

Tilstedeværelsessensor P46MR, DALI-2, sekundær og BMS, 12-13 m, 360°, SnapFit, planforsænket, WAGO WINSTA® MIDI 2 m kabel med 5-pol stik, hvid

353-651021-1

E-Nr.:3467606905

4 års
garanti

Denne flade og diskrete tilstedeværelsessensor er en DALI-2 sekundær og BMS sensor, der udvider detekteringsområdet for en DALI-2 mastersensor eller kan være en del af et DALI-2 BMS-system. Hvis sensoren anvendes som sekundær sensor og tilsluttes en DALI-bus styret af en DALI-2 mastersensor, begynder den automatisk at kommunikere med denne mastersensor uden yderligere programmering. Hvis den er tilsluttet DALI-bussen i et BMS-system, skal sensoren idriftsættes med BMS-softwaren. Sensorens indstillinger kan nemt ændres med Niko detector tool appen og 2-vejs Bluetooth® kommunikation, SnapFit monteringssystemet garanterer en hurtig og stabil montering. Sensoren er forsynet med et færdigmonteret 2 m kabel og et 5-polet hunstik, der er unikt. Disse egenskaber er med til at forebygge monteringsfejl og spare tid. Denne P46 sensor med et færdigmonteret kabel er velegnet til alle DALI-2 installationer. Den kan anvendes til at udvide rækkevidden på DALI-2 P47 og P48 mastersensorer eller i kombination med et DALI-2 BMS-system.

Farve: hvid

Kompatible mastersensorer: 353-651321-1, 353-651421-1, 353-651421-2, 353-751321-1, 353-751421-1, 353-751421-2

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
- SnapFit-monteringsbeslag til hurtig og stabil montering i alle typer nedhængte lofter med eller uden nedtagelige loftsplader
- Hurtig kabling ved hjælp af skrueløse og let tilgængelige plug-in terminaler
- Kabelafastning og installation af kabeldæksel uden brug af værktøj
- 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



planforsænket
(SnapFit)

niko

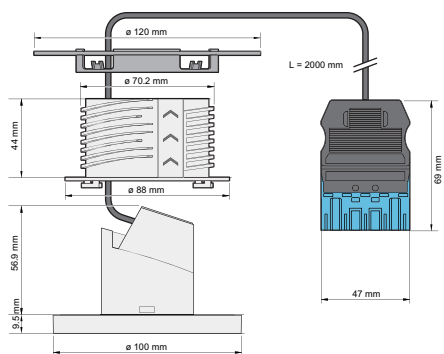
Tekniske data

| | |
|--|---|
| Typenummer | 353-651021-1 |
| Kompatible mastersensorer | 353-651321-1, 353-651421-1, 353-651421-2, 353-751321-1, 353-751421-1, 353-751421-2 |
| 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 | planforsænket (SnapFit) |
| Monteringshøjde | 2 – 3.5 m |
| Huldiameter | 76 mm |
| Mindste installationsdybde | 56.9 mm |
| Farve | hvid (omtrent RAL 9010) |
| Dimensioner synlig (HxBxD) | 100 x 100 x 9.5 mm |
| Dimensioner (HxBxD) | 120 x 120 x 66.4 mm |
| Maksimal rækkevidde Bluetooth® (frit område, afhængigt af enheden) | 50 m |
| Driftsfrekvens | 2.4 GHz |
| Maksimal feltstyrke | -2 dBm |
| Kapslingsklasse | IP20 |
| Vandklasse | IK02 |
| Ændring af indstillinger | Niko detector tool-appen (iOS-Android) og 2-vejs Bluetooth®-kommunikation - BMS software |
| Halogenfri | ja |
| Godkendelse | CE |
| Kabelspecifikationer | – trådfarve: sort – længde: 2 m – trådtværsnit: 1,5 mm ² – spænding: 250 V – mærkestrøm: 16 A – halogenfri: ja – omgivelsestemperatur: -5 – +40C° – type af stik: han, 5-polet, blå |

Tilbehør

| | |
|-------------|---|
| 353-999869 | Linseafdækning til P4XMR og M4XMR sensorer, transparent (5 styk) |
| 353-991901 | Monteringsfjeder til P4XMR, P4XLR, M4XMR og M4XLR planforsænkede sensorer (SnapFit) |
| 353-990992 | Afdækningsring til P4XMR og M4XMR planforsænkede sensorer, sort |
| 943-9980300 | Beskyttelsesgitter |

Dimensioner



Tilslutningsskema

