

Tilstedeværelsessensor P46MR, DALI-2, sekundær og BMS, 12-13 m, 360°, til indbygningsdåse, hvid

353-650021

E-Nr.:3467604677

4 års
garanti

Denne flade og diskrete tilstedeværelsessensor er en DALI-2 sekundær- og BMS-sensor, der udvider rækkeviddet for en DALI-mastersensor eller kan være en del af et BMS-system. Sensoren er specielt designet til montering i en standard planforsænket indbygningsdåse (60 eller 79 mm diagonal skrueafstand). Hvis sensoren bruges som sekundær sensor og tilsluttes en DALI-bus styret af en DALI-master, begynder den at kommunikere med denne master uden yderligere idriftsættelse. Hvis den er tilsluttet en DALI-bus som del af et BMS-system, skal sensoren idriftsættes med BMS-softwaren. Sensorens indstillinger kan ændres ved hjælp af Niko detector tool appen og 2-vejs Bluetooth® kommunikation mellem en smartphone og sensoren eller ved brug af BMS-softwaren.

Farve: hvid

Kompatible mastersensorer: 353-650321, 353-651321, 353-651321-1, 353-651321-3, 353-651421, 353-651421-1, 353-651421-2, 353-651421-3, 353-651421-4, 353-652321, 353-652421, 353-750321, 353-751321, 353-751321-1, 353-751321-3, 353-751421, 353-751421-1, 353-751421-2, 353-751421-3, 353-751421-4, 353-752321, 353-752421, 353-852411

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

- Fladt og diskret design
- Nem installation takket være den direkte forbindelse til DALI-bussen
- Kommunikation med masteren eller BMS-systemet via DALI-bussen
- Strømforsyning via DALI-bussen
- Nem montering i en standard indbygningsdåse til planforsænket montering (60 eller 79 mm diagonal skrueafstand)
- Hurtig kabling ved hjælp af skrueløse og let tilgængelige plug-in terminaler
- Brugervenlig app til idriftsættelse (iOS/Android) eller BMS-software
- 2-vejs Bluetooth® kommunikation sikrer hurtig idriftsættelse og øjeblikkelig tilbagemelding i appen
- Forprogrammerede funktioner:
 - Justerbar PIR-følsomhed (4 niveauer)
 - Logfilen registrerer de seneste ændringer
- Indstillinger og konfiguration kan låses med pinkode



Rækkevidde



| H | A Walking | B Across | C Towards | D Presence |
|-------|--------------|-------------|--------------|---------------|
| 2.5 m | Ø 13 m | Ø 11 m | Ø 3 m | Ø 5 m |
| 3.0 m | Ø 12 m | Ø 12 m | Ø 3 m | Ø 5 m |

Measured according to EN/IEC63180



Bluetooth



DALI-2



sekundær -
BMS



360°



Ø 12 m ved
monteringshøjde
på 3 m



2 – 3.5 m



europadåse

niko

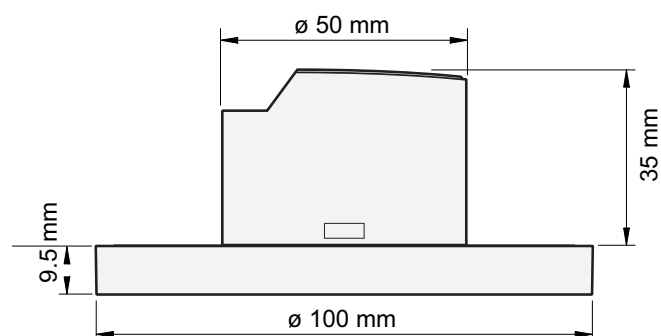
Tekniske data

| | |
|--|--|
| Typenummer | 353-650021 |
| Kompatible mastersensorer | 353-650321, 353-651321, 353-651321-1, 353-651321-3, 353-651421, 353-651421-1, 353-651421-2, 353-651421-3, 353-651421-4, 353-652321, 353-652421, 353-750321, 353-751321, 353-751321-1, 353-751321-3, 353-751421, 353-751421-1, 353-751421-2, 353-751421-3, 353-751421-4, 353-752321, 353-752421, 353-852411 |
| Konfiguration | sekundær - BMS |
| Forsyningsspænding | via DALI bus |
| Sensorudgang | DALI-2 |
| Maksimal strømforbrug | 28.1 mA |
| Nominel strømforbrug (12 Vdc, 25°C), Bluetooth® aktiveret | 8.1 mA |
| Nominel strømforbrug (12 Vdc, 25°C), Bluetooth® deaktiveret | 5 mA |
| Maksimum MCB-klassificering | 16 A (begrænset af nationale installationsregler) |
| Maksimal opstartstid DALI | < 1200 ms |
| Maksimal PIR-detektering opstartstid | 1 min 10 s |
| Luxområde | 0 lux – 10360 lux |
| Detekteringsområde | 360° |
| Rækkevidde (PIR) | ø 12 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 9.5 mm |
| Dimensioner (HxBxD) | 100 x 100 x 44.5 mm |
| Maksimal rækkevidde Bluetooth® (frit område, afhængigt af enheden) | 50 m |
| Driftsfrekvens | 2.4 GHz |
| Maksimal feltstyrke | -2 dBm |
| Kapslingsklasse | IP20 |
| Vandalklasse | IK02 |
| Ændring af indstillinger | Niko detector tool app (iOS-Android) og 2-vejs Bluetooth®-kommunikation - BMS-software |
| Halogenfri | ja |
| Godkendelse | CE |

Tilbehør

| | |
|-------------|--|
| 353-999869 | Linseafdækning til P4XMR og M4XMR sensorer, transparent (5 styk) |
| 353-990992 | Afdækningsring til P4XMR og M4XMR planforsænkede sensorer, sort |
| 943-9980300 | Beskyttelsesgitter |

Dimensioner



Tilslutningsskema

