

NÁVOD NA POUŽITÍ

panlux®
výrobce svítidel

MODEL: PS-60/B

PLAFONIERA S Stropní | nástěnné svítidlo s HF senzorem

Před použitím tohoto výrobku si prosím přečtěte návod a postupujte podle bezpečnostních instrukcí.
Instalaci světlé odborné firmě.

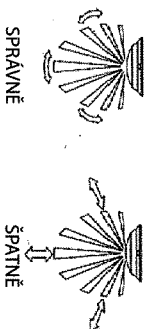
Děkujeme, že jste si vybrali výrobek firmy PANLUX s.r.o.

Technické údaje

Vstupní napětí: 230V~50Hz
Příkon: max. 60W
Příkon v klidovém stavu: max. 0,9W
Příkon spínaný: max. 1000W
Krytí: IP44
Třída ochrany: II
Světelný zdroj: max. 60W/E27
Umístění: interiérový, exteriérový
HF systém: 5,8GHz CW radar, ISM band
Dosař: poloměr 2 - 9 m, upravitelné
úhel 360°, event. skrze sklo,
dřevu a stěny z lehkých materiálů
Nastavení času: 8s (+/- 5s) až 12min (+/- 30s)
Nastavení světla: 2 - 2.000 LUX
Montážní výška: 1,8 - 2,5m

Upozornění

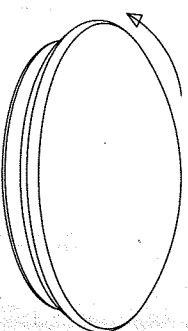
Před použitím svítidlo zkontrolujte, je-li jakákoliv část poškozená, nepoužívejte jej.
Před montáží se ujistěte, že je elektrický přívod odpojený.
V případě poruchy svítidlo neopravujte ani nerozebírejte.
Poškozené sklo ihned vyměňte.
Používejte pouze vhodný světelný zdroj.
Nejistější zaznamenávání pohybu získáte tehdy, budete-li se pohybovat ve směru ke svítidlu. (viz obr. níže)
Nepoužívejte žárovky s malou baňkou (průměr menší než 60mm).



Při mechanickém poškození nebo neodborné manipulaci nemůže být uznána záruka.

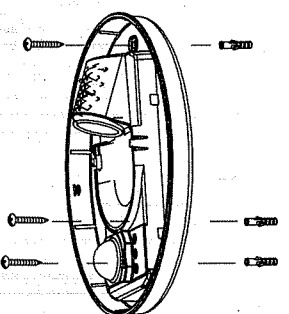
Instalace

1. Sundějte skleněný kryt otočením proti směru hod. ručiček (viz obr.1).
2. Přidržte základnu svítidla proti zdi, označte otvory pro vrtání.
Pozor na možné porušení existujících kabelů ve zdi.
3. Vyvrtejte díry do zdi a vložte hmoždinky (6mm průměr).
4. Protáhněte kabely základnou svítidla.
5. Přišroubujte základnu (viz obr.2).
6. Připojte kabely na označenou svorkovnici.
7. Nastavte funkce senzoru.
8. Upevněte skleněný kryt otočením po směru hodinových ručiček (viz obr.3).

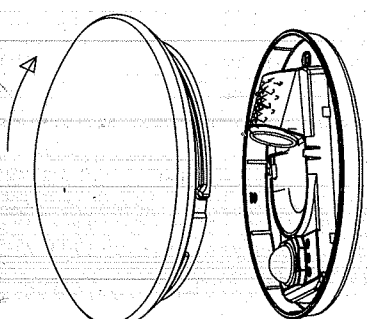


1

2



3



Princip činnosti senzoru
Integrovaný HF senzor vysílá vysokofrekvenční elektromagnetické vlny (5,8 GHz) a přijímá jejich echo. Při sebemenším pohybu v oblasti dosahu svítidla rozzezná senzor změnu echa. Mikroprocesor pak inicializuje spínací povel „Zapnout světlo“. Detekce je možná i přes dveře, okenní tabule nebo tenké stěny.

Nastavení dosahu (citlivosti) - SENS (2 - 9m)
Pojmem dosař je mírněna oblast přibližně kruhovitěho tvaru na zemi (umístění na strop), kterou senzor pokrývá signálem a na které je schopen pomoci echa signálu zaznamenat pohyb.

Nastavení času (zpoždění vypnutí) - TIME (8s +/- 5s až 12min +/- 30s)
Každým zaznamenaným pohybem dojde k odpočítávání nastaveného času. Při funkční zkoušce je doporučeno nastavení na minimum.

Nastavení soumraku (světelná citlivost) - LUX (2 - 2000 LUX)
Při funkční zkoušce je doporučeno nastavení na maximum.

Připojení dodatečného spotřebiče
Integrovaný HF senzor je možné využít i ke spínání dalších spotřebičů do celkového příkonu max. 1000W. Výstup senzoru je vyveden na svorkovnici, označení L ↓. Pro výstupní kabel použijte 2, průřehodku.

Uvedené údaje jsou orientační, mohou se lišit podle polohy a montážní výšky.
Pozice označena Ø nebo ⊕ odpovídá minimu a pozice označená ⊗ nebo ⊘ odpovídá maximu.

Všechna práva vyhrazena. Technické údaje se mohou změnit bez předchozího upozornění.

UM_PLAFLONIERAS_100701

