

# Närvarosensor, 360°, 230 V, 12 m, master, för utanpåliggande montering

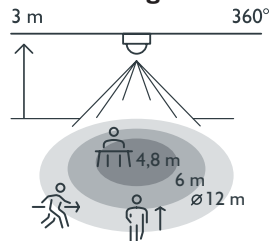
**350-602121**

Den här närvarosensorn är en mastersensor med 1 kanal för automatisk belysningskontroll. Sensorn är designad för utanpåliggande montering och har en IP54-kapslingsklass. Sensorns inställningar kan ändras med Nikos Sensor Tool-app och dubbelriktad Bluetooth®-kommunikation mellan en smartphone eller en läsplatta och sensorn.

- Utanpåliggande montering
- Snabb kabelmontering med lätt åtkomliga skruvfria instickskontakter
- Användarvänlig app för installation och konfiguration (iOS/Android)
- Dubbelriktad Bluetooth®-kommunikation gör det enkelt att ändra inställningarna och ger realtidsinformation i appen
- Förkonfigurerad funktion:
  - justerbar PIR-känslighet (4 nivåer)
  - händelselogg håller reda på de senaste ändringarna
- Detekteringsområdet kan utökas med upp till 10 slavsensorer
- Trådlös kommunikation mellan master- och slavsensorer
- Robust potentialfritt relä
- Automatisk belysningsstyrning kan åsidosättas med en 230 V-tryckknapp - olika alternativ är tillgängliga
- Inställningar och konfiguration kan låsas med en PIN-kod
- Molnlösning för att säkerhetskopiera och byta ut konfigurationsfiler
- IP54-kapslingsklass



## Detekteringsområde



 Bluetooth™



230 V



master



360°





2 – 3,5 m



12 m från en  
höjd på 3 m



utanpåliggande

			
2 m	3,2 m	4 m	8 m
2,5 m	4 m	5 m	10 m
3 m	4,8 m	6 m	12 m
3,5 m	5,6 m	7 m	14 m

## Tekniska data

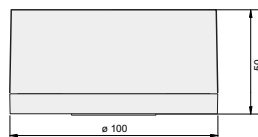
4 year warranty

Artikelnummer	350-602121
Konfiguration	master
Matningsspänning	230 Vac $\pm$ 10 %, 50 Hz
Effektförbrukning	0.3 W
Reläkontakt 1	NO (max. $\mu$ 10 A), potentialfri
Maximal belastning glöd- och halogenglödlampor ( $\cos\phi=1$ )	2300 W
Maximal belastning lysrör ( $\cos\phi \geq 0,5$ )	1200 VA
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 inkopplingsström	165 A/20 ms – 800 A/200 $\mu$ s
Ljusstyrkeintervall	20 lux – 2000 lux, $\infty$
Antal kanaler	1 kanal
Frånkopplingsfördröjning	pulse, 15 s – 2 h, $\infty$
Detekteringsområde	360 °
Räckvidd (PIR)	upp till 12 m i diameter från en höjd på 3 m
Omgivningstemperatur	-25 – 50 °C
Montering	utanpåliggande
Monteringshöjd	2 – 3.5 m
Färg	white (RAL 9010)
Mått synliga delar (H x B x D)	100 x 100 x 50 mm
Mått	100 x 100 x 50 mm
Anslutningsklämmor	2,5 mm <sup>2</sup>
Maximal räckvidd för Bluetooth®	25 m
Maximal radiofrekvenseffekt	-5 dBm
Minsta avstånd mellan Bluetooth®-enheter	1.2 m
Kapslingsklass	IP54
Slaghållfasthet	IK02
Sensorinställningar	Appen Niko detector tool samt tvåvägs Bluetooth®-kommunikation
Märkning	CE

## Tillbehör

350-602021 Närvarosensor, 360°, 230 V, 12 m, slav, för ytmontering

## Dimensioner



## Kopplingsschema

