SLIM-R-PIR-LUNA

SLIM–R–PIR–LUNA to wewnętrzna czujka ruchu z serii SLIM LINE, przeznaczona do montażu **sufitowego wpuszczanego**. Świetnie sprawdzi się w pomieszczeniach z podwieszanym sufitem. Dzięki polu detekcji 360 ° może być stosowana do nadzorowania sklepów, magazynów i innych miejsc, gdzie pole detekcji czujki zamontowanej na suficie i skierowanej w dół skuteczniej obejmie pomieszczenie niż w przypadku czujki ściennej.

Urządzenie dostępne jest również w wersji do montażu sufitowego nawierzchniowego (**SLIM–S–PIR–LUNA**).



- spełnia wymagania dla stopnia zabezpieczenia **EN 50131 Grade 2**
- funkcja oświetlenia:
  - możliwość zdalnego sterowania oświetleniem
  - aktywowanie oświetlenia ruchem
- detekcja ruchu przy pomocy pasywnego czujnika podczerwieni (PIR)
- możliwość zdalnego przełączania między dwoma zaprogramowanymi poziomami czułości (zacisk SENS)
- maksymalny obszar detekcji:
  - ø 6 m / 28 m^2 – wysokość montażu 2,4 m
  - ø 10 m / 79 m^2 – wysokość montażu 3,5 m
- konfigurowanie parametrów pracy czujki
  - przyciski na module elektroniki
  - pilot **OPT–1**
- cyfrowy algorytm detekcji ruchu
- cyfrowa kompensacja temperatury
- regulowana czułość detekcji
- wbudowane rezystory parametryczne: 1.1 k, 4,7 k, 5,6 k
- wskaźnik LED:
  - wybór koloru świecenia (dostępne 7 kolorów)
  - zdalne włączanie/wyłączanie wskaźnika
- zdalne włączanie/wyłączanie trybu konfigurowania
- nadzór układu detekcji ruchu
- zasilanie napięciem 12 V DC (15%)
- kontrola napięcia zasilania
- ochrona sabotażowa przed otwarciem obudowy

Czas sygnalizacji alarmu	2 s
Maksymalny obszar detekcji (montaż na wysokości 3,5 m)	ø 10 m [79 m2]
Maksymalny obszar detekcji (montaż na wysokości 2,4 m)	ø 6 m [28 m2]
Rezystory parametryczne	2 x 1,1 / 2 x 4,7 / 2 x 5,6 kΩ
Rezystancja zestyku przekaźnika (wyjście sabotażowe)	26 Ω
Rezystancja zestyku przekaźnika (wyjście alarmowe)	26 Ω
Wyjścia sabotażowe (przekaźnik NC, obciążenie rezystancyjne)	40 mA / 24 V DC
Wyjścia alarmowe (przekaźnik NC, obciążenie rezystancyjne)	40 mA / 24 V DC
Stopień zabezpieczenia wg EN50131-2-2	Grade 2
Czas rozruchu	30 s
Spełniane normy	EN 50131-1, EN 50131-2-2, EN 50130-4, EN 50130-5
Napięcie zasilania (±15%)	12 V DC
Klasa środowiskowa wg EN50130-5	II
Wymiary	ø 130 x 42 mm
Maksymalna wilgotność	93±3
Masa	139 g
Maksymalny pobór prądu	65 mA
Pobór prądu w stanie gotowości	11 mA
Zalecana wysokość montażu	2,4...3,5 m
Zakres temperatur pracy	-10 °C...+55 °C
Wykrywalna prędkość ruchu	0.3...3 m/s

Rzeczywisty wygląd produktów może różnić się od produktów prezentowanych na zdjęciach. Zamieszczone w serwisie opisy produktów mają charakter wyłącznie informacyjny.