

INFRAČERVENÝ POHYBOVÝ SNÍMAČ

CN16F

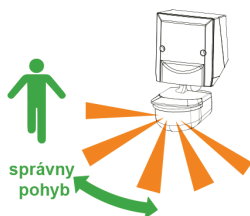
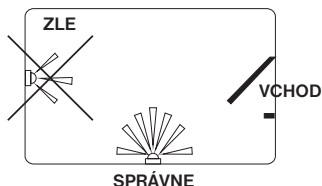
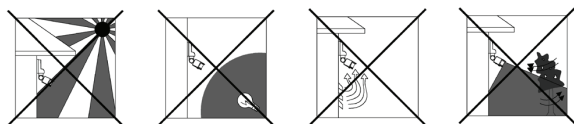
Nástenný snímač CN16F slúži k automatickému spínaniu osvetlenia po narušení detekčného poľa pohybom osoby. Prístroj umožňuje nastavenie citlivosti na okolité osvetlenie (denný a nočný režim) a reguláciu dĺžky zopnutia.

Snímač nie je určený pre priestory s veľkou početnosťou spínania, 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:

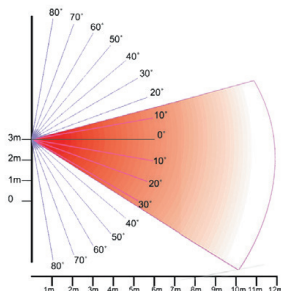
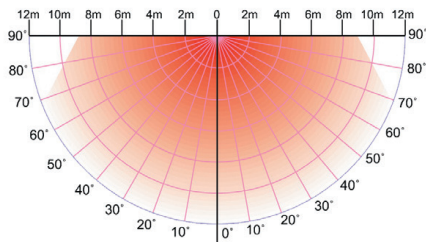
- výška inštalácie by mala byť v rozmedzí 1,5 až 3 m od podlahy;
- vzdialenosť od svetidiel s väčším vyžarovaním tepla $>1,5$ m;
- vyberte miesto, kde funkcia nebude ovplyvnená priamym prúdením teplého vzduchu



ORIENTÁCIA POHYBU

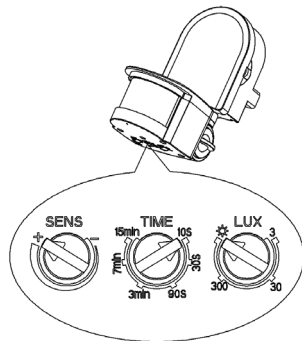
Rýchlosť pohybu: 0,6 -1,5m/s (cca 2 - 5 km/hod)

DETEKČNÉ POLE (ROZSAH POKRYTIA)



FUNKCIE

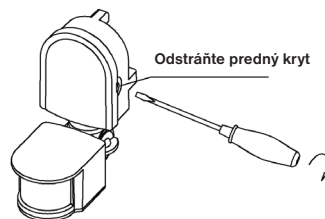
- Zmena dosahu (SENS):** Je možné regulovať dosah snímača od 5 do 12 m.
- Doba zopnutia (TIME):** Týmto regulačným prvkom je možné nastaviť požadovanú dobu, počas ktorej má svetidlo po každej aktivácii zostať rozsvietené.
- Regulácia citlivosti na svetlo (LUX):** Regulačný prvok citlivosti na svetlo slúži na nastavenie doby medzi denným svetlom a šerom alebo tmou. Tým zabránime spinaniu svetla vo dne.



INŠTALÁCIA

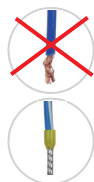
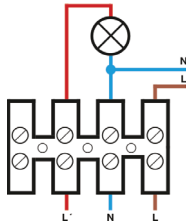
Inštalujte snímač na vhodné miesto, kde jeho činnosť nebude ovplyvnená priamym prúdením teplého vzduchu od ohrievača, slnečným žiarením a inými rušivými vplyvmi.

- Vyberte vhodné miesto, najlepšie však naprieč stráženej plochy do výšky 1,5 až 3 m.
- Odstráňte predný kryt snímača.
- Vypnite hlavný prívod el. energie, pripojte vodiče podľa schémy a potom pripevnite snímač na stenu s ohľadom na správne umiestnenie.
- Pripevnite späť prednú časť krytu snímača a zapnite prívod el. energie.
- Nastavte parametre citlivosti na svetlo, dobu zopnutia a detekčný dosah podľa Vašich požiadaviek.

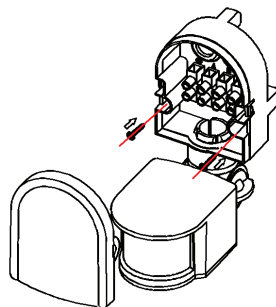


Po zapojení otestujte všetky funkcie a uistite sa o správnom nastavení.

Schéma zapojenia:



Pri použití krúteného vodiča, použite dutinky!



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

Záručná doba je 3 roky.

V prípade záručného a pozáručného servisu, zašlite výrobok na adresu distribútora prípadne dovozcu.



Distribútor pre SR:
ELEKTROBOCK SK s.r.o.
 Sladová 1, Bratislava 821 05
 Tel.: +421 911 454 446
 predaj@elektrobosk.sk
 Technická podpora (do 14h)
 Mobil: +420 724 001 633

Napájanie	230 V AC / 50 Hz
Spotreba	< 0,5 W
Imax *	6 A
žiarovka	1200 W
LED svetidlá	600 W
Detekčný dosah (< 24°C)	5 m až 12 m (nastaviteľná)
Inštalačná výška	1,5 až 3 m
Detekčný uhol	180°
Doba zopnutia	10 s až 15 min (nastaviteľná)
Citlivosť na svetlo	3 až 2000 Lux (nastaviteľná)
Pracovná teplota	0 °C až +40 °C (< 93% RH)
Stupeň krytia	IP44

