

# Detektor prítomnosti P46LR, DALI-2, podružný - BMS, 32-37 m, na zapustenú montáž (SnapFit), farba biela

353-751021

4 roky záruka

Tento detektor prítomnosti je DALI-2 podružný a BMS detektor, ktorý zväčšuje dosah oblasti snímania DALI hlavného detektora alebo môže byť súčasťou BMS systému. Montážna konzola SnapFit zaručí rýchlu a stabilnú montáž do všetkých podhládov so snímateľnými alebo nesnímateľnými kazetami. Ak sa detektor používa ako podružný detektor a pripojený k DALI zbernici, ktorú ovláda DALI hlavný detektor, začne komunikovať s týmto hlavným detektorom bez ďalšieho potrebného nastavovania. Ak je pripojený k DALI zbernici alebo k BMS systému, detektor je potrebné uviesť do prevádzky pomocou BMS softvéru. Nastavenia detektora možno upraviť pomocou aplikácie Niko Detector Tool a obojsmernej Bluetooth® komunikácie medzi smartfónom a detektorom alebo prostredníctvom BMS softvéru.ctors}

Farba povrchovej úpravy: biela.

Kompatibilné hlavné detektory: 353-650321, 353-652321, 353-652421, 353-750321, 353-752321, 353-752421, 353-852411

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 DALI zbernicu
  - Komunikácia s jednotkou master alebo systémom BMS cez DALI zbernicu
  - Napájanie prostredníctvom DALI zbernice
- Montážna konzola SnapFit zaručí rýchlu a stabilnú montáž do všetkých podhládov so snímateľnými alebo nesnímateľnými kazetami zaručí rýchlu a stabilnú montáž do všetkých podhládov so snímateľnými alebo nesnímateľnými kazetami
- Rýchla kabeláž s využitím bezskrútkových a ľahko dostupných zásuvných svoriek
  - Bezskrútkové odľahčenie ťahu a bezskrútková inštalácia káblového obalu
  - Jednoduché nastavenie prostredníctvom aplikácie (iOS/Android) alebo softvéru BMS
  - Dvojcestná Bluetooth® komunikácia zaručí rýchlu zmenu nastavení a odoslanie spätnej väzby v aplikácii
  - Vybavené tromi PIR segmentmi, každý pokrýva 120° oblasť
  - Predkonfigurované funkcie:
    - nastaviteľná citlivosť PIR (4 úrovne) v 3 x 120°
    - môžete deaktivovať jeden alebo viac segmentov PIR
    - posledné zmeny sa zaznamenávajú do Protokolu udalostí
  - Nastavenia a konfiguráciu je možné zamknúť pomocou aplikácie s PIN



## 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



secondary -  
BMS



360°



Ø 37 m z  
výšky 3 m



2 – 3.5 m



zápustná  
montáž  
(SnapFit)

**niko**

## Technické údaje

Katalógové číslo	353-751021
Kompatibilné hlavné detektory	353-650321, 353-652321, 353-652421, 353-750321, 353-752321, 353-752421, 353-852411
Konfigurácia	podružný - BMS
Vstupné napätie	DALI bus
Výstup detektora	DALI-2
Maximálna spotreba energie	28.1 mA
Menovitá spotreba prúdu (12 V, 25 °C), Bluetooth® aktivovaný	8.1 mA
Menovitá spotreba prúdu (12 V, 25 °C), Bluetooth® deaktivovaný	5 mA
Max. menovitá hodnota MCB	16 A (obmedzená v súlade s národnými inštalačnými predpismi)
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	zápustná montáž (SnapFit)
Montážna výška	2 – 3.5 m
Priemer vrtáka	76 mm
Minimálna hĺbka zabudovania	56.9 mm
Farba	biela (približne RAL 9010)
Rozmery viditeľnej časti (VxŠxH)	100 x 100 x 42.2 mm
Rozmery (VxŠxH)	120 x 120 x 99.1 mm
Maximálny dosah Bluetooth® (otvorené priestranstvo, v závislosti od zariadenia)	50 m
Prevádzková frekvencia	2.4 GHz
Maximálny výkon rádiových frekvencií	-2 dBm
Stupeň ochrany	IP20
Odolnosť voči nárazu	IK04
Upravenie nastavení	Aplikácia Niko Detector Tool (iOS-Android) a obojsmerná komunikácia Bluetooth® – BMS softvér
Bez halogénov	áno
Certifikácia	CE

## Príslušenstvo

353-999879	Kryt šošovky pre detektory P4XLR, M4XLR a M4XHC, priehľadný (5 kusov)
353-991992	Dekoračný krúžok pre zapustené detektory P4XLR a M4XLR, farba čierna
353-991901	Pružinové svorky pre detektory P4XMR, P4XLR, M4XMR a M4XLR na zapustenú montáž (SnapFit)

## Rozmery

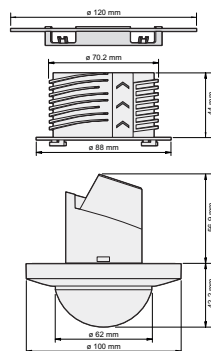


Schéma zapojenia

