

Närvarosensor 360°, för infälld dosa

941-4005700

SE typenummer: 41-400

E-Nr.: 1307536

4 års
garanti

Denna närvarosensor med en kanal och dagsljusstyrning för infälld montering i 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). Överensstämmer med EU:s EMC-direktiv samt standard EN60669-2-1.
Färg: vit

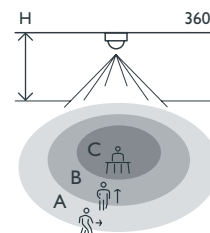


- Hållbart
- Funktionellt
- Elegant
- Enkel installation
- Rund detekteringszon på 7–12 m

För användning i små rum, kontor, förråd osv.

- Sensorn är bara lämplig för styrning av inomhusbelysning.
- Beroende på vilken tillämpning som valts tänds och släcks belysningen manuellt med en tryckknapp (frånvarosensor) eller automatiskt när rörelse detekteras (närvarosensor). Att belysningen tänds och släcks kan även bero på hur starkt dagsljuset är om den är inställd till det.
- Belysningen förblir tänd så länge rörelse detekteras och det uppmätta dagsljuset är på en nivå som är lägre än det programmerade värdet.
- 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.
- IR-fjärrkontroll för snabb, enkel inställning (tillval).

Detekteringsområde



H	A Across	B Towards	C Presence
2.5 m	Ø 7 m	Ø 4 m	Ø 3.5 m
3 m	Ø 8 m	Ø 4.5 m	Ø 4 m
3.5 m	Ø 10 m	Ø 6 m	Ø 4 m
4 m	Ø 12 m	Ø 7 m	Ø 4 m



230 V



fristående



360°



Ø 8 m från en
höjd på 3 m



2.5 – 4 m



infälld dosa

niko

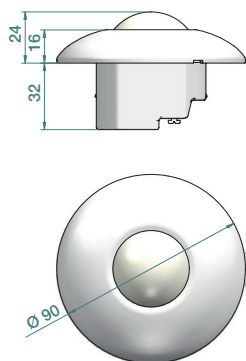
Tekniska data

Artikelnummer	941-4005700
Konfiguration	fristående
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 ($\cos\varphi=1$)	2300 W
Maximal belastning lysrör ($\cos\varphi \geq 0,5$)	1200 VA
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	30 lux – 2000 lux
Antal kanaler	1 kanal
Frånkopplingsfördröjning	5 s – 30 min
Detekteringsområde	360 °
Räckvidd (PIR)	ø 8 m från en höjd på 3 m
Omgivningstemperatur	-5 – +50 °C
Montering	infälld dosa
Monteringshöjd	2,5 – 4 m
Mått synliga delar (H x B x D)	90 x 90 x 24 mm
Mått	90 x 90 x 56 mm
Kapslingsklass	IP20
Märkning	CE

Tillbehör

941-9360300	IR-Adapter till smartphone
941-9200300	IR-fjärrkontroll till 41-400
941-9050300	Påbyggnadsbas till närvarosensorn i 400-serien.
941-9070300	Infällnadsdosa med fjäderklämmor för 41-400, 41-700, 41-702, 41-770, 41-772, 41-800 och 41-802

Dimensioner



Kopplungsschema

