

**Linienförmiger Rauchmelder
Fireray One**

Art.-Nr.

100078948

VdS-Nr. G 218070

Zertifikat der Leistungsbeständigkeit 2831-CPR-F2237

Der Fireray One ist ein linienförmiger Rauchmelder, bei dem Sender und Empfänger in einem Gehäuse untergebracht sind.

Der Melder richtet sich mittels eines integrierten Stellmotors automatisch auf den gegenüberliegenden Reflektor aus und justiert im Betrieb bei Gebäudebewegungen automatisch nach.

Der Melder wird mit je einem potenzialfreien Relaiskontakt für Alarm und Störung über ein Ein-Ausgangsmodul in den Loop 4000 integriert.

Die Konfiguration kann vor Ort schnell und wirtschaftlich ohne Spezialwerkzeug vorgenommen werden.

Der Betriebszustand (Betrieb, Alarm, Störung) wird mittels LED an der Unterseite des Melders angezeigt.

- Gemäß EN 54-12
- Universeller Anschluss über Relais-Technik
- Sichtbarer Lichtstrahl als Hilfe zur Inbetriebnahme
- Automatische Feinjustierung des Infrarotstrahles
- Automatische Nachjustierung bei Gebäudebewegungen
- LED zur Anzeige von Betrieb, Alarm und Störung
- Eingang zur externen Rücksetzung
- Überwachungsstrecke 5 m bis 20 m mit Nahbereichsmaske (im Lieferumfang enthalten)
- Überwachungsstrecke 20 m bis 50 m mit einem Reflektor (im Lieferumfang enthalten)
- Überwachungsstrecke 50 m bis 120 m mit 3 Erweiterungsreflektoren (nicht im Lieferumfang enthalten)
- Betriebstemperatur -20 °C bis +55 °C
- Schutzart IP55
- Abmessungen Melder (BxHxT) 134x182x151 mm
- Farbe Weiß
- Stromaufnahme im Normalbetrieb ca. 5 mA
- Stromaufnahme im Ausrichtungsmodus ca. 33 mA
- Versorgungsspannung 14 V DC bis 36 V DC

L

Detektorkopf

Reflektor

Nahbereichsmaske

Z

100078924 Reflektor, RL 107

100078933 Prismenreflektor-Montageplatte, MPP 1

100078934 Prismenreflektor-Montageplatte, MPP 4

100078932 Universalhalter, UH 1