

# Tilstedeværelsessensor P48MR, DALI-2, master, 12-13 m, 360°, påbygget, hvid

**353-652421**

E-Nr.: 3467604745

EAN-Nr.: 5413736374416



4 års  
garanti



DALI-2



master



IP54



N.O. (max. 10  
A), potential-  
free



20 lx – 2,000  
lx



360°



12 m ved  
monteringshøjde  
på 3 m



2 m – 3.5 m



påbygget



Bluetooth®  
Low Energy



## Rækkevidde

Denne tilstedeværelsessensor er en DALI-2 master til DALI-lysstyring i op til 4 zoner. Sensoren er udstyret med flere funktioner og kan styres trådløst ved hjælp af tryk. Den er beregnet til påbygget montering og har en IP54 kapslingsklasse. Belysningszonerne defineres ved ibrugtagning ved hjælp af Niko detector tool appen og 2-vejs Bluetooth® kommunikation mellem en smartphone og sensoren.

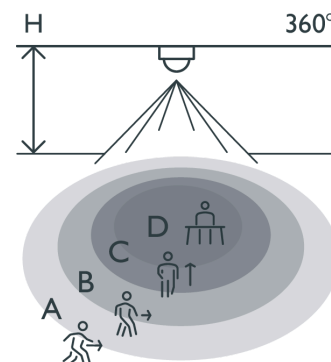
Farve: hvid

Kompatible sekundære sensorer: 353-650021, 353-651021, 353-652021, 353-750021, 353-751021, 353-752021, 353-852011

Kompatible betjeningstryk: 170-70015, 72-503, 72-504, 72-513, 72-514

Denne artikel er beskyttet af mindst ét patent (eller patentanvendelse). Se flere informationer om patenter på [www.niko.eu/innovation](http://www.niko.eu/innovation).

- Påbygget montering
- Lysstyring i op til 4 zoner (dagslysstyret)
- Lyszoner kan betjenes trådløst med tryk
- Hurtig kabling ved hjælp af skrueløse og let tilgængelige plug-in terminaler
- Idriftsættelse ved hjælp af app (iOS/Android) og 2-vejs Bluetooth® kommunikation



| H     | A<br>Walking | B<br>Across | C<br>Towards | D<br>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

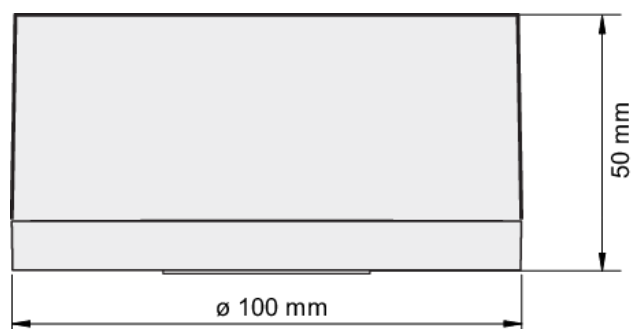


- Understøtter DALI Broadcast (standard) og DALI Addressable (op til 64 enheder)
- Forprogrammerede funktioner:
- DALI lysstyring kan overstyres med et 230 V tryk - forskellige muligheder er tilgængelige
- Eksterne DALI-2 inputenheder via DALI-bus – op til 64 enheder
- Ekstern aktivering via eksterne systemer, f.eks. alarm.
- Web-baseret portal til sikkerhedskopiering og udveksling af konfigurationsfiler
- Indstillinger og konfiguration kan låses med pinkode
- IP54 kapslingsklasse

## Tekniske data

|                                                                    |                                                                                    |
|--------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Kompatible sekundære sensorer                                      | 353-650021, 353-651021, 353-652021, 353-750021, 353-751021, 353-752021, 353-852011 |
| Kompatible betjeningstryk                                          | 170-70015, 72-503, 72-504, 72-513, 72-514                                          |
| Konfiguration                                                      | master                                                                             |
| Forsyningsspænding                                                 | 230 Vac $\pm 10\%$ , 50 Hz                                                         |
| Sensorudgang                                                       | DALI Broadcast/DALI Addressable                                                    |
| Maksimal opstartstid DALI                                          | <1.2 s                                                                             |
| Maksimal PIR-detektering opstartstid                               | 1 min 10 s                                                                         |
| Efterløbstid                                                       | pulse, 30 s – 2 h, $\infty$                                                        |
| Effektforbrug                                                      | 0.65 W                                                                             |
| Maksimum MCB-klassificering                                        | 16 A (begrænset af nationale installationsregler)                                  |
| Detekteringsområde                                                 | 360 °                                                                              |
| Rækkevidde (PIR)                                                   | 12 m ved monteringshøjde på 3 m                                                    |
| Minimal omgivelsestemperatur                                       | -25 °C                                                                             |
| Maksimal omgivelsestemperatur                                      | +40 °C                                                                             |
| Monteringsmetode                                                   | påbygget                                                                           |
| Monteringshøjde                                                    | 2 m – 3.5 m                                                                        |
| Farve                                                              | hvid                                                                               |
| Farve RAL (svarende til)                                           | 9010                                                                               |
| Dimensioner synlig (HxBxD)                                         | 100 mm x 100 mm                                                                    |
| Dimensioner (HxBxD)                                                | 100 mm x 100 mm x 50 mm                                                            |
| Maksimal rækkevidde Bluetooth® (frit område, afhængigt af enheden) | 50 m                                                                               |
| Driftsfrekvens                                                     | 2.4 GHz                                                                            |
| Maksimal feltstyrke                                                | -2 dBm                                                                             |
| Kapslingsklasse                                                    | IP54                                                                               |
| Vandalklasse                                                       | IK02                                                                               |
| Ændring af indstillinger                                           | Niko detector tool app (iOS-Android) og 2-vejs Bluetooth®-kommunikation            |
| Halogenfri                                                         | yes                                                                                |
| Certificationsmærker                                               | CE                                                                                 |

## Dimensioner



## Tilslutningsskema

