

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/zewnetrzna-bariera-podczerwieni-optex-sl-350qnr-100m-p-4290.html>



## ZEWNĘTRZNA BARIERA PODCZERWIENI OPTEX SL-350QNR(C) 100m

Cena brutto	<b>3 773,65 zł</b>
Cena netto	<b>3 068,01 zł</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>10066</b>
Producent	<b>OPTEX</b>
















### Opis produktu

**Bariera podczerwieni OPTEX** posiada zasięg detekcji **do 100 metrów**. Dzięki oraz dużej ilości miejsca na zamontowanie nadajnika - daje możliwość współpracy z **systemami bezprzewodowymi**. Kontrastowy kolor wnętrza pozwala na łatwiejsze strojenie. Bariera przeznaczona jest do montażu **zewnątrznego**.

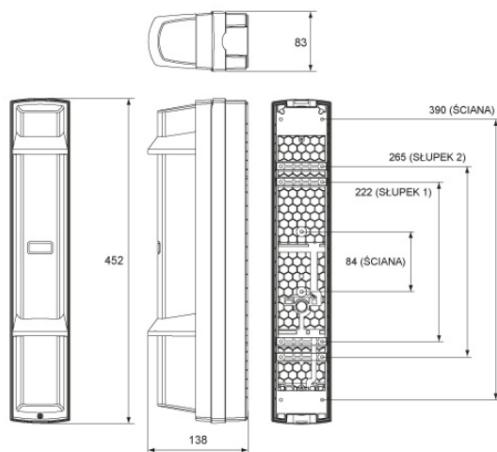
#### Cechy produktu:

- zasięg detekcji: 100 m
- kontrastowy kolor wnętrza ułatwia strojenie
- przygotowana do współpracy z systemami bezprzewodowymi
- "snajperski" celownik z dwukrotnym powiększeniem
- dużo miejsca na zamontowanie nadajnika bezprzewodowego
- czas pracy baterii: 4-10 lat
- szczelna obudowa: IP65

#### Instrukcja doboru urządzeń:

	MODELE PRZEWODOWE			MODELE ZASILANE BATERYJNIE		
	ROZBUDOWANE	STANDARDOWE	PODSTAWOWE	STANDARDOWE	PODSTAWOWE	BATERIA SŁONECZNA
<b>++</b> Zalecany <b>+</b> Odpowiedni	SL-200QDM SL-350QDM SL-650QDM 	SL-200QDP SL-350QDP SL-650QDP 	SL-200QN SL-350QN SL-650QN 	SL-350QFR 	SL-350QNR 	SBU-4 +seria SL-QDM 
<b>ZAKŁÓCENIA OD ŚWIATŁA</b>  <small>(Przewidywane skutki: fałszywa alarmy)</small>	++	+				++
<b>ODBICIA</b>  <small>(Przewidywane skutki: utracone alarmy)</small>	++	+				++
<b>WZAJEMNE ZAKŁÓCENIE</b>  <small>(Przewidywane skutki: utracone alarmy)</small>	++	+		+		++
<b>MGŁA</b>  <small>(Przewidywane skutki: fałszywa alarmy)</small>	+					+
<b>WYŁADOWANIA</b>  <small>(Przewidywane skutki: uszkodzenie urządzenia)</small>	+	+	+	++	++	++
<b>SZRON</b>  <small>(Przewidywane skutki: fałszywa alarmy)</small>	++	+	+			
<b>PRZEKAZYWANIE SYGNAŁU</b> 	+					+
<b>WSKAŹNIK ŚWIETLNY I DŹWIĘKOWY</b> 	++	+				++
<b>BEZPRZEWODOWE (ZASILANE BATERYJNIE)</b> 				++	++	+

### Specyfikacja techniczna:



- maksymalny zasięg detekcji: 100 m
- maksymalny zasięg interferencji: 1000 m
- czas przzerwania wiązek: przełączany 50, 100, 250, 500 ms (4 ustawienia)
- metoda detekcji: przerwanie 4 wiązek promieniowania podczerwonego
- wyjście alarmowe: przekaźnik typu C: 3,6V DC 0.01A
- czas alarmu: 2s (+/- 1s.)
- wyjście zakłóceń środowiskowych: przekaźnik typu C - 3.6V DC 0.01A (tylko odbiornik)
- sygnalizacja słabej baterii: NC (przekaźnik mechaniczny): 3.6V DC 0.01A
- styk sabotażowy (pokrywa, korpus, pojemnik): NC (styk kontaktowy) 3.6V DC 0.01A (otwarty po zdjęciu pokrywy lub odłączeniu korpusu lub pojemnika)
- dioda sygnalizacji alarmu (odbiornik): alarm (WŁ.), wiązki nieprzerwane (WYŁ.)

- 
- wskaźnik poziomu sygnału (odbiornik): brak sygnału (WYŁ.), odbierana wiązka (miganie lub WYŁ.)
  - wskaźnik zasilania (nadajnik): włączone (WŁ.), brak zasilania (WYŁ.)
  - wskaźnik słabych baterii: spadek napięcia (miganie)
  - zakres regulacji: +/- 90st. poziom, +/- 10st. pion
  - stopień ochrony obudowy: IP65
  - temperatura pracy: -20st. C ... + 60st. C
  - wilgotność: do 95% max.
  - zasilanie: zalecane baterie litowe LSH20 produkcji SAFT (3.6V, 13 Ah), napięcie pracy baterii: 3.2 V - 4.0 V (N: 2 lub 4 szt, O: 2 lub 4 szt)
  - pobór prądu (przy 25 st. C, 3.6V DC): 745  $\mu$ A (N: 420  $\mu$ A + O: 324  $\mu$ A)
  - czas pracy baterii: nadajnik ok. 4, odbiornik ok. 5 lat (przy pracy w temperaturze 20-25 st. C LSH-20 x 2szt. zastosowanie innej baterii niż zalecane może spowodować skrócenie czasu pracy)
  - wymiary: 452 x 83 x 138 mm (wys. x szer. x dł.)
  - waga (nadajnik + odbiornik): 3300 g

#### **W zestawie:**

- bariera podczerwieni OPTEX SL-350QNR(C) – 1 szt;
- instrukcja obsługi.