

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/cyfrowa-czujka-podczerwieni-pir-satel-aqua-luna-funkcja-oswietlenia-p-4968.html>



CYFROWA CZUJKA PODCZERWIENI PIR SATEL AQUA LUNA +FUNKCJA OŚWIETLENIA

Cena brutto	66,30 zł
Cena netto	53,90 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	00189
Kod EAN	5905033335561
Producent	SATEL

Opis produktu

Cyfrowa pasywna czujka podczerwieni Satel AQUA Luna posiada podwójny pyroelement i cyfrowy algorytm detekcji ruchu. Przeznaczona jest do **wykrywania naruszenia w chronionym obszarze oraz do realizacji funkcji automatyki budynkowej** (gdy system alarmowy nie jest załączony, czujka może sterować np. zapaleniem światła, a także otwarciem lub zamknięciem drzwi).

Dzięki zastosowaniu dwutorowej analizy sygnału z pyroelementu (wartościowej i ilościowej) oraz funkcji kompensacji temperatury urządzenie charakteryzuje się **niezawodną pracą w szerokim zakresie temperatur otoczenia, dużą czułością i wysoką odpornością na zakłócenia.**

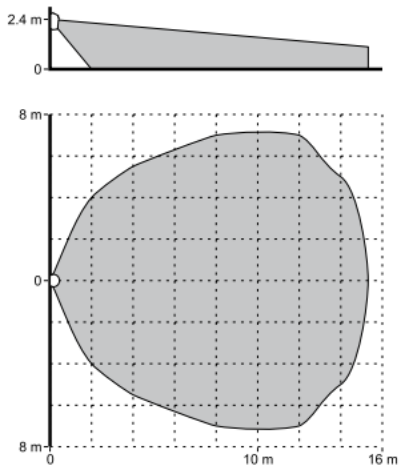
Urządzenie posiada także zestaw **białych diod LED** służących jako oświetlenie nadzorowanego obszaru, co przydaje się np. w przypadku zaniku napięcia w sieci elektrycznej. Gdy zgasną światła, czujka zasilana z akumulatora centrali alarmowej może oświetlić nadzorowane pomieszczenie. Sterowanie funkcją oświetlenia w czujce realizowane jest zdalnie.

3-stopniowa regulacja czułości umożliwia dostosowanie charakterystyki pracy urządzenia do wymagań użytkownika i chronionego obiektu. Czujka ma wbudowaną **funkcję prealarmu oraz styk sabotażowy.**

Cechy produktu:

- zdalne włączanie oświetlenia awaryjnego LED
- zasięg detekcji: 15 m
- cyfrowe przetwarzanie sygnału
- 3-stopniowa regulacja czułości
- cyfrowa kompensacja temperatury
- funkcja prealarmu

Zasięg detekcji:



Specyfikacja techniczna:

- dopuszczalne obciążenie styków przekaźnika (rezystancyjne): 40 mA / 16V DC
- wykrywalna prędkość ruchu: 0,3...3 m/s
- czas sygnalizacji alarmu: 2 s
- zalecana wysokość montażu: 2,4 m
- klasa środowiskowa wg EN50130-5: II
- temperatura pracy: -30°C ... +55°C
- napięcie zasilania: 12V DC ($\pm 15\%$)
- pobór prądu przez czujkę: 10 mA (stan gotowości) 12 mA (max.)
- pobór prądu przez oświetlenie: 28 mA (max.)
- wymiary: 63 x 96 x 49 mm
- waga: 92 g

W zestawie:

- czujka Satel AQUA Luna - 1 szt;
- uchwyt ścienna - sufitowy Satel BRACKET A - 1 szt;
- instrukcja.