

## Fireray



**Artikelnr.: 761316**  
**Goedkeuring: G 203070**

De melder heeft een infraroodzender en -ontvanger in één behuizing. Het uitgezonden signaal wordt door 4 prisma's gereflecteerd en door de ontvanger op rookdeeltjes geanalyseerd. Bij het overschrijden van een drempelwaarde wordt een alarm gegenereerd. De afstand tussen de zender en ontvanger is 50 tot 100 m. Het brandalarm en de storing worden ingelezen op standaardgroepen van de groepen-eenheid type 808613.10

### Eigenschappen:

- Bereik 50 m tot 100 m.
- Voldoet aan de norm EN 54-12
- Uitermate geschikt voor grote ruimtes zoals zwembaden, vides, atria etc.

bedrijfsspanning	10,2 ... 30 V DC
Ruststroom @ 24 V DC	ongeveer 4 mA
Alarmstroom @ 24 V DC	ongeveer 15 mA
contactbelasting	max. 30V DC / 1A
reikwijdte	100m
omgevingstemperatuur	-20 °C ... 55 °C
opslagtemperatuur	-35 °C ... 60 °C
luchtvochtigheid	< 93 %
beschermklasse	IP 50
behuizing	ABS, brandbestendig
kleur	grijs, vergelijkbaar met RAL 7035
gewicht	ongeveer 670 g
melderspecificatie	EN 54-12
afmetingen	B: 210 mm H: 117 mm D: 120 mm



Zender/ontvanger Retrospiegel (4 prisma's) 761323