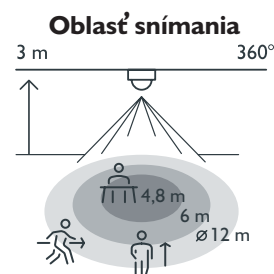


# Detektor prítomnosti, 360°, 230 V, 12 m, master, 2-kanálový, na povrchovú montáž

**350-602221**

Tento plochý a diskretný detektor prítomnosti predstavuje 2-kanálový master detektor na automatické ovládanie osvetlenia. Je určený na povrchovú montáž a má stupeň ochrany IP54. Nastavenia detektora možno upraviť pomocou aplikácie Niko Detector Tool a 2-cestnej Bluetooth® komunikácie medzi smartfónom alebo tabletom a detektorom.

- Povrchová montáž
- Rýchla kabeláž s využitím bezskrútkových a ľahko dostupných zásuvných svoriek
- Uvedenie do prevádzky prostredníctvom jednoduchéj aplikácie (iOS/Android)
- Obojsmerná Bluetooth® komunikácia zaručí rýchlu zmenu nastavení a odoslanie spätnej väzby v aplikácii
- Predkonfigurované funkcie:
  - nastaviteľná citlivosť PIR (4 úrovne)
  - posledné zmeny sa zaznamenávajú do Protokolu udalostí
- Samostatné nastavovanie jednotlivých kanálov
- Dosah snímanej oblasti možno zväčšiť pridaním maximálne 10 slave detektorov
- Bezdrôtová komunikácia medzi master a slave detektormi
- Robustný bezpotenciálový kontakt
- Možnosť prebrať automatické ovládanie osvetlenia cez 230 V tlačidlo – k dispozícii sú rôzne možnosti
- Nastavenia a konfiguráciu je možné zamknúť pomocou aplikácie s PIN
- Cloud riešenie na zálohovanie a výmenu konfiguračných súborov
- Stupeň ochrany IP54



 **Bluetooth®**



230 V



master



360°




2 – 3.5 m



12 m z výš-  
ky 3 m



povrchová montáž

			
2 m	3,2 m	4 m	8 m
2,5 m	4 m	5 m	10 m
3 m	4,8 m	6 m	12 m
3,5 m	5,6 m	7 m	14 m

## Technické údaje

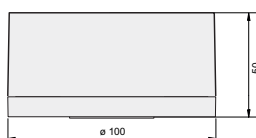
4 year warranty

Katalógové číslo	350-602221
Konfigurácia	master
Vstupné napätie	230 Vac $\pm$ 10 %, 50 Hz
Maximálna spotreba elektrickej energie	0.4 W
Reléový kontakt 1	2 x NO (max. $\mu$ 10 A), bezpotenciálový
Maximálna záťaž žiaroviek a halogénových žiaroviek ( $\cos\phi=1$ )	2300 W
Maximálna záťaž žiaroviek ( $\cos\phi \geq 0,5$ )	1200 VA
Maximálna záťaž úsporných žiaroviek (CFLi)	350 W
Maximálna záťaž LED žiaroviek 230 V	350 W
Maximálna záťaž LED transformátora	500 VA
Maximálna záťaž elektronického transformátora	500 VA
Maximálna kapacitná záťaž	165 A/20 ms – 800 A/200 $\mu$ s
Intenzita svetla	20 lux – 2000 lux, $\infty$
Počet kanálov	2 kanály
Oneskorenie vypnutia	pulse, 15 s – 2 h, $\infty$
Detekčný uhol	360 °
Oblasť snímania (PIR)	do priemeru 12 m z montážnej výšky 3 m
Prevádzková teplota	-25 – 50 °C
Montáž	povrchová montáž
Montážna výška	2 – 3.5 m
Farba	white (RAL 9010)
Rozmery viditeľnej časti (V x Š x H)	100 x 100 x 50 mm
Rozmery (V x Š x H)	100 x 100 x 50 mm
Max. prierez vodičov	2.5 mm <sup>2</sup>
Maximálny dosah Bluetooth®	25 m
Maximálny výkon rádiovkej frekvencie	-5 dBm
Minimum distance between Bluetooth® devices	1.2 m
Stupeň ochrany	IP54
Odolnosť voči nárazu	IK02
Nastavenia detektora	aplikácia (iOS/Android) a 2-cestná Bluetooth® komunikácia
Certifikácia	CE

## Príslušenstvo

350-602021 Detektor prítomnosti, 360°, 230 V, 12 m, slave, na povrchovú montáž

## Rozmery



## Schéma zapojenia

