

# Infračervený pohybový senzor s nastavitelným zpožděním (AC 85–265 V, $\leq 40$ W)

## Kódy produktů:

Kód produktu: AM0866

EAN13: -

HS kód: 94059900

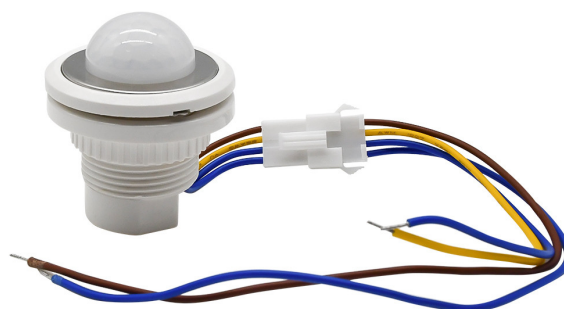
## Parametry produktu:

Napětí: 12-24 V DC

Barva: Bílá

Konektor: 5,5x2,1 mm

Max. spínaný proud: 5 A



## Varianty produktu:

## Popis výrobku:

Kompaktní PIR senzor určený pro automatické spínání osvětlení podle detekce pohybu osob. Nabízí stabilní reakci, jednoduchou montáž a možnost nastavení doby sepnutí i světelné citlivosti. Ideální pro chodby, koupelny, technické místnosti nebo pohledová svítidla.

## Technické specifikace

- Pracovní napětí: AC 85–265 V
- Maximální spínaný výkon:  $\leq 40$  W (LED, úsporné, zářivkové zdroje)
- Snímání: PIR – infračervená detekce lidského těla
- Nastavení světelných režimů: tma / šero / celodenní režim
- Nastavení zpoždění vypnutí: 15 s, 45 s, 5 min
- Krytí: IP20
- Hmotnost: 25 g
- Rozměry senzoru: průměr 33 mm, montážní hloubka 40 mm
- Provozní teplota: -10 °C až +40 °C
- Montáž: průchozí otvor se závitem + upevňovací matice

## Zapojení

---

Senzor je vybaven třemi vodiči. Zapojení je následující:

- **Hnědý vodič (L):** fázový přívod (vstup)
- **Žlutý vodič (L) - Lighting:** výstup na osvětlení
- **Modrý vodič (N) - Lighting:** výstup na osvětlení
- **Krajní modrý vodič (N):** nulový vodič (vstup)

Schéma zapojení:

- Hnědý vodič senzoru připojte na vstupní fázi (L).
- Modrý vodič senzoru připojte na nulový vodič (N).
- Žluto-hnědý vodič připojte na vstup svítidla (L vstup LED driveru nebo světla).
- Nulový vodič svítidla (N) spojte s nulou napájení.

#### **Funkce a vlastnosti**

- Automatické sepnutí osvětlení při detekci pohybu.
- Nastavitelný čas zpoždění - vhodné pro úsporu energie.
- Možnost blokáce spínání při denním světle.
- Široký rozsah napájení umožňuje instalaci v různých aplikacích.
- Snadná montáž díky malým rozměrům a předpřipravené kabeláži.

#### **Ideální pro**

- Chodby, vstupy a schodiště
- Koupelny a toalety
- Technické a servisní místnosti
- Vestavná a podhledová svítidla
- Obývací prostory pro automatické orientační osvětlení

#### **Obsah balení**

- 1x infračervený pohybový senzor se zpožděním

#### **Proč zvolit tento produkt**

- Velmi kompaktní rozměry vhodné do malých prostor.
- Možnost nastavení citlivosti a doby sepnutí.
- Automatické spínání zvyšuje komfort i úsporu energie.
- Spolehlivá detekce díky kvalitní PIR technologii.
- Rychlá instalace díky přehlednému zapojení a připraveným vodičům.

#### **Galerie:**

---

