

Tilstedeværelsessensor P49LR, DALI-2, BMS, 32-37 m, til indbyggningsdåse, hvid

353-750521

E-Nr.:3467607234

4 års
garanti

Denne tilstedeværelsessensor er en DALI-2 BMS-sensor, som kan være en del af et BMS-system. Sensoren er specielt designet til montering i en standard planforsænket indmuringsdåse (60 eller 79 mm diagonal skrueafstand). Sensoren skal tages i brug med BMS-softwaren. Sensorens indstillinger kan ændres ved hjælp af Niko detector tool app og ved hjælp af BMS-softwaren.

Farve: hvid

Denne artikel er beskyttet af mindst ét patent (anvendelse). Se flere informationer om patenter på www.niko.eu/innovation.



- Nem installation takket være den direkte forbindelse til DALI-bussen
- Kommunikation med BMS-systemet via DALI-bussen
- Strømforsyning via DALI-bussen
- Nem montering i en europadåse (60 eller 79 mm diagonal skrueafstand)
- Hurtig kabelføring med skrueløse og lettilgængelige plug-in-klemmer
- Brugervenlig app til indstillinger (iOS/Android) eller BMS software
- Kommunikation mellem smartphone og sensor via Bluetooth®
- Muligt at deaktivere Bluetooth®-kommunikation
- Prækonfigurerede funktioner:
 - justerbar PIR-følsomhed (4 niveauer)
 - hændelsesloggen holder styr på de seneste ændringer
- Indstillinger kan låses med pinkode

Rækkevidde



| H | A Walking | B Across | C Towards | D 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 5 m |
| 3.5 m | Ø 48 m | Ø 42 m | Ø 8 m | Ø 6 m |

Measured according to EN/IEC63180



Bluetooth®



DALI-2



BMS



360°



Ø 37 m ved
monteringshøjde
på 3 m



2 – 3.5 m



europadåse

niko

353-750521 - 05-02-2025

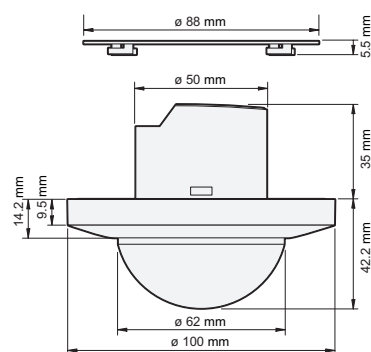
Tekniske data

| | |
|--|--|
| Typenummer | 353-750521 |
| Konfiguration | BMS |
| Forsyningsspænding | via DALI bus |
| Sensorudgang | DALI-2 |
| Maksimal strømforbrug | 10 mA |
| Nominel strømforbrug (12 Vdc, 25°C), Bluetooth® aktiveret | 4 mA |
| Nominel strømforbrug (12 Vdc, 25°C), Bluetooth® deaktiveret | 3 mA |
| Maksimal opstartstid DALI | < 1200 ms |
| Maksimal PIR-detektering opstartstid | 1 min 10 s |
| Luxområde | 0 lux – 10360 lux |
| Detekteringsområde | 360° |
| Rækkevidde (PIR) | ø 37 m ved monteringshøjde på 3 m |
| Omgivelsestemperatur | -25 – +40 °C |
| Monteringsmetode | europadåse |
| Monteringshøjde | 2 – 3.5 m |
| Farve | hvid (omtrent RAL 9010) |
| Dimensioner synlig (HxBxD) | 100 x 100 x 42.2 mm |
| Dimensioner (HxBxD) | 100 x 100 x 77.2 mm |
| Maksimal rækkevidde Bluetooth® (frit område, afhængigt af enheden) | 50 m |
| Driftsfrekvens | 2.4 GHz |
| Maksimal feltstyrke | -2 dBm |
| Kapslingsklasse | IP20 |
| Vandklasse | IK04 |
| Ændring af indstillinger | Niko detector tool app (iOS-Android) og BMS-software |
| Halogenfri | ja |
| Godkendelse | CE |

Tilbehør

| | |
|-------------|---|
| 353-999879 | Linseafdækning til P4XLR, M4XLR og M4XHC sensorer, transparent (5 styk) |
| 943-9980300 | Beskyttelsesgitter |
| 353-990992 | Afdækningsring til P4XMR og M4XMR planforsænkede sensorer, sort |

Dimensioner



Tilslutningsskema

