

INFRAČERVENÉ POHYBOVÉ ČIDLO

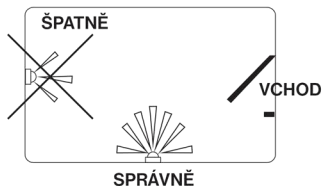
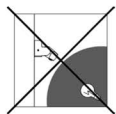
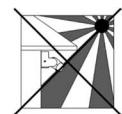
Nástěnné čidlo slouží k automatickému spínání osvětlení po narušení detekčního pole pohybem osoby. Přístroj umožňuje nastavení citlivosti na okolní osvětlení (denní a noční režim), nastavení detekční vzdálenosti a regulaci délky sepnutí.

Čidlo není určeno pro prostory s velkou četností spínání, jako jsou např. vstupní prostory panelových domů, administrativních budov atd.

UMÍSTĚNÍ

Jelikož oblast zachycení je ovlivněna nejen místem a výškou instalace, ale i směrem a rychlostí pohybu v detekčním poli, dbejte následujících doporučení:

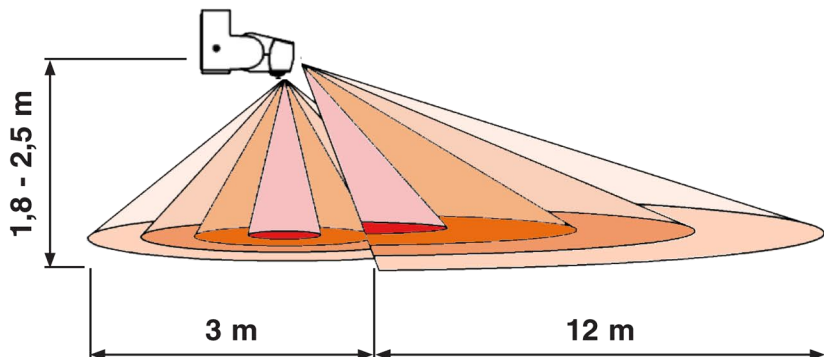
- výška instalace by měla být 1,8 až 2,5 m od podlahy;
- vzdálenost od svítidel s větším vyzařováním tepla >1,5 m;
- vyberte místo, kde funkce nebude ovlivněna přímým prouděním teplého vzduchu



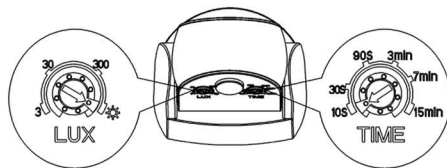
ORIENTACE POHYBU

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

DETEKČNÍ POLE (ROZSAH POKRYTÍ)



- Doba sepnutí (TIME):** Tímto regulačním prvkem lze nastavit požadovanou dobu, po kterou má svítidlo po každé aktivaci zůstat rozsvíceno.
- Regulace citlivosti na světlo (LUX):** Regulační prvek citlivosti na světlo slouží k nastavení doby mezi denním světlem a šerem nebo tmou. Tím zabráníme spínání světla ve dne.



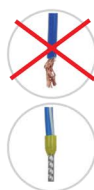
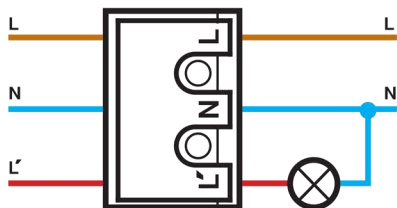
INSTALACE

Instalujte čidlo na vhodné místo, kde jeho činnost nebude ovlivněna přímým prouděním teplého vzduchu od topidla, slunečním zářením a jinými rušivými vlivy.

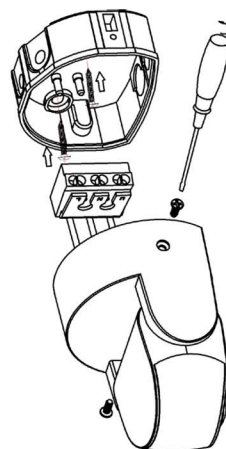
- Vyberte vhodné místo, nejlépe však napříč hlídané plochy do do výšky 1,8 až 2,5 m.
- Odstraňte přední kryt čidla.
- Vypněte hlavní přívod el. energie, připojte vodiče dle schématu a poté připevněte čidlo na stěnu s ohledem na správné umístění.
- Připevněte zpět přední kryt čidla a zapněte přívod el. energie.
- Nastavte parametry citlivost na světlo, dobu sepnutí dle Vašich požadavků.

Po zapojení otestujte všechny funkce a ujistěte se o správném nastavení.

Schéma zapojení:



Při použití krouceného vodiče, použijte dutinky!



Montáž smí provádět jen osoba s odpovídající kvalifikací! Montáž musí být prováděna bez napětí! Záruka se nevztahuje na závady vzniklé špatnou nebo nevhodnou montáží a zkratu na zátěži.

Záruční doba je 3 roky.

V případě záručního a pozáručního servisu, zašlete výrobek na adresu dovozce.

Napájení	230 V AC / 50 Hz
Spotřeba	< 0,5 W
Imax *	6 A
žárovka	1200 W
LED svítidla	600 W
Detekční dosah (< 24°C)	3 m + 12 m
Instalační výška	1,8 až 2,5 m
Detekční úhel	360° a 180°
Doba sepnutí	10 s až 15 min (nastavitelná)
Citlivost na světlo	3 až 2000 Lux (nastavitelná)
Pracovní teplota	-20°C až +40°C (< 93% RH)
Stupeň krytí	IP65

