Närvarosensor 360°, 230 V, 28 m, master, 2 kanaler, för infälld montering

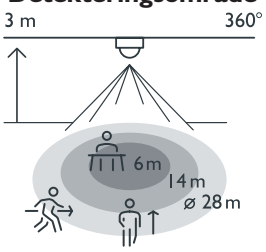
350-701221

Den här närvarosensorn är en mastersensor med 2 kanaler som har ett stort detekteringsområde för automatisk belysningskontroll. SnapFit-monteringsfästet (patentsökt) garanterar en enkel och stabil montering i alla typer av undertak med eller utan löstagbara plattor Sensorns inställningar kan ändras med Nikos Sensor Tool-app och dubbelriktad Bluetooth®-kommunikation mellan en smartphone eller en läsplatta och sensorn.



- varje kanal kan ställas in individuellt
- SnapFit-monteringsfäste (patentsökt) för enkel och stabil montering i alla typer av undertak med eller utan löstagbara plattor
- Snabb kabelmontering med lätt åtkomliga skruvfria instickskontakter
- Skruvfri dragavlastning och skruvfri montering av kabelhölje
- Användarvänlig app för inställningar (iOS/Android)
- Dubbelriktad Bluetooth®-kommunikation gör det enkelt att ändra inställningarna och ger realtidsinformation i appen
- Försedd med tre PIR-sensorer som vardera täcker 120°
- Förkonfigurerad funktion:
  - justerbar PIR-känslighet (4 nivåer)
  - ett eller fler PIR-element kan inaktiveras
  - 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

Detekteringsområde



2 m	4 m	10 m	20 m
2,5 m	5 m	12 m	24 m
3 m	6 m	14 m	28 m
3,5 m	7 m	16 m	32 m

Bluetooth

230 V | master | 360° | 2 – 3.5 m | 28 m från en höjd på 3 m | infälld montering

Tekniska data

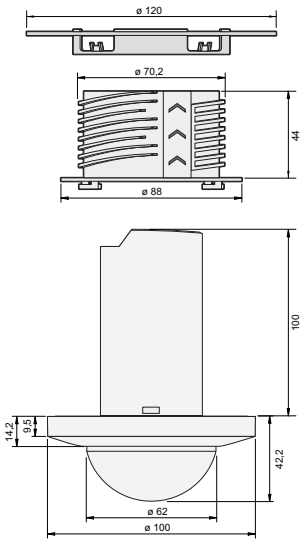
4 year warranty

Artikelnummer	350-701221
Konfiguration	master
Matningsspänning	230 Vac ± 10 %, 50 Hz
Effektförbrukning	0.4 W
Reläkontakt 1	2 x NO (max. μ10 A), potentialfri
Maximal belastning glöd- och halogenglödlampor (cosφ=1)	2300 W
Maximal belastning lysrör (cosφ ≥ 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 kopplingskapacitet	140 μF
Maximal inkopplingsström	165 A/20 ms – 800 A/200 μs
Ljusstyrkeintervall	20 lux – 2000 lux, ∞
Hysteres lux	+ 10 %
Antal kanaler	2 kanaler
Frånkopplingsfördröjning	pulse, 15 s – 2 h, ∞
Detekteringsområde	360 °
Räckvidd (PIR)	upp till 28 m i diameter från en höjd på 3 m
Omgivningstemperatur	-25 – 50 °C
Montering	infälld montering
Monteringshöjd	2 – 3.5 m
Håldiameter	76 mm
Infällningsdjup	100 mm
Färg	white (RAL 9010)
Mått synliga delar (H x B x D)	100 x 100 x 42.2 mm
Mått	120 x 120 x 142.2 mm
Anslutningsklämmor	2,5 mm²
Maximal räckvidd för Bluetooth®	25 m
Maximal radiofrekvenseffekt	-5 dBm
Minsta avstånd mellan Bluetooth®-enheter	1.2 m
Kapslingsklass	IP20
Slaghållfasthet	IK04
Sensorinställningar	Appen Niko detector tool samt tvåvägs Bluetooth®-kommunikation
Märkning	CE

Tillbehör

350-991992	Dekorationsring för inbyggda 28 m-sensorer, black (RAL9005)
350-991901	Fjäderklämmor för infällda sensorer
350-701021	Närvarosensor, 360°, 230 V, 28 m, slav, för infälld montering

Dimensioner



Kopplingsschema

