

# Närvarosensor, infälld montering, 360°, DALI, master, All-in-one, EnOcean

**941-6800350**

SE typenummer: 41-680/ALL

E-Nr.: 1300458

4 års  
garanti

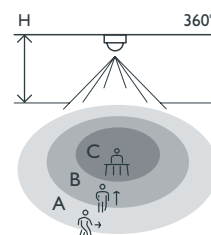
Denna DALI-närvarosensor är en allsidig mastersensor för intelligent belysningsstyrning. Sensorn innehåller många avancerade funktioner och kan därför ingå i de flesta lösningar för dimbar ljusstyrning.

Färg: vit

Kompatibla sekundära sensorer: 41-659



## Detekteringsområde



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



DALI



master



360°



Ø 12 m från  
en höjd på  
3 m



2.5 – 3 m



infälld  
montering

**niko**

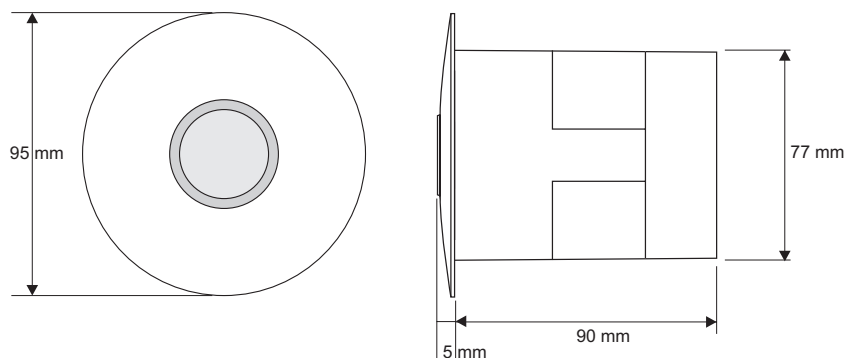
## Tekniska data

Artikelnummer	941-6800350
Kompatibla sekundära sensorer	41-659
Konfiguration	master
Matningsspänning	230 Vac $\pm$ 10 %, 50 Hz
Utgång sensor	DALI Addressable
Maximal MCB-klass	10 A (begränsad av nationella installationsregler)
Reläkontakt	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
Maxbelastning LED-drivdon	500 VA
Maximal belastning elektronisk transformator	500 VA
Maximal kopplingskapacitet	140 $\mu$ F
Maximal inkopplingsström	165 A/20 ms – 800 A/200 $\mu$ s
Ljusstyrkeintervall	100 lux – 1000 lux
Antal kanaler	1 kanal
Maximalt antal dimbara zoner	3
Frånkopplingsfördröjning	5 min – $\infty$
Detekteringsområde	360°
Räckvidd (PIR)	$\varnothing$ 12 m från en höjd på 3 m
Omgivningstemperatur	-5 – +40 °C
Montering	infälld montering
Monteringshöjd	2.5 – 3 m
Håldiameter	77 mm
Mått synliga delar (HxBxD)	95 x 95 x 5 mm
Mått (HxBxD)	95 x 95 x 95 mm
Arbetsfrekvens	0.8683 GHz
Maximal radiofrekvenseffekt	1.4 dBm
Kapslingsklass	IP20
Märkning	CE

## Tillbehör

941-9360300	IR-Adapter till smartphone
941-9340300	IR-fjärrkontroll
941-9350300	IR-fjärrkontroll för användare till 41-75x/76x/78x
941-9080300	Påbyggnadsdosa
943-9980300	Skyddsgaller

## Dimensioner



Kopplungsschema

