

INFRAČERVENÝ POHYBOVÝ SNÍMAČ

CN12

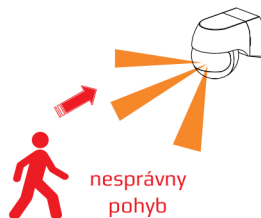
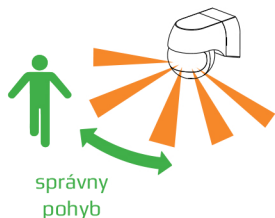
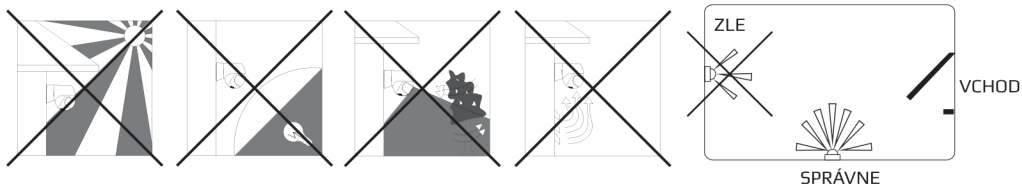
Tento infračervený snímač pohybu poskytuje dokonalú bezpečnosť vo vonkajšom i vnútornom priestore Vášho obytného domu a iných miest. Pomocou regulácie citlivosti na svetlo umožňuje denný alebo nočný režim. Pri narušení detekčného poľa sa automaticky zapne pripojené osvetlenie na nastavenú dobu.

Snímač nie je určený do priemyselných objektov a miest s vysokou frekvenciou spínania svietidiel ako sú napr. vstupné priestory panelových domov, administratívnych budov atď.

UMIESTNENIE

Keďže oblasť zachytenia je ovplyvnená nielen miestom a výškou inštalácie, ale aj smerom a rýchlosťou pohybu v detekčnom poli, dbajte na nasledujúce odporúčania:

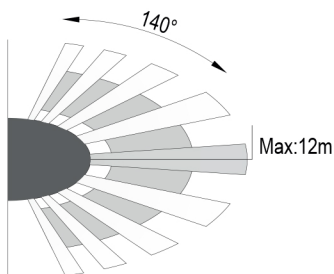
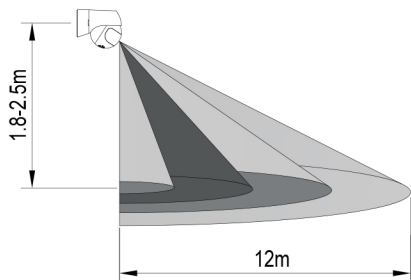
- výška inštalácie by mala byť v rozmedzí 1,8 až 2,5 m od podlahy;
- vzdialenosť od svietidiel s väčším vyžarovaním tepla >1,5 m;
- vyberte miesto, kde funkcia nebude ovplyvnená priamym prúdením teplého vzduchu.



ORIENTÁCIA POHYBU

Rýchlosť pohybu: 0,6 - 1,5 m/s (cca 2 - 5 km/hod)

DETEKČNÉ POLE (ROZSAH POKRYTIA)



Detekčné pole: detekčné pole je možné nastaviť pohyby nahoru, dolú, doľava a doprava. Aby bolo pásmo snímania čo najväčšie, musí čidlo smerovať do strany, tj. naprieč stráženej plochy, najlepšie vo výške 1,8-2,5 m.

FUNKCIE

Doba zopnutia (TIME):

Týmto regulačným prvkom je možné nastaviť požadovanú dobu, po ktorú má svetidlo po každej aktivácii zostať rozsvietené.


min 10 s ± 3 s


max 12 min. ± 3 min.

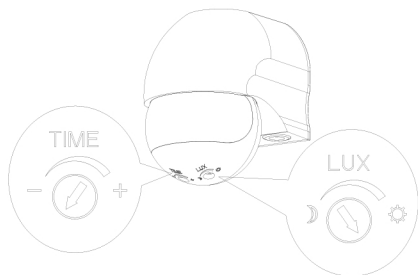
Identifikácia deň/noc (LUX):

Regulačný prvok citlivosti na svetlo slúži k nastaveniu doby medzi denným svetlom a šerom alebo tmou.

Tým zabránime spínaniu svetla cez deň.

 spína aj za denného svetla

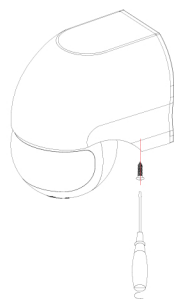
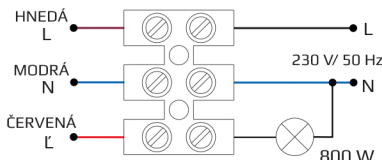
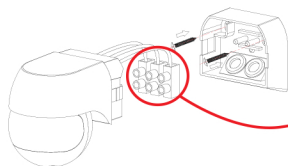
 spína pri nízkej intenzite osvetlenia



INŠTALÁCIA

- 1, Vyberte vhodné miesto, najlepšie však naprieč stráženej plochy do výšky 1,8 až 2,5 m.
- 2, Vypnite hlavný prívod elektrickej energie.
- 3, V mieste šípky zasuňte malý skrutkovač a odklopte zadný kryt snímača.
Podržte zadný kryt na vybranom mieste a vyznačte otvory pre vŕtanie.
- 4, Vyrvajte 2 otvory (Ø 6 mm) do vyznačených miest. Pripravte si napájacie vodiče, pretiahnite ich zadným krytom a potom pomocou dvoch priložených skrutiek (a hmoždiniek) namontujte zadný kryt k stene.
- 5, Pripojte napájacie vodiče a vodiče od svetidla podľa schémy a spojte predný kryt so zadným krytom.
- 6, Nastavte parametre citlivosť na svetlo a dobu zopnutia podľa vašich požiadaviek.

Pozn.: Pri prvom pripojení k el. sieti dôjde k automatickému zopnutiu na dobu nastavenú prvkom TIME. Po vypnutí je nutné počkať cca 30 s (prebieha inicializácia procesora), potom je snímač plne pripravený na použitie!



Pri použití krúteného vodiča, použite dutinky!

TECHNICKÉ PARAMETRE

Napájanie	230 V/ 50 Hz
Imax *	6 A
žiarovka	1200 W
halogen	150 VA
trafo indukčné	150 VA
žiarivka nekompenzovaná	max. 300 W cos j = 0,5
žiarivka kompenzovaná	max. 4 x 58 W, C ≤ 88 mF
úsporné žiarovky	max. 3 ks
LED žiarovky	max. 100 W alebo 3 ks
Spotreba	cca 0,5 W
Detekčný dosah (< 24°C)	max. 12 m
Detekčný úhol	140°
Doba zopnutia	10 s až 12 min (nastaviteľná)
Inštalácia výška	1,8 až 2,5 m
Citlivosť na svetlo	< 3 až 2000 Lux (nastaviteľná)
Stupeň krytia	IP44
Pracovná teplota	-20°C až +40°C (< 93% RH)

Montáž smie vykonávať iba osoba s odpovedajúcou kvalifikáciou! Montáž musí byť vykonávaná bez napätia! Záruka sa nevzťahuje na chyby vzniknuté zlou alebo nevhodnou montážou a skratom na záťaži.

Záručná doba je 2 roky.
V prípade záručného a pozáručného servisu, zašlite výrobok na adresu distribútora.

ELEKTROBOCK
s.r.o.
ELEKTROBOCK CZ
www.elektrobocsk.sk

Distribútor pre SR:
ELEKTROBOCK SK s.r.o.
Sladová 1, Bratislava
Tel.: +421 911 454 446
Tech. podpora v ČR (8-14 h):
Tel.: +420 725 027 685
Tel.: +420 724 001 633



* Tento prúd nesmie byť ani krátkodobou prekročený.
Životnosť kontaktov je zaručená na 10 000 zopnutí.