

Aanwezigheidsmelder Dual Tech, 1 kanaal, voor in- of opbouw

Aanwezigheidsmelder met daglichtsturing, 360°, 230 Vac, 1 kanaal (10 A), voor inbouw in of opbouw op plafonds

- Duurzaam
- Functioneel
- Eenvoudige installatie
- Energiebesparend
- Met ingebouwde lichtsensor
- 350-20065: standalone of als master combineerbaar met één of meerdere slaves (350-20066)

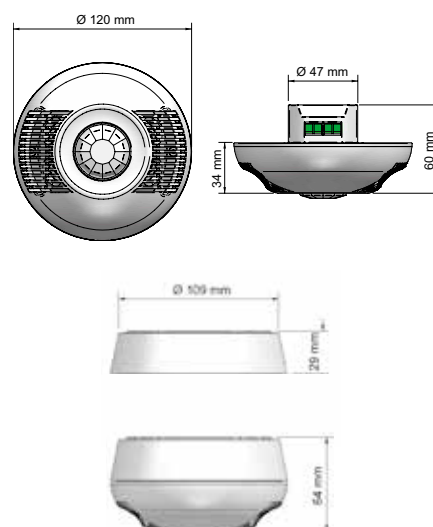


Aanwezigheidsmelder voor gebruik in grote ruimten en voor uiterst nauwkeurige detectie

- De aanwezigheidsmelder werkt volgens de passief infraroodtechnologie (PIR) en ultrasone technologie (US).
- De aanwezigheidsmelder is enkel geschikt voor de sturing van binnenverlichting.
- De verlichting schakelt automatisch in wanneer beweging gedetecteerd wordt en er te weinig daglicht in de ruimte aanwezig is. Bij voldoende daglicht kan de verlichting toch aangeschakeld worden met behulp van een drukknop.
- De verlichting blijft aangeschakeld zolang de melders beweging detecteert én het gemeten daglichtniveau lager is dan de ingestelde waarde.
- De verlichting kan altijd manueel worden uitgeschakeld.
- Dankzij de combinatie van PIR en US wordt een optimale detectie verzekerd van menselijke activiteit in een ruimte. Zo worden bewegingen die niet door een PIR-detector kunnen gedetecteerd worden (bv. achter uitspringende muurdelen), toch opgemerkt door de ultrasone technologie. Deze registreert trouwens ook zeer kleine bewegingen van slechts 2 tot 3 cm en dit in een detectiegebied tot wel 66 m².
- IR-afstandsbediening voor een snelle en eenvoudige instelling (optioneel).



Afmetingen



350 W



2300 W



IP20



2 - 30 min



10-1000 lux



360°



max. 9,5 m
PIR



max. 12 x
19 m US

Technische gegevens

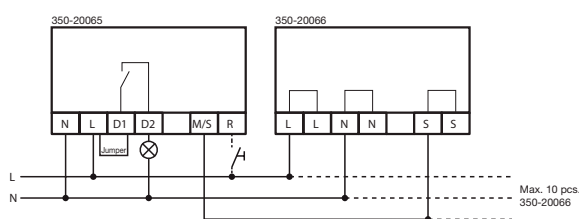
4 year warranty

	master	slave
Referentiecode	350-20065	350-20066
Afmetingen	60 x 120 mm (HxB)	60 x 120 mm (HxB)
Voedingsspanning	230 Vac \pm 10 %	230 Vac \pm 10 %
Verbruik	1 W	1 W
Relaiscontact	NO (max. 10 A, 230 V), potentiaalvrij	
Maximale belasting	gloeilampen (2300 W) 230V-halogenelampen (2300 W) alle laagspanningshalogenelampen (1150 VA) fluorescentielampen (niet-gecompenseerd) (1150 VA) spaarlampen (CFLi) (350 W) ledlampen 230 V (350 W)	
Maximale capacatieve belasting	140 μ F	
Maximale inschakelstroom	165 A/20 ms	
Detectiehoek	360°	360°
Detectiebereik	PIR: Ø 9,5 m	PIR: Ø 9,5 m
	US: 12 x 19 m	US: 12 x 19 m
Montagehoogte	2 – 3 m	2 – 3 m
Lichtgevoeligheid	10 – 1000 lux	
Uitschakelvertraging	1 – 30 min	
Beschermingsgraad	IP20	IP20
Beschermklasse	klasse I-toestellen	klasse I-toestellen
Omgevingstemperatuur	0 – +45 °C	0 – +45 °C
Markering	CE-gemarkeerd conform EN 60669-2-1	CE-gemarkeerd conform EN 60669-2-1

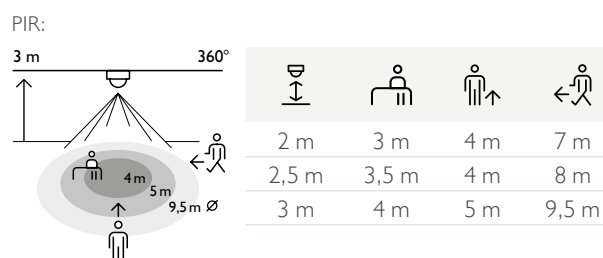
Accessoires

IR-afstandsbediening voor installateur	350-20067
Inbouwdoos met veerklemmen	390-20057

Aansluitschema



Detectiegebied



Opbouwdoos

