

Tilstedeværelsessensor, 2 kanal, planforsænket, 360°, 230 V AC

350-41620

DK typenummer: 41-620

E-Nr.:34 24 100 350

4 års
garanti

2-kanals sensor beregnet til montering planforsænket i loft. Stand alone sensor eller som mastersensor i kombination med maksimalt 20 sekundære sensorer type 41-601. Sensoren har et meget fladt design på kun 5 mm, så den kan monteres næsten planforsænket i loftet. Den kan nemt installeres og monteres takket være monteringsfjedre. Til brug på kontorer, i skoler og konferencerum. Velegnet til flugtveje og fælles adgangsveje.

Kompatible sekundære sensorer: 41-601

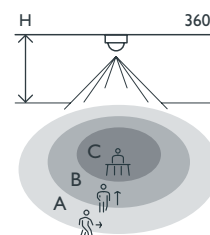


- Enkel installation
- Den kan integreres, så den praktisk talt flugter med loftet på grund af det ultraflade design på blot 5 mm.
- Ideel til styring af 3-fasede installationer, hvor belysningskredsløbene af sikkerhedsmæssige årsager skal opdeles i to faser

Til brug på kontorer, skoler, mødelokaler m.m., i både små og store lokaler

- Begge kontakter kontrolleres altid samtidig.
- Afhængig af den valgte applikation:
 - belysningen skal altid tændes manuelt ved hjælp af et tryk og slukker automatisk, når der er tilstrækkeligt dagslys, eller der ikke længere er nogen i rummet (tilstedeværelsessensor).
 - belysningen tænder automatisk, når der er bevægelse, og hvis der ikke er nok dagslys. Den slukker også automatisk, når der er tilstrækkeligt dagslys, eller der ikke længere er nogen i rummet (tilstedeværelsessensor). Belysningen forbliver tændt, mens der registreres bevægelse, og det målte dagslysniveau er lavere end den programmerede værdi.
- Når der bruges et tryk, kan brugeren vælge ikke at vente på slutningen af efterløbstiden og selv slukke for belysningen, når man forlader lokalet (eco-tænd/sluk). Belysningen forbliver slukket, selvom der stadig er bevægelse i rummet. Sensoren skifter tilbage til automatisk drift ved slutningen af den forudindstillede efterløbstid.
- Efterløbstiden, den luxværdi, hvorved belysningen skal tændes, og sensorens følsomhed indstilles let med IR-fjernbetjeningen (ekstraudstyr).
- IR-fjernbetjening til hurtig og nem indstilling (ekstraudstyr).

Rækkevidde



H	A Across	B Towards	C Presence
2.5 m	Ø 8 m	Ø 4 m	Ø 3 m
3 m	Ø 12 m	Ø 6 m	Ø 4 m



230 V



master



360°



Ø 12 m ved
monteringshøjde
på 3 m



2.4 – 3 m



planforsænket

Niko

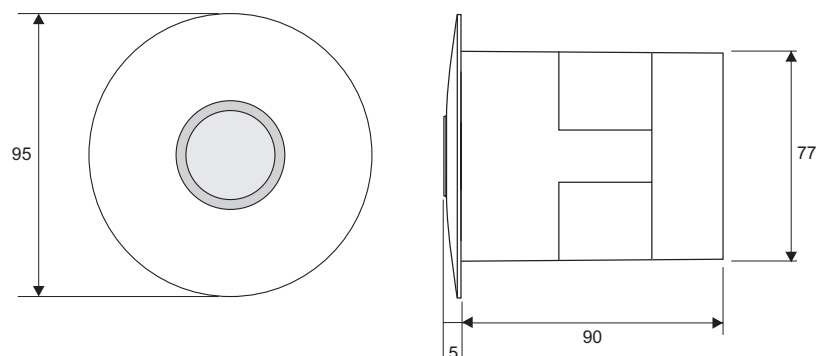
Tekniske data

Typenummer	350-41620
Kompatible sekundære sensorer	41-601
Konfiguration	master
Forsyningsspænding	230 Vac \pm 10 %, 50 Hz
Sensorudgang	230 V (ON/OFF)
Maksimum MCB-klassificering	10 A (begrænset af nationale installationsregler)
Relækontakt	N.O. (max. μ 10 A), potentialfri
Relækontakt 2	N.O. (max. μ 10 A), potentialfri
Maksimal belastning gløde- og halogenlamper ($\cos\phi=1$)	2300 W
Maksimal belastning spærelamper (CLFI)	350 W
Maksimal belastning LED lamper 230 V	350 W
Maksimal kompensationskapacitet	140 μ F
Maksimal indkoblingsstrøm	165 A/20 ms – 800 A/200 μ s
Luxområde	50 lux – 1000 lux
Antal kanaler	2 kanaler
Efterløbstid	5 min – 30 min
Detekteringsområde	360 °
Rækkevidde (PIR)	ø 12 m ved monteringshøjde på 3 m
Omgivelsestemperatur	-5 – +40 °C
Monteringsmetode	planforsænket
Monteringshøjde	2.4 – 3 m
Huldiameter	77 mm
Dimensioner synlig (HxBxD)	95 x 95 x 5 mm
Dimensioner (HxBxD)	95 x 95 x 95 mm
Tilslutningsklemmer	– op til 2,5 mm ² ledning pr. tilslutningsklemme
Kapslingsklasse	IP20
Godkendelse	CE

Tilbehør

941-9360300	IR-dongle til smartphone
941-9340300	IR-fjernbetjening

Dimensioner



Tilslutningsskema

