

# CPO-Z senzor POHYBU stropní

**Detektor pohybu + zvuk, d=10m, max 2,3kW, 15s-30min, 10-2000Lx, 230V, IP44, d=106, h=52mm**

## Popis:

PIR - Detektor, čidlo, senzor pohybu pro osvětlení jednozónový spínaný, stropní, kruhová charakteristika 360°, d=10m, 2,3kW, čas 15s-30min, 10-2000Lx, 230V, IP44, d=106mm, h=52mm, vhodný pro spínání i malých příkonů

## Další specifikace:

Použití: Pro automatické spínání osvětlení v závislosti na přítomnosti, zvuku a intenzitě okolního osvětlení, použití v kancelářích, dílnách, škole, skladech atd..

Výhodné vlastnosti: Možnost doplnění clonkou pro nastavení výšece záběru (není součástí balení),

Možnost nastavení automatický / ruční režim = ruční trvalé zapnutí/zapnutí impulzem pomocí externího tlačítka například na místě běžného vypínače.

Napájení: 230V/50Hz

Výstupy: 1x silový kontakt 230V, max 2,3kW (cosFi 1), 1,15kW (cosFi 0,5) pro zap/vyp silového okruhu.

Způsob připojení svítidla: Přívodní kabel se zapojí do svorkovnice.

Krytí: IP44 - Odolnost proti netlakové vodě stříkající ze všech stran - venkovní prostory vystavené dešti, v koupelnách nejméně zóna 1

Třída zařízení: II, Ochrana je zajištěna dvojitou izolací.

Rozměry: d=106mm, h=52mm (Uváděné rozměry jsou pouze informativní a výrobce je může změnit)

V místnostech větších rozměrů, nebo chodbách lze činnost čidel synchronizovat zapojením čidel systémem MASTER / SLAVE.

Zvukové čidlo zvyšuje funkčnost pohybového čidla pohybu za pevnými překážkami. Za rohem, za sloupem v místnosti, za přepážkou atd.

Pásma citlivosti čidel (platí pro výšku čidla 2,5m při teplotě okolí 18°C): Pásmo citlivosti při boční míření čidla d=10m, pásmo citlivosti ve směru k/od čidla d=6m.

Záběrný úhel 360° doporučená montážní výška 2,5m nad podlahou.

Nastavení zpoždění vypnutí: 15 sec - 30 minut.

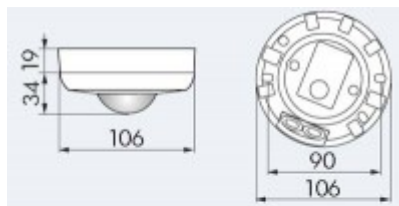
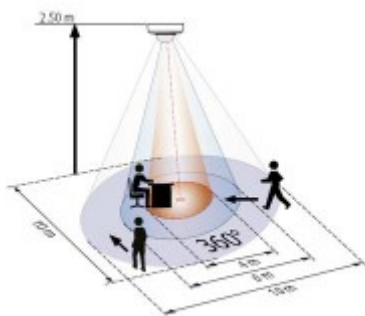
Nastavení pásma světelné citlivosti: 10-2000 Lux

Podmínka montážní polohy: Stropní montáž.

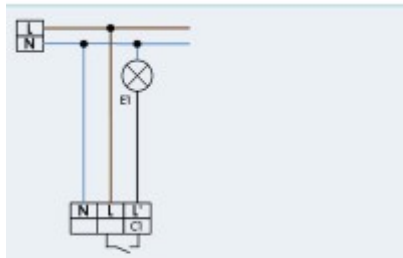
Záruka: 24 měsíců.

Obvyklá dodací lhůta: 2 týdny.

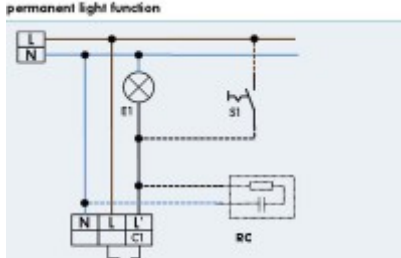
## Obrázky produktu a ukázky realizace:



Standard mode with 1-channel motion detector

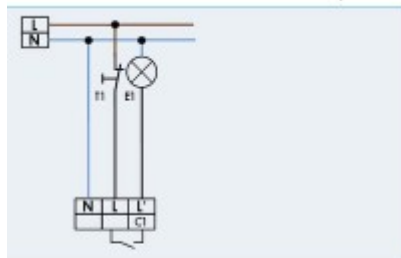


Standard mode with 1-channel motion detector with permanent light function



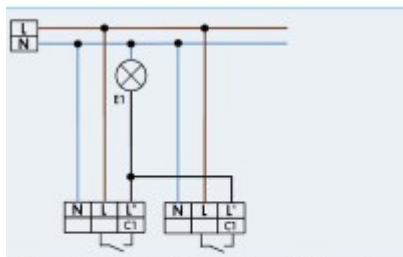
Schema zapojení detektoru pohybu pro funkci trvalého zapnutí tlačítkem. Funkce se zapne/vypne stiskem tlačítka S1.

Standard mode with 1-channel motion detector with NC pushbutton



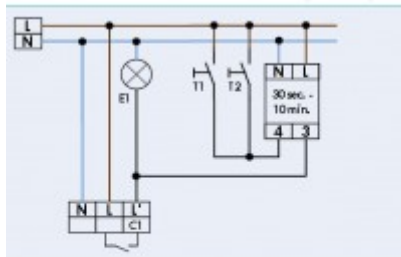
Schema zapojení pro ruční reset čidla pohybu. Funkce se používá v případě, kdy došlo například k indikované výpadku sítě 230V a po obnovení napájení čidlo zůstalo po vypršení nastaveného času sepnuto. Reset se spustí stiskem tlačítka T1 na dobu cca 2sec.

Parallel connection with 1-channel motion detectors



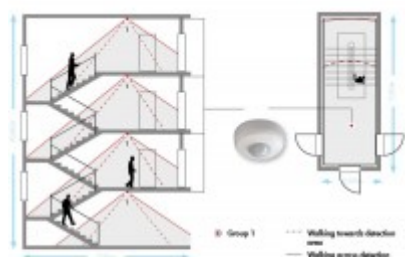
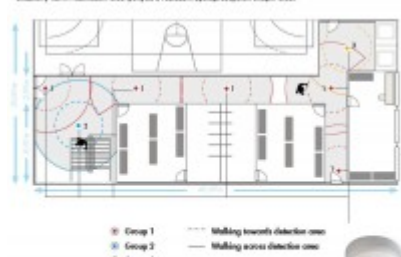
Schema zapojení detektoru pohybu pro paralelní spojení více senzorů pohybu. Maximální počet paralelně zapojených senzorů je třeba vždy prověřit předem.

Standard mode with 1-channel motion detector (e.g. stairs)

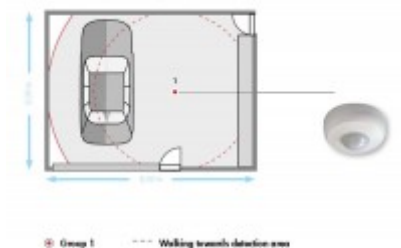


Schema zapojení detektoru pohybu ve spojení s tlačítkovým časovým automatem například ve schodišťových aplikacích.

Ukázky nastavení čidla pohybu a rozdělení aplikací podle skupin čidel



Ukázka umístění čidla pohybu v malé garži



Ukázka správného umístění čidla pohybu v například v koupelně na toaletách



| Kód   | Název                                                                                                                                                                                                                                                       | Cena        | Cena vč. DPH |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|
| 07780 | <b>CPO-Z senzor POHYBU stropní - Detektor pohybu + zvuk, d=10m, max 2,3kW, 15s-30min, 10-2000Lx, 230V, IP44, d=106, h=52mm</b><br><b>Dodavatel: A-LIGHT s.r.o., Vranovská 1226/94, 614 00 Brno, Česká republika. Tel.: +420 545 213 267, www.e-light.cz</b> | 2 343,90 Kč | 2 836,12 Kč  |

Veškeré údaje uvedené na této stránce jsou pouze informativní a výrobce může skutečné vlastnosti výrobku z různých důvodů bez předchozího upozornění změnit. Proto je nutno se po zakoupení řídit technickými údaji a podmínkami uvedenými u vlastního výrobku. Pokud skutečné vlastnosti výrobku techniky či jinak neodpovídají údajům uvedeným na této stránce, nebo požadavkům spotřebitele, lze zboží bez udání důvodu ve lhůtě stanovené zákonem vrátit.

Na veškeré zboží je vydáno prohlášení o shodě v souladu s nařízením vlády 17/2003 Sb.

Svítlidla a jejich příslušenství jsou elektrotechnické výrobky a podmínky jejich instalace se řídí příslušnými harmonizovanými normami ČSN-EN. Vyhodnocení možnosti aplikace a provedení instalace musí provádět osoba s elektrotechnickou kvalifikací a platnými oprávněními. Neneseme odpovědnost za škody způsobené neodbornou instalací.

<https://www.e-light.cz/cpo-z-senzor-pohybu-stropni-07780-cidlo-pohybu-pohybovy-senzor-stropni-prisazeny-020519>



19. 04. 2024 21:57:36