# 350702221

Katalógové číslo:

350-702221

Názov:

Detektor prítomnosti, 360°, 230 V, 28 m, master, 2-kanálový, na povrchovú montáž

Opis:

Tento detektor prítomnosti predstavuje 2-kanálový master detektor s veľkým dosahom snímanej oblasti 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.

Špecifikácia:

Detektor prítomnosti, 360°, 230 V, 28 m, master, 2-kanálový, na povrchovú montáž.

• Povrchová montáž

• Rýchla kabeláž s využitím bezskrutkových a ľahko dostupných zásuvných svoriek

• Uvedenie do prevádzky prostredníctvom jednoduchej aplikácie (iOS/Android)

• Obojsmerná Bluetooth® komunikácia zaručí rýchlu zmenu nastavení a odoslanie spätnej väzby v aplikácii

• Vybavený tromi PIR snímačmi, pričom každý pokrýva 120°

• Predkonfigurované funkcie: nastaviteľná citlivosť PIR (4 úrovne) v 3 x 120°, možnosť odpojenia jedného alebo viacerých PIR snímačov, 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

Technické údaje

• Technológia detektora: PIR

• Vstupné napätie: 230 Vac ± 10 %, 50 Hz

• Maximálna spotreba elektrickej energie: 0,4 W

• Počet kanálov: 2 kanály

• Intenzita svetla: 20 lux – 2000 lux, ∞

• Oneskorenie vypnutia: pulse, 15 s – 2 h, ∞

• Detekčný uhol: 360 °

• Oblasť snímania (PIR): kruhová, až do priemeru 28 m z výšky 3 m

• Prevádzková teplota: -25 – 50 °C

• Montáž: povrchová montáž

• Montážna výška: 2 – 3,5 m

• Reléový kontakt 1: NO (max. µ10 A), bezpotenciálový

• Maximálna záťaž žiaroviek a halogénových žiaroviek (cosφ=1): 2300 W

• Maximálna záťaž žiariviek (cosφ ≥ 0,5): 1200 VA

• Maximálna záťaž žiariviek (cosφ ≥ 0,9): 1200 VA

• Maximálna záťaž nízkonapäťových halogénových žiaroviek: 300 W

• 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 µs

• Farba: white (RAL 9010)

• Rozmery (V x Š x H): 100 x 100 x 70.7 mm

• Maximálny dosah Bluetooth®: 25 m

• Maximálny výkon rádiovej frekvencie: -5 dBm

• Minimum distance between Bluetooth® devices: 1,2 m

• Nastavenia detektora: aplikácia (iOS/Android) a 2-cestná Bluetooth® komunikácia

• Stupeň ochrany: IP54

• Trieda ochrany: zariadenia triedy II

• Certifikácia: CE