



## Bevægelsessensorer PIR 360° (24 V AC/DC) med indbygget relæ

- 360° detekteringsvinkel
- Indbygget udkoblingstid på op til 60 min.
- Kun Ø80 mm
- Automatisk tænd og sluk
- 4 indstillingsmuligheder for følsomhed

Detektering

Set fra oven, diameter angivet i gulvhøjde (ved monteringshøjde 2,5 m).

Diameter angivet i bordhøjde.

**Projektering**

For at sikre en optimal detektering ved indgang til lokalet, skal man ved placering af sensoren reducere afstanden mellem sensor og dør. En effektiv detektering af personer sker først i en højde på 0,8 m fra gulv.

### Tekniske data



#### Indgang

Forsyningsspænding	24V AC/DC ±10%
Effektforbrug	
Worst case	<15 mA (24 V DC)
Standby	<4 mA (24 V DC)
Worst case	<20,5 mA (24 V AC)
Standby	<8,5 mA (24 V AC)

#### Udgang

Kontakt (Reed relæ)	max. 48 V / 0,2 A (NO) Potentialefri
---------------------	--------------------------------------

#### Performance

Udkoblingstid	5 sek., 30 sek. - 60 min.
Rækkevidde	360°, ø7-ø12m
Monteringshøjde	2,5-4 m
Følsomhed	4 indstillinger
Kapslingsgrad	IP 20
Omgivelsestemperatur.	-5°C...+50°C

#### Godkendelse

CE iht.	EN 60669-2-1
---------	--------------

Sensor PIR 360° 41-549 er udviklet til loftsmontage, for anvendes til bevægelsesstyring af f.eks. HVAC og CTS-systemer, eller for anvendelse sammen med en Servodan controller.

Sensoren er en universal bevægelses-sensor for 24V forsyning, såvel AC som DC. Den indbyggede tidsfunktion kan justeres via DIP-switchen, for indstilling af udkoblingstiden af den potentialefrie sluttekontakt (reed relæ).

Tilslutning - enkelt PIR-sensor

Tilslutning - 2 eller flere parallelforbundne PIR-sensorer

### Bestillingsnr.:

Produkt	Type	EAN nr.
Minilux PIR 360°w	41-549	5703102 204547