

Närvarosensor, 2 kanal, infälld, 360°, 230 V AC

350-41620

SE typenummer: 41-620

E-Nr.: 1301634

4 års
garanti

Fristående eller som master tillsammans med maximalt 20 sekundära enheter (350-41601). Sensorerna har en mycket platt design på bara 5 mm som gör att den kan monteras nästan i jämnhöjd med taket. Monteras och installeras enkelt tack vare fjäderterminaler. Särskilt lämplig för installationer med 3 faser där ljuskretsarna måste fördelas på flera automatsäkringar av säkerhetsskäl. För användning i kontor, skolor, konferensrum. De två kontakterna styrs alltid samtidigt.

Kompatibla sekundära sensorer: 350-41601

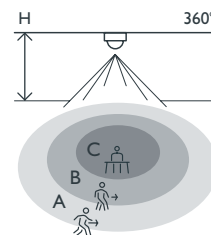


- Enkel installation
- 350-41620: fristående eller som master i kombination med maximalt 20 sekundära sensorer (35-41601)
- Kan sättas fast praktiskt taget i jämnhöjd med taket tack vare den ultraplatta designen på knappt 5 mm.
- Idealisk för strömställare i 3-fas-installationer där belysningskretsarna av säkerhetsskäl måste delas upp i två faser

För användning på kontor, i skolsalar, i mötesrum osv., i rum av alla storlekar

- Båda kontakterna styrs alltid samtidigt.
- Beroende på vald tillämpning:
 - belysningen måste alltid tändas manuellt med en tryckknapp och släcks automatiskt när dagsljuset är tillräckligt starkt eller ingen längre befinner sig i rummet (frånvarosensor).
 - belysningen tänds automatiskt när rörelse pågår och om dagsljuset inte är tillräckligt starkt. Den släcks också automatiskt när dagsljuset är tillräckligt starkt eller ingen längre befinner sig i rummet (närvarosensor). Belysningen förblir tänd så länge rörelse detekteras och det uppmätta dagsljuset är på en nivå som är lägre än det programmerade värdet.
- När en tryckknapp används kan användaren välja att inte vänta ut frånkopplingsfördröjningen utan istället släcka ljuset när hen lämnar rummet (eko-frånkoppling). Belysningen förblir släckt, även om rörelse fortfarande detekteras i rummet. Sensorn går tillbaka till automatisk drift i slutet av den förinställda frånkopplingsfördröjningen.
- Frånkopplingsfördröjningen, det lux-värde där belysningen ska tändas samt sensorns känslighet kan enkelt ställas in med IR-fjärrkontrollen (tillval).
- IR-fjärrkontroll för snabb, enkel inställning (tillval).

Detekteringsområde



H	A Walking	B Towards	C Presence
2 m	Ø 6 m	Ø 3 m	Ø 2 m
2.5 m	Ø 8 m	Ø 4 m	Ø 3 m
3 m	Ø 10-12 m	Ø 5-6 m	Ø 4 m
3.5 m	Ø 11-13 m	Ø 6-7 m	Ø 4 m



230 V



master



360°



Ø 12 m från
en höjd på
3 m



2.4 – 3 m



infälld
montering

niko

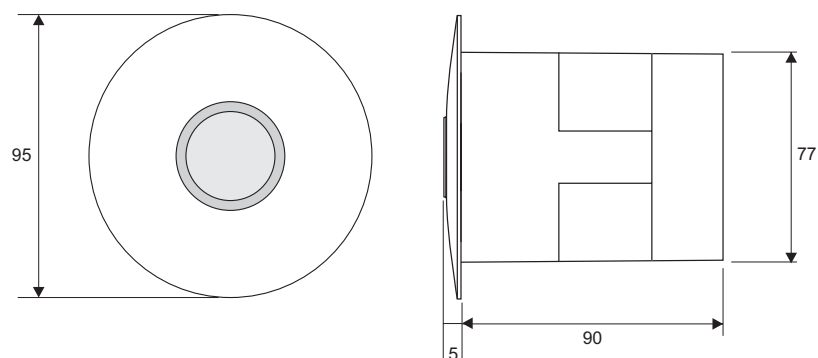
Tekniska data

Artikelnummer	350-41620
Kompatibla sekundära sensorer	350-41601
Konfiguration	master
Matningsspänning	230 Vac \pm 10 %, 50 Hz
Utgång sensor	230 V (ON/OFF)
Reläkontakt	N.O. (max. 10 A), potentialfri
Reläkontakt 2	N.O. (max. 10 A), potentialfri
Maximal belastning glöd- och halogenglödlampor ($\cos\phi=1$)	2300 W
Maximal belastning lågenergilampor (CFLi)	350 W
Maximal belastning LED-lampor 230 V	350 W
Maximal kopplingskapacitet	140 μ F
Maximal inkopplingsström	165 A/20 ms – 800 A/200 μ s
Ljusstyrkeintervall	50 lux – 1000 lux
Antal kanaler	2 kanaler
Frånkopplingsfördröjning	5 min – 30 min
Detekteringsområde	360 °
Räckvidd (PIR)	ø 12 m från en höjd på 3 m
Omgivningstemperatur	-5 – +40 °C
Montering	infälld montering
Monteringshöjd	2.4 – 3 m
Håldiameter	77 mm
Mått synliga delar (H x B x D)	95 x 95 x 5 mm
Mått	95 x 95 x 95 mm
Anslutningsklämmor	– upp till 2,5 mm ² tråd per anslutningsterminal
Kapslingsklass	IP20
Märkning	CE

Tillbehör

350-41936	IR-Adapter till smartphone
350-41934	IR-fjärrkontroll

Dimensioner



Kopplungsschema

