

# Närvarosensor, 360°, 230 V, 20 m, takmontage

**941-3005700**

SE typenummer: 41-300

E-Nr.: 1307516

4 års  
garanti

Närvarosensor med en kanal med dagsljusstyrning för montering på innertak är lämplig för att tända och släcka inomhusbelysning. Utrustad med en integrerad ljussensor. Automatisk på/av (efter avstängningsfördröjning) eller manuell på/av via en NO-knapp (230 V AC). Detekteringsområdet kan delas upp med ett justerbart överdrag. Överensstämmer med EU:s EMC-direktiv samt standard EN60669-2-1.

Färg: vit

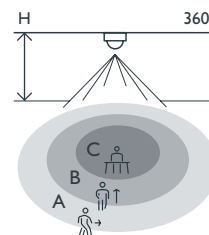
- Hållbart
- Funktionellt
- Enkel installation
- Sparar energi
- Stor detekteringszon (upp till 20 m)

Närvarosensor för användning på kontor, i förråd, i kafeterior osv.

- Närvarosensorn är bara lämplig för styrning av inomhusbelysning.
- Beroende på vilken tillämpning som valts tänds och släcks belysningen manuellt med en tryckknapp eller automatiskt när rörelse detekteras. Att belysningen tänds och släcks kan även bero på hur starkt dagsljuset är om den är inställd till det.
- Belysningen släcks automatiskt när dagsljuset är tillräckligt starkt eller ingen längre befinner sig i rummet (närvarosensor).
- Den inbyggda tidsbrytaren gör att du kan ställa in önskad frånkopplingsfördröjning. Belysningen förblir tänd under frånkopplingstiden sedan den senaste rörelsen detekterades.
- Belysningen kan alltid släckas manuellt.
- Sensorns lins kan täckas för med det medföljande överdraget, så att du kan dela upp detekteringszonen. Överdraget kan anpassas i enlighet med det önskade området.



## Detekteringsområde



H	A Across	B Towards	C Presence
2.5 m	Ø 20 m	Ø 12 m	Ø 5 m
3 m	Ø 20-22 m	Ø 12-13 m	Ø 5-6 m



230 V



fristående



360°



Ø 20 m från  
en höjd på  
3 m



2.5 – 3.4 m



utanpålggande

**niko**

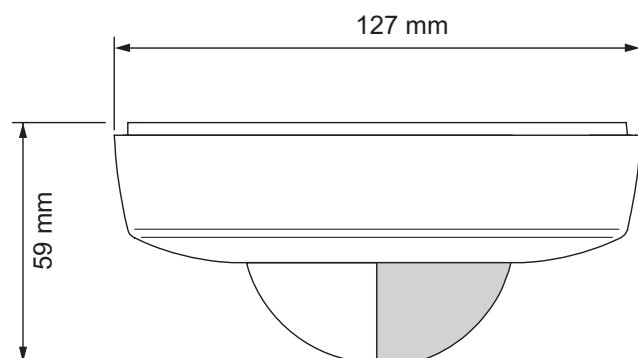
## Tekniska data

Artikelnummer	941-3005700
Matningsspänning	230 Vac $\pm$ 10 %, 50 Hz
Utgång sensor	230 V (ON/OFF)
Maximal MCB-klass	10 A (begränsad av nationella installationsregler)
Reläkontakt	N.O. (max. 10 A)
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 $\mu$ F
Maximal inkopplingsström	165 A/20 ms – 800 A/200 $\mu$ s
Ljusstyrkeintervall	10 lux – 1000 lux
Antal kanaler	1 kanal
Frånkopplingsfördröjning	1 min – 30 min
Detekteringsområde	360°
Räckvidd (PIR)	ø 20 m från en höjd på 3 m
Omgivningstemperatur	-5 – +50 °C
Montering	utanpåliggande
Monteringshöjd	2.5 – 3.4 m
Mått (HxBxD)	127 x 127 x 59 mm
Kapslingsklass	IP20
Märkning	CE

## Tillbehör

943-9980300 Skyddsgaller

## Dimensioner



Kopplungsschema

