

Czujnik ruchu M42MR, 230 V, 1 kanał, 12-13 m, 360°, do montażu w puszcze podtynkowej, kolor biały

353-600111

4 lata
gwarancji

Ten płaski i dyskretny czujnik ruchu jest 1-kanałowym samodzielnym czujnikiem do automatycznego sterowania oświetleniem. Czujnik został specjalnie zaprojektowany do montażu w standardowej puszcze podtynkowej (odległość między śrubami 60 lub 79 mm). Ustawienia czujnika można modyfikować za pomocą aplikacji Niko detector tool i dwukierunkowej komunikacji Bluetooth pomiędzy smartfonem a czujnikiem.

Kolor wykończenia: biały.

Ten artykuł jest chroniony co najmniej jednym patentem (zgłoszenie). Więcej informacji na temat patentów można znaleźć na stronie www.niko.eu/innovation.

- Płaska i dyskretna konstrukcja
- Łatwy montaż w standardowej puszcze podtynkowej (60 lub 79 mm przekątna odległość śruby)
- Szybkie okablowanie za pomocą bezśrubowych i łatwo dostępnych zacisków wtykowych
- Przyjazna dla użytkownika aplikacja do ustawień (iOS/Android)
- Dwukierunkowa komunikacja Bluetooth zapewnia szybką modyfikację ustawień i podgląd na żywo w aplikacji
- Wstępnie skonfigurowane funkcje:
 - regulowana czułość PIR (4 poziomy)
 - dziennik zdarzeń śledzi ostatnie zmiany
- Solidny przekaźnik bezpotencjałowy
- Automatyczne sterowanie oświetleniem można zmienić za pomocą przycisku 230 V - dostępne są różne opcje
- Ustawienia i konfigurację można zablokować za pomocą kodu PIN
- Rozwiązanie w oparciu o portal internetowy do tworzenia kopii zapasowych i wymiany plików konfiguracyjnych



Zasięg wykrywania



| H | A Walking | B Across | C Towards |
|-------|--------------|-------------|--------------|
| 2.5 m | Ø 13 m | Ø 11 m | Ø 3 m |
| 3.0 m | Ø 12 m | Ø 12 m | Ø 3 m |

Measured according to EN/IEC63180



Bluetooth



niko

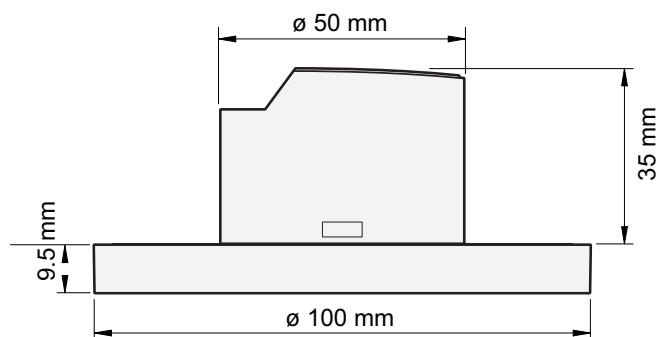
Dane techniczne

| | |
|---|---|
| Numer artykułu | 353-600111 |
| Napięcie wejściowe | 230 Vac \pm 10 %, 50 Hz |
| Wyjście czujnika | 230 V (ON/OFF) |
| Maksymalne zużycie energii | 0.2 W |
| Maksymalna wartość MCB | 16 A (ograniczona przez krajowe przepisy dotyczące instalacji) |
| Styk przekaźnikowy | N.O. (maks. 10 A), bezpotencjałowy |
| Maksymalne obciążenie lamp żarowych i halogenowych ($\cos\phi = 1$) | 2300 W |
| Maksymalne obciążenie lamp fluorescencyjnych ($\cos\phi \geq 0,5$) | 1200 VA |
| Maksymalne obciążenie lamp fluorescencyjnych ($\cos\phi \geq 0,9$) | 1200 VA |
| Maksymalne obciążenie lamp energooszczędnych (CFLi) | 350 W |
| Maksymalne obciążenie lamp LED 230 V | 350 W |
| Maksymalne obciążenie sterownika LED | 500 VA |
| Maksymalne obciążenie transformatora elektronicznego | 500 VA |
| Maksymalne obciążenie pojemnościowe | 140 μ F |
| Maksymalny prąd przełączania | 165 A/20 ms – 800 A/200 μ s |
| Zakres natężenia światła | 20 lux – 2000 lux, ∞ |
| Liczba kanałów | 1 kanał |
| Opóźnienie wyłączenia | pulse, 15 s – 2 h, ∞ |
| Kąt wykrywania | 360° |
| Zasięg wykrywania (PIR) | \varnothing 12 m z wysokości 3 m |
| Temperatura otoczenia | -25 – +40 °C |
| Metoda montażu | puszka podtynkowa |
| Wysokość montażu | 2 – 3.5 m |
| Kolor | biały (w przybliżeniu RAL 9010) |
| Widoczne wymiary (Wys. x Szer. x Gł.) | 100 x 100 x 9.5 mm |
| Wymiary (wys. x szer. x gł.) | 100 x 100 x 44.5 mm |
| Maksymalny zasięg Bluetooth® (wolne pole, w zależności od urządzenia) | 50 m |
| Częstotliwość pracy | 2.4 GHz |
| Maksymalna moc częstotliwości radiowej | -2 dBm |
| Stopień ochrony | IP20 |
| Odporność na uderzenia | IK02 |
| Modyfikacja ustawień | aplikacja (iOS/Android) oraz dwukierunkowa komunikacja Bluetooth® |
| Wolne od halogenu | tak |
| Oznaczenia | CE |

Akcesoria

| | |
|------------|--|
| 353-999869 | Oslona soczewki do czujników P4XMR i M4XMR, przezroczysta (5 szt.) |
| 353-990992 | Pierścień Deco do czujników podtynkowych P4XMR i M4XMR, kolor czarny |

Wymiary



Schemat elektryczny

