

## 1. Dane techniczne

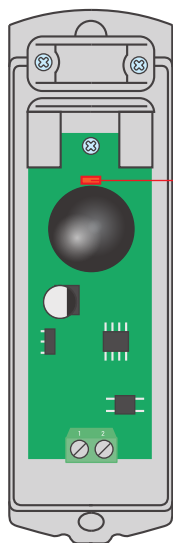


1. Zasilanie:  
12/24 V AC/DC
2. Długość fali IR:  
940 nm
3. Częstotliwość sygnału:  
1,92 kHz
4. Zasięg działania:  
ok. 10 m
5. Temperatura pracy:  
od -10 °C do +60 °C
6. Wymiary:  
108 x 35 x 30 mm

## 2. Montaż i podłączenie



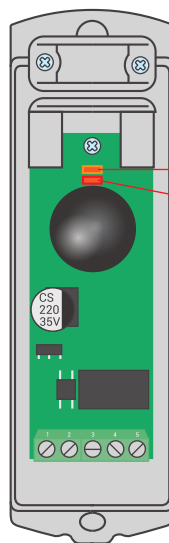
1. Nadajnik i odbiornik fotokomórki powinny być zamontowane na tej samej wysokości, która nie powinna być mniejsza niż 25 cm. Odległość między nimi nie może być mniejsza niż 2 m.
2. Jeżeli fotokomórki są poprawnie zamontowane, dioda LED wiązki nie świeci się. Gdy wiązka między nadajnikiem a odbiornikiem zostaje przerwana, świeci się dioda LED w odbiorniku fotokomórki.
3. Fotokomórka posiada możliwość regulacji kierunku widzenia o 180°.



dioda LED zasilania

Nadajnik

- Opis zacisków nadajnika:
1. Zasilanie 12/24 V [+] AC/DC
  2. Zasilanie 0 V [-] AC/DC

dioda LED przerwania wiązki  
dioda LED zasilania

Odbiornik

- Opis zacisków odbiornika:
1. Zasilanie 0 V [-] AC/DC
  2. Zasilanie 12/24 V [+] AC/DC
  - 3 - 4. Wyjście przekaźnikowe NO
  - 4 - 5. Wyjście przekaźnikowe NC

## 3. Schemat podłączenia fotokomórki do centrali GAMMA X

