

# Detektor prítomnosti P49MR, DALI-2, BMS, 12-13 m, na povrchovú montáž, farba biela

353-652521

4 roky záruka

Tento plochý a diskretný detektor prítomnosti je DALI-2 BMS detektor a môže byť zahrnutý do systému BMS. Detektor je určený na povrchovú montáž a je vybavený stupňom ochrany IP54. Detektor je potrebné uviesť do prevádzky pomocou BMS softvéru. Nastavenia detektora je možné upraviť pomocou aplikácie Niko Detector Tool alebo BMS softvéru.

Farba povrchovej úpravy: biela

Tento výrobok je chránený minimálne jedným patentom (žiadostou o udelenie patentu). Viac informácií o patentoch nájdete na stránke [www.niko.eu/innovation](http://www.niko.eu/innovation).

- Montáž na povrch
- Jednoduchá inštalácia vďaka priamemu pripojeniu na zbernicu DALI bus
- Komunikácia so systémom BMS cez zbernicu DALI bus
- Napájanie prostredníctvom zbernice DALI bus
- Rýchla kabeláž pomocou bezskrutkových a ľahko prístupných zásuvných svoriek
- Jednoduché nastavenie prostredníctvom aplikácie (iOS/Android) alebo softvéru BMS
- Bluetooth® komunikácia medzi smartfónom a detektorom
- Bluetooth® komunikáciu je možné vypnúť
- Predkonfigurované funkcie:
  - nastaviteľná citlivosť PIR (4 úrovne)
  - posledné zmeny sa zaznamenávajú do protokolu udalostí
- Nastavenia je možné uzamknúť pomocou PIN kódu
- Stupeň ochrany IP54



## Oblasť snímania



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



BMS



360°



Ø 12 m z  
výšky 3 m



2 – 3.5 m



povrchová  
montáž

# Niko

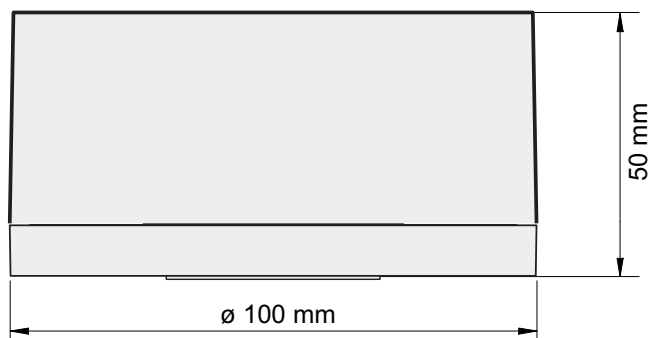
## Technické údaje

Katalógové číslo	353-652521
Konfigurácia	BMS
Vstupné napätie	DALI bus
Výstup detektora	DALI-2
Maximálna spotreba energie	10 mA
Menovitá spotreba prúdu (12 V, 25 °C), Bluetooth® aktivovaný	4 mA
Menovitá spotreba prúdu (12 V, 25 °C), Bluetooth® deaktivovaný	3 mA
Maximálny čas spustenia DALI	< 1200 ms
Maximálny čas spustenia detekcie PIR	1 min 10 s
Intenzita svetla	0 lux – 10360 lux
Detekčný uhol	360°
Oblasť snímania (PIR)	ø 12 m z výšky 3 m
Prevádzková teplota	-25 – +40 °C
Montáž	povrchová montáž
Montážna výška	2 – 3.5 m
Farba	biela (približne RAL 9010)
Rozmery viditeľnej časti (VxŠxH)	100 x 100 x 50 mm
Rozmery (VxŠxH)	100 x 100 x 50 mm
Maximálny dosah Bluetooth® (otvorené priestranstvo, v závislosti od zariadenia)	50 m
Prevádzková frekvencia	2.4 GHz
Maximálny výkon rádiovkej frekvencie	-2 dBm
Stupeň ochrany	IP54
Odolnosť voči nárazu	IK02
Upravenie nastavení	Aplikácia Niko Detector Tool (iOS-Android) a BMS softvér
Bez halogénov	áno
Certifikácia	CE

## Príslušenstvo

353-999879 Kryt šošovky pre detektory P4XLR, M4XLR a M4XHC, priehľadný (5 kusov)

## Rozmery



## Schéma zapojenia

