

# Detektor prítomnosti P49LR, DALI-2, BMS, 32-37 m, na montáž do zapustenej montážnej krabice, biela

353-750521

4 roky záruka

Tento detektor prítomnosti je DALI-2 BMS detektor a môže byť zahrnutý do systému BMS. Detektor je špeciálne navrhnutý na montáž do štandardnej zapustenej montážnej krabice (60 alebo 79 mm diagonálna vzdialenosť medzi skrutkami). Detektor je potrebné uviesť do prevádzky pomocou BMS softvéru. Nastavenia detektora je možné upraviť pomocou aplikácie Niko Detector Tool alebo pomocou BMS softvéru.

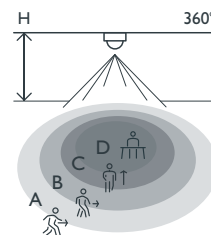
Farba povrchovej úpravy: biela

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).

- Jednoduchá inštalácia vďaka priamemu pripojeniu na zbernicu DALI bus
- Komunikácia so systémom BMS cez zbernicu DALI bus
- Napájanie prostredníctvom zbernice DALI bus
- Jednoduchá montáž do štandardnej zapustenej montážnej krabice (60 alebo 79 mm diagonálna vzdialenosť medzi skrutkami)
- Rýchla kabeláž pomocou bezskrútkových 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



## Oblasť snímania



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 4 m

Measured according to EN/IEC63180



Bluetooth



DALI-2



BMS



360°



Ø 37 m z  
výšky 3 m



2 – 3.5 m



krabica na  
zapustení  
montáž

**niko**

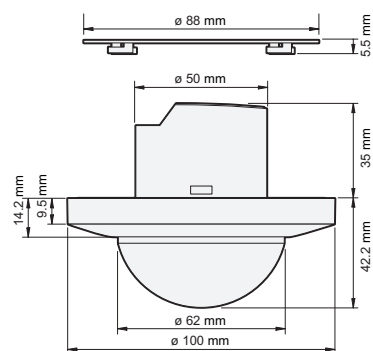
## Technické údaje

Katalógové číslo	353-750521
Konfigurácia	BMS
Vstupné napätie	DALI bus
Výstup detektora	DALI-2
Maximálna spotreba energie	10 mA
Menovitá spotreba prúdu (12 V, 25 °C), Bluetooth® aktivovaný	5 mA
Menovitá spotreba prúdu (12 V, 25 °C), Bluetooth® deaktivovaný	4 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 37 m z výšky 3 m
Prevádzková teplota	-25 – +40 °C
Montáž	krabica na zapustenú montáž
Montážna výška	2 – 3.5 m
Farba	biela (približne RAL 9010)
Rozmery viditeľnej časti (VxŠxH)	100 x 100 x 42.2 mm
Rozmery (VxŠxH)	100 x 100 x 77.2 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	IP20
Odolnosť voči nárazu	IK04
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)
353-990992	Dekoračný krúžok pre zapustené detektory P4XMR a M4XMR, farba čierna

## Rozmery



## Schéma zapojenia

