

Infraröd rörelsesensor med justerbar fördröjning (AC 85-265 V, \leq 40 W)

Produktkoder:

Produktkod: AM0866

EAN13: -

HS-kod: 94059900

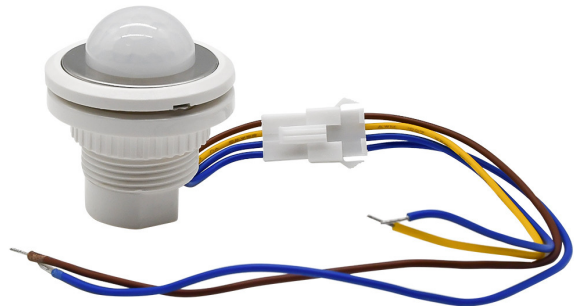
Produktparametrar:

Spänning: 12-24 V DC

Färg: Vit

Anslutning: 5,5x2,1 mm

Max. kopplingsström: 5 A



Produktvarianter:

Produktbeskrivning:

Kompakt PIR-sensor utformad för automatisk tändning av belysning baserat på detektering av mänsklig rörelse. Den erbjuder stabil respons, enkel installation och möjligheten att justera tändningstid och ljuskänslighet. Idealisk för korridorer, badrum, tvättstuga eller taklampor.

Tekniska specifikationer

- Arbetsspänning: AC 85-265V
- Maximal bryteffekt: \leq 40 W (LED, energisparande, lysrör)
- Avkänning: PIR - infraröd kroppsdetektering
- Inställning av ljuslägen: mörker / skymning / heldagsläge
- Inställningar för avstängningsfördröjning: 15 s, 45 s, 5 min
- Skyddsklass: IP20
- Vikt: 25 g
- Sensormått: diameter 33 mm, monteringsdjup 40 mm
- Driftstemperatur: -10°C till $+40^{\circ}\text{C}$
- Montering: gängat genomgående hål + fästmutter

Förbindelse

Sensorn är utrustad med tre ledningar. Anslutningen är som följer:

- **Brun tråd (L):** fasledare (ingång)
- **Gul tråd (L) - Belysning:** ljusutgång
- **Blå tråd (N) - Belysning:** ljusutgång
- **Yttre blå ledning (N):** neutral ledning (ingång)

Kopplingschema:

- Anslut sensorns bruna kabel till ingångsfasen (L).
- Anslut den blå sensorkabeln till neutralledaren (N).
- Anslut den gulbruna kabeln till armaturens ingång (L-ingång på LED-drivdonet eller lampan).
- Anslut armaturens neutralledare (N) till strömförsörjningens neutralledare.

Funktioner och egenskaper

- Automatisk tändning av belysningen när rörelse detekteras.
- Justerbar fördröjningstid – lämplig för energibesparing.
- Möjlighet att blockera omkoppling under dagsljus.
- Det breda strömförsörjningsutbudet möjliggör installation i en mängd olika applikationer.
- Enkel installation tack vare små dimensioner och förberedd kabeldragning.

Idealisk för

- Korridorer, entréer och trappor
- Badrum och toaletter
- Tekniska rum och servicerum
- Infällda och nedhängda taklampor
- Bostadsytor för automatisk orienteringsbelysning

Paketinnehåll

- 1x infraröd rörelsesensor med fördröjning

Varför välja den här produkten?

- Mycket kompakta mått lämpliga för små utrymmen.
- Möjlighet att justera känslighet och omkopplingstid.
- Automatisk omkoppling ökar komforten och energibesparingarna.
- Tillförlitlig detektering tack vare högkvalitativ PIR-teknik.
- Snabb installation tack vare tydlig kabeldragning och förberedda ledningar.

Galerie:

