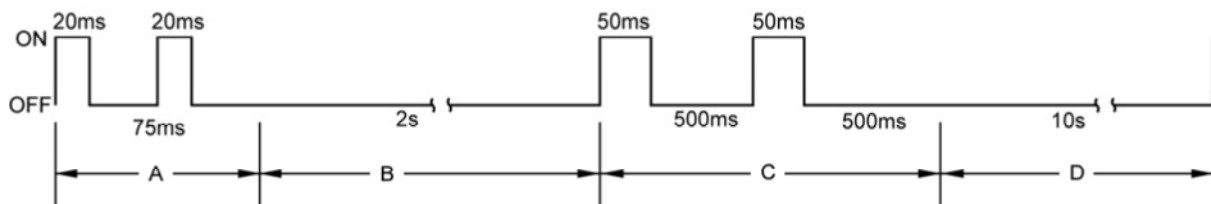


Overzicht storingen OSID

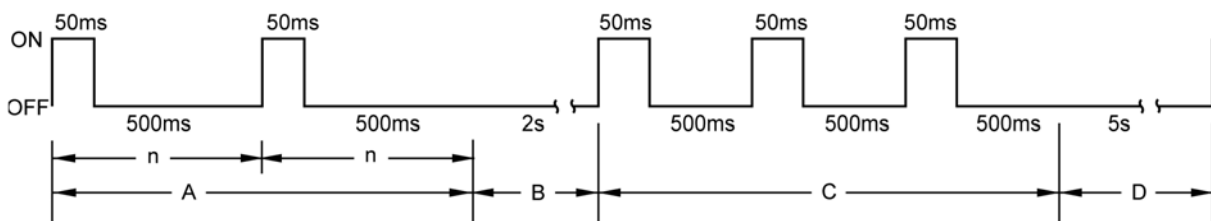
Wanneer OSID in storing staat, wordt met behulp van de gele led op de ontvanger de aard van de storing duidelijk gemaakt. De storingsindicatie bestaat uit drie delen:

1. Een dubbele puls voor een systeemstoring **of** één of meerdere enkele pulsen voor een zenderstoring. Bij een zenderstoring geeft het aantal pulsen aan welke zender storing geeft. De zenders zijn genummerd van links naar rechts, gezien vanuit de ontvanger.
2. Twee seconden later één of meerdere enkele pulsen, die het type storing weergeven.
3. Vijf seconden geen pulsen indien er meerdere typen storingen zijn **of** tien seconden geen pulsen als er maar één type storing is.

Daarna herhaalt deze indicatie zich. Hieronder staan twee voorbeelden.



Figuur 1: Systeemstoring (A dubbele puls voor systeemstoring, B twee seconden rust, C pulsen voor type storing, D tien seconden rust: geen andere storingen)



Figuur 2: Zenderstoring in zender 2 (A twee enkele pulsen voor zenderstoring zender 2, B twee seconden rust, C pulsen voor type storing, D 5 seconden rust: meerdere storingen)

Op de volgende pagina volgt een overzicht van de mogelijke storingen en bijbehorende pulsen van de gele led.

| Systeem-/zenderstoring | Aantal pulsen | Storing |
|--|--------------------------------|--|
| - | Dubbele puls iedere seconde | Training mode |
| Zenderstoring (één of meerdere enkele pulsen) | Eén puls | Zender defect, niet zichtbaar of niet goed uitgelijnd |
| | Twee pulsen | Vervuiling. Zender en ontvanger moeten worden schoongemaakt |
| | Drie pulsen | Zenderbereik storing, zender is te dichtbij of te veraf |
| | Vier pulsen | Zendertype storing. Het zendertype wordt niet herkend door de ontvanger |
| | Vijf pulsen | Zenderbatterij nadert einde levensduur en moet vervangen worden. De branddetectie blijft behouden, zolang de batterij voldoende spanning afgeeft. Er komt pas een storingsmelding als de levensduur geheel overschreden is. |
| | Zes pulsen | Ontvanger ontvangt het signaal van de zender niet door teveel lichtinval. Controleer op reflecties op de ontvanger of sterke lichtbronnen naast de zender, gezien van de ontvanger. |
| Systeemstoring (dubbele puls) | Eén puls | Verkeerde instelling van de DIP-switches. Ongebruikte instellingen moet op 0 gezet worden. |
| | Twee pulsen | Teveel zenders gevonden. Controleer de DIP-switch instellingen en zorg ervoor dat er geen andere zenders in het zicht van de ontvanger zijn. |
| | Drie pulsen | Te weinig zenders gevonden. Controleer de DIP-switch instellingen en zorg ervoor dat de zender(s) in het zicht van de ontvanger zijn. |
| | Vier pulsen | Ontvanger niet goed uitgelijnd. Controleer dat de ontvanger alle zenders kan zien. |
| | Vijf pulsen | Interne fout in ontvanger. De ontvanger moet vervangen worden. |

Figuur 3: Overzicht van storingsindicaties OSID