

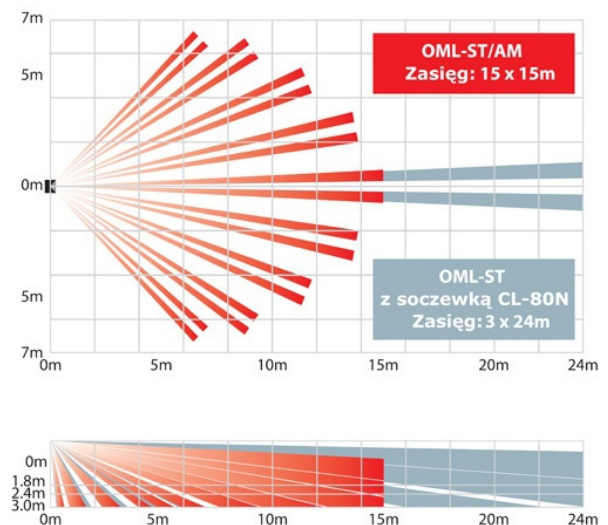
OML-ST Pasywna czujka podczerwieni PIR, wewnętrzna, zasięg 15x15m OPTEX

Producent: Optex

Cena netto: 158.54 zł

Cena brutto: 195.00 zł

Przejdź do strony [produktu](#)



Opis produktu:

Wewnętrzna czujka podczerwieni OML-ST Optex jest urządzeniem z serii *OPTIMAL* z **szerokokątnym** zasięgiem detekcji składającym się z **82 stref detekcji**. Czujka sprawdza się na obszarze **do 15 metrów**. Doskonałe warunki pracy zapewniają **opatentowany filtr światła białego** oraz **zaawansowany algorytm kompensacji temperatury**. Technologia użyta w **OML ST Optex** gwarantuje **skuteczną detekcję** w najbardziej wymagających do tego warunkach, poprzez automatyczne dostosowanie czułości wykrywania urządzenia, przez co nawet wyższa temperatura nie stanowi problemu.

Pasywna czujka PIR Optex OML ST cechuje się również wysoką precyzją działania i jest w stanie odróżnić nawet najmniejsze różnice temperatury w stosunku do tej otoczenia. To za sprawą **technologii logicznego Quadu**, która dodatkowo daje możliwość rozróżnić energię podczerwoną od innych źródeł.

Model został zaprojektowany w oparciu o **najnowsze normy europejskie** opatrzone numerem **EN50131**.

CHARAKTERYSTYKA CZUJKI WEWNĘTRZNEJ OML ST OPTEX:

- **Zasięg: 15 x 15 m**, 85 stopni z 82 strefami detekcji
- Zaawansowana kompensacja temperatury
- **Opatentowane technologie:**
 - Filtr światła białego
 - Logiczny Quad (*Quad Zone Logic*)
- Zestaw rezystorów parametryzujących (ustawiane zworkami)

- **Stopień 2 normy EN50131**

SPECYFIKACJA TECHNICZNA PASYWNEJ CZUJKI OML-ST OPTEX:

- Metoda detekcji: pasywna detekcja podczerwieni
- **Zasięg detekcji: 15 x 15 m, kąt 85°**
- **Ilość stref detekcji: 82**
- Wyjście alarmowe: N.C., 28 V DC, 0.2 A (max.)
- Styk sabotażowy: N.C., otwarty po zdjęciu pokrywy lub aktywacji sabotażu ściennego: N.C. 28 V=, 0.1 A (max.)
- **Odporność na zakłócenia: 30 V/m**
- Wilgotność: max. 95 %
- Temperatura pracy: od -10 °C do +50 °C
- Wymiary: 140 x 70 x 52.3 [mm]
- Waga: 180 g
- Pobór prądu: 16 mA (normalny), 18 mA (maks.) przy 12 V DC
- Zasilanie: 9 - 18 V DC
- Wysokość montażu: 1.8 - 2.4 m
- **Klasa urządzenia: EN50131-2-2 (klasa 2)**