

# Närvarosensor P41LR, 230 V, sekundär, 32-37 m, 360°, för infälld dosa, vit

**353-700021**

E-Nr.: 1301394

4 års  
garanti

Denna närvarosensor är en sekundär sensor som utökar detekteringsområdet för en 230 V master-sensor. Sensorn är särskilt designad för montering i europeisk standarddosa för infälld montering (60 eller 79 mm skruvavstånd). Sensorns inställningar kan ändras med appen Niko detector tool och dubbelriktad Bluetooth®-kommunikation mellan en smartphone och sensorn. Färg: vit

Kompatibla mastersensorer: 353-600121, 353-601121, 353-601221, 353-602121, 353-602221, 353-700121, 353-701121, 353-701221, 353-702121, 353-702221, 353-802111

Den här artikeln skyddas av minst ett patent (eller en patentansökan). Mer information om patent finns på [www.niko.eu/innovation](http://www.niko.eu/innovation).

- Enkel montering i standarddosa för infälld montering (60 eller 79 mm skruvavstånd)
- Snabb kabelmontering med lätt åtkomliga skruvfria instickskontakter
- Användarvänlig app för inställningar (iOS/Android)
- Dubbelriktad Bluetooth®-kommunikation gör det enkelt att ändra inställningarna och ger realtidsinformation i appen
- Försedd med tre PIR-segment som vardera täcker 120°
- Förkonfigurerade funktioner:
  - justerbar PIR-känslighet (4 nivåer) i 3 x 120°
  - ett eller flera PIR-segment kan avaktiveras
  - händelselogg håller reda på de senaste ändringarna
- Trådlös kommunikation mellan mastersensorer och sekundära sensorer med en repeater-funktion
- Inställningar och konfiguration kan låsas med en PIN-kod



## Detekteringsområde



| H     | A<br>Walking | B<br>Across | C<br>Towards | D<br>Presence |
|-------|--------------|-------------|--------------|---------------|
| 2.5 m | Ø 32 m       | Ø 28 m      | Ø 10 m       | Ø 8 m         |
| 3.0 m | Ø 37 m       | Ø 30 m      | Ø 8 m        | Ø 4 m         |

Measured according to EN/IEC63180



Bluetooth®



230 V



sekundär



360°



Ø 37 m från  
en höjd på  
3 m



2 – 3.5 m



infälld dosa

**niko**

353-700021 - 19-04-2024

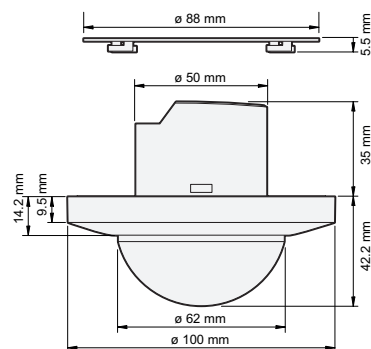
## Tekniska data

|   |  |
|---|--|
| Artikelnummer   | 353-700021   |
| Kompatibla mastersensorer   | 353-600121, 353-601121, 353-601221, 353-602121, 353-602221, 353-700121, 353-701121, 353-701221, 353-702121, 353-702221, 353-802111 |
| Matningsspänning  | 230 Vac $\pm$ 10 %, 50 Hz  |
| Utgång sensor   | 230 V (ON/OFF)   |
| Effektförbrukning   | 0.2 W  |
| Maximal MCB-klass   | 16 A (begränsad av nationella installationsregler)   |
| Detekteringsområde  | 360°   |
| Räckvidd (PIR)  | ø 37 m från en höjd på 3 m   |
| Omgivningstemperatur  | -25 – +40 °C   |
| Montering   | infälld dosa   |
| Monteringshöjd  | 2 – 3.5 m  |
| Färg  | vit (ungefär RAL 9010)   |
| Mått synliga delar (HxBxD)  | 100 x 100 x 42.2 mm  |
| Mått (HxBxD)  | 100 x 100 x 77.2 mm  |
| Maximal räckvidd för Bluetooth® (fritt fält, beroende på enheten) | 50 m   |
| Arbetsfrekvens  | 2.4 GHz  |
| Maximal radiofrekvenseffekt                                       | -2 dBm   |
| Kapslingsklass  | IP20   |
| Slaghållfasthet   | IK04   |
| Ändring av inställningar  | Appen Niko detector tool (iOS-Android) samt tvåvägs Bluetooth®-kommunikation   |
| Halogenfri  | ja   |
| Märkning  | CE   |

## Tillbehör

|             |   |
|-------------|---|
| 353-991992  | Dekorationsring för infällda P4XLR- och M4XLR-sensorer, svart |
| 943-9980300 | Skyddsgaller  |

## Dimensioner



Kopplungsschema

