



## Artikel | B02700-00

WGR 1200

### Discovery Optischer Rauchmelder

#### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Optischer Rauchmelder nach dem Streulichtprinzip (Vorwärtsstreuung)
- Optimierte Installation und Inbetriebnahme durch einfache Adressierung mittels patentierter XPERT-Card im Meldersockel
- Der komplett elektronikfreie\* Meldersockel minimiert den Wartungs- und Modifikationsaufwand.
- Automatische Ruhewertnachführung integriert
- 5 unterschiedliche EN54-zertifizierte Betriebsmodi (Empfindlichkeiten) in Melder integriert und über die Zentrale auswählbar
- Keine Funktionsbeeinträchtigung durch Wind oder Luftdruckschwankungen
- 360°-Alarm-Sichtbarkeit durch 2 LEDs
- 4 Bytes fester Speicher (EEPROM) z.B. zur Speicherung des letzten Revisionsdatums
- Unverzögliche Alarmmeldung durch Alarm-Bit
- Ausgang für Parallelanzeige
- Zeitloses elegantes Design
- Meldertest von der BMZ aus

#### TECHNISCHE DATEN

Betriebsspannung	17 - 28 V
Ruhestrom normal	300 µA
Temperaturbereich	40°C bis +70°C
Relative Luftfeuchtigkeit	bis max. 95%**
Farbe	weiß (ähnlich RAL 9003)
Abmessungen (Ø x H)	100mm x 42mm (50mm inkl. Sockel)
Gewicht	105g (160g inkl. Sockel) PC
Material Gehäuse	(V-0 / UL 94)
Prüfnorm	EN54-7:2018
Leistungserkl. / DoP	2531-CPR-CSP10942

#### ZERTIFIZIERUNGEN

VdS-Nr. G 299037  
CE-Zertifikat 2531-CPR-CSP10942

\* nicht bei Isolatorsockel; \*\*Abweichungen bei Kondensation/Vereisung mgl.;