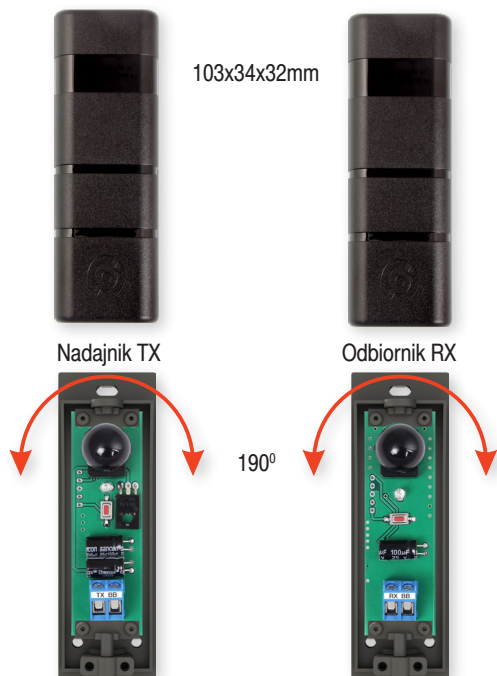


FOTOKOMÓRKA PMBH z magistralą typu H

FOTOKOMÓRKA systemowa PMBH marki PROXIMA jest kompatybilna z systemem Hörmann



1. Najważniejsze zalety:

- ✂ NIEWIELKA szerokość,
- ✂ MAGISTRALA DWUPRZEWODOWA typu H,
- ✂ OBROTOWA (190°) konstrukcja fotokomórki umożliwia jej montaż w świetle oraz poza światłem bramy,



- ✂ CZTERY MOCE NADAJNIKA fotokomórki umożliwiają jej stosowanie dla bram o różnej szerokości i pomagają unikać potencjalnych problemów z odbiciami,
- ✂ Dioda LED odbiornika pomaga błyskami ustalić granicę zasięgu, ułatwia współosiowo umieścić nadajnik i odbiornik. **Na granicy zasięgu** dioda LED odbiornika miga nieregularnie, można ustalić granicę zasięgu oddzielnie dla odbiornika i oddzielnie dla nadajnika, dla odchylen pionowych i poziomych, montując odbiornik i nadajnik w pozycji środkowej pomiędzy odchyleniami granicznymi.

2. Działanie fotokomórki

Gdy nadajnik jest zasilany jego dioda LED świeci światłem ciągłym. Gdy sygnał z nadajnika dociera do odbiornika dioda odbiornika jest wyłączona i magistralą informuje o tym centralę. Gdy sygnał nadajnika nie dociera do odbiornika, dioda LED odbiornika świeci światłem ciągłym.

▷ Moc nadajnika może być programowo ustawiana na małą - poziom_1, średnią - poziom_2, dużą - poziom_3 i maksymalną - poziom_4.

3. Konfiguracja fotokomórki

▷ 3.1. Odczyt mocy nadajnika.

Nacisnąć i trzymać przycisk na nadajniku, a gdy po chwili dioda LED nadajnika **mignie raz** krótko, niezwłocznie zwolnić przycisk. Dioda LED nadajnika wyświetla ustawioną moc nadawania (od 1- do 4 błysków, 4 błyski - maksymalna moc nadawania).

▷ 3.2. Ustawienie mocy nadajnika od 1 do 4 (max).

Nacisnąć i trzymać przycisk na nadajniku, po chwili dioda LED nadajnika mignie raz krótko, a gdy po chwili mignie **podwójnie**, niezwłocznie zwolnić przycisk.

Naciśnięcie przycisku po **pojedynczym** błysku diody LED wybiera mały poziom mocy nadajnika, po **podwójnym** wybiera średni poziom, po **potrójnym** wybiera duży poziom, a po **poczwórnym** błysku diody LFED wybiera maksymalną moc nadajnika.

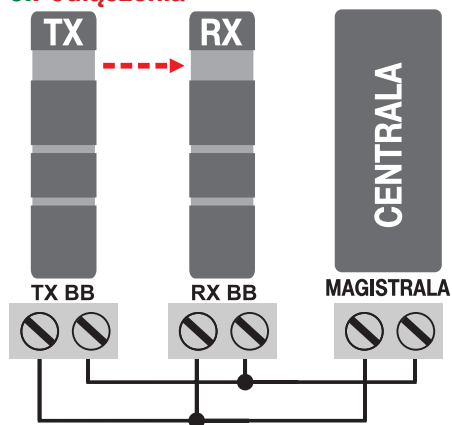
4. Montaż fotokomórek

▷ Fotokomórka przystosowana jest do pracy wewnątrz i na zewnątrz bramy. Fotokomórkę zamocować w pobliżu bramy na wysokości 10cm od podłoża. Unikać montażu narażającego odbiornik na bezpośrednie działanie promieni słonecznych, które zmniejszają zasięg działania fotokomórki..

5. Dane techniczne

	Nazwa	Wartość
1	Napięcie zasilania:	24V magistrala H
2	Nadajnik, pobór prądu, pełna moc:	@24V-10mA
3	Odbiornik, pobór prądu,	@24V-10mA
4	Długość fali	950nm
5	Temperatura pracy	od -20 do +60 °C
6	Kąt nadawania i odbioru	+/- 5° obrót 190°
7	Zasięg działania	około 15m
8	Klasa szczelności	IP54
9	Wymiary	100x34x32mm
10	Sygnał wyjściowy	cyfrowy magistrala H

6. Podłączenia



7. Gwarancja

Szczegóły dotyczące gwarancji znajdują się na karcie gwarancyjnej, oraz na stronie www.proxima.pl w zakładce - do pobrania.

PROXIMA

PROXIMA

87-100 Toruń, ul. Polna 23A,
tel. 56 660 2000 www.proxima.pl

