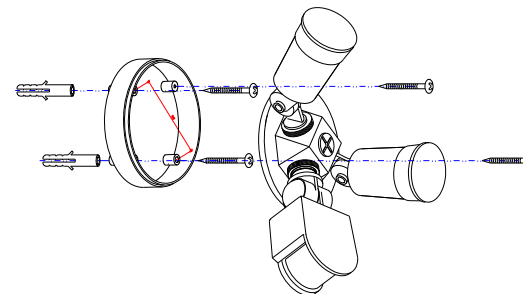
**Nastavení:**

- Otočný knoflík s označením „1“ slouží k nastavení citlivosti senzoru
- Otočný knoflík s označením „2“ slouží k nastavení času po který má ještě osvětlení svítit není-li detekován pohyb
- Otočný knoflík s označením „3“ slouží k nastavení intenzity okolního osvětlení (denní, noční režim)

**Test:**

- Knoflík s označením „1“ otočte po směru hodinových ručiček na maximum, knoflík „2“ proti směru hodinových ručiček na minimum, knoflík „3“ po směru hodinových ručiček na maximum
- Po připojení lampy k napájení se z důvodu přehřátí spustí osvětlení při detekci pohybu nejdříve za cca 30s. Po vypnutí osvětlení se při detekci pohybu spustí osvětlení za cca 7 sekund
- Knoflík s označením „3“ otočte proti směru hodinových ručiček na minimum. V této chvíli je nastaven noční režim a při detekci pohybu by se měl reflektor rozsvítit pouze za tmy.

- Uvolněte držák od lampy a připevněte jej ke zdi dle následujícího obrázku:



- Zapojte přívodní napájecí vodiče kabelu dle značek na svorkovnici (obrázek zapojení níže v návodu), nasadte lampu k držáku připevněnému na stěně a připojte napájení.

