

Ex-Melder optisch **(Art.Nr.: 361-002)**

Der optische Rauchmelder arbeitet nach dem bewährten Streulichtprinzip. Die verwendete Messtechnologie unterscheidet sich grundlegend von früheren optischen Meldern und erzielt eine wesentliche Reduktion von Täuschungsalarmen.



Leistungsmerkmale:

- Reagiert gut auf Glimm- und Schwelbrände
- Gute Leistung sowohl bei schwarzem als auch weißem Rauch
- Der Störgrößenfilter reduziert mit Hilfe von Algorithmen Täuschungsalarme.
- Automatische Ruhewernachführung mit DirtAlert, einer gelb blinkenden LED zur einfachen Identifizierung verschmutzter Melder
- Rot blinkende LED beim Start bestätigt die Betriebsbereitschaft des Gerätes.
- SensAlert, gelb blinkende LED, weist auf fehlerhaften Betrieb hin.
- FasTest® ermöglicht in nur 4 Sekunden die korrekte Funktion der Rauch- und Thermomelder.
- Das DustDefy-System verhindert das Eindringen von Staub bei gleichbleibendem Luftstrom.
- Die Alarmweiterleitung an die Brandmelderzentrale erfolgt in Grenzwerttechnik.

Technische Daten

Betriebsspannung:	14 bis 28 V DC
Ruhestrom:	0,085 mA
Betriebstemperatur:	-40 °C bis +70 °C
Luftfeuchtigkeit:	0 – 98 % (ohne Kondensation)
Windgeschwindigkeit:	unerheblich
Schutzart:	IP 23 D
Abmessungen (DxH):	100 x 42 mm
Gewicht:	75 g
Farbe:	weiß
Anschlussart:	2-Draht (kollektiv)