

Rauchwarnmelder mit Hitzewarntfunktion (RM20)

Art.-Nr. HSRM30000

Seite 1 von 2



Sicherer Schutz vor Rauch und Feuer

Für den Einsatz in Schlafräumen, Kinderzimmern, Fluren und Küchen.

Der ABUS Rauchwarnmelder mit Hitzewarntfunktion ist dank seiner Bi-Sensor-Prozessor-Technologie auch für den Einsatz in schwierigen Anwendungsbereichen wie z.B. Küche einsetzbar - bei einem Erfassungsbereich von max. 40 m² innerhalb eines Raumes. Das schafft ein Mehr an Sicherheit und ermöglicht eine lückenlose Überwachung. Die integrierte Doppel-Verifikation (Bi-Sensor) beugt dabei effektiv Fehlalarmen vor. Die Selbsttestfunktion hilft den ABUS Rauchwarnmelder mit Hitzewarntfunktion jederzeit auf Funktionsfähigkeit zu überprüfen. Für den Einsatz im privaten und gewerblichen Haus- und Wohnungsbau spricht die fest verbaute 3V-Lithium-Batterie mit einer Lebensdauer von bis zu 12 Jahren. Mit 88 dB Alarmsignalstärke warnt er zuverlässig bei Rauch und Hitze. Die Montage erfolgt entweder bequem und schmutzfrei mit einem TÜV-zertifizierten Magnetklebepad oder dem MSS-Montage-System mit erleichterter Bohrmontage.

Technologien

- Mehr Sicherheit durch Bi-Sensor-Prozessor-Technologie (Rauch und Hitze)
- Verwendbar im privaten Küchenbereich, da fehlalarmoptimiert bei Wasserdampf und Temperaturschwankungen
- Geeignet für den Einsatz im privaten und öffentlichen Wohnungsbau
- Fest verbaute Lithium-Batterie mit bis zu 12 Jahren Batterielebensdauer
- Selbstkalibrierung und maximale Echtalarmpräzision
- Montage ohne Bohren

Rauchwarnmelder mit Hitzewarntfunktion (RM20)

Art.-Nr. HSRM30000

Seite 2 von 2

Technische Daten - Rauchwarnmelder mit Hitzewarntfunktion (RM20)

| | |
|--|---|
| Abmessungen | (HxD) 55x115 mm |
| Auslösetemperatur (minimum) | 56 °C |
| Batterie - Typ | 3 V Lithium (fest verbaut) |
| Batterie - max. Batterielebensdauer | 12 Jahr(e) |
| Breite | 115 mm |
| Bruttogewicht | 0,29 kg |
| Detektionsverfahren | Photoelektrische Reflexion und Hitzeerkennung |
| Erfassungsbereich Melder (m ²) | 40 m ² |
| Gehäusematerial | ABS |
| Höhe | 55 mm |
| Länge | 115 mm |
| Max. Betriebstemperatur | 45 °C |
| Min. Betriebstemperatur | 4 °C |
| Montageort | Wohn- und Küchenräume |
| Nettogewicht | 0,145 kg |
| PSTI Konformität erforderlich | Nein |
| Schalldruck | 88 dB(A) @ 3 m dB |
| Spannungsüberwachung | Ja |
| Sprache Anleitung | DE, UK, FR, IT, NL, DK |
| Sprache Verpackung | DE,UK, FR, NL |
| Statusanzeige | Ja |
| Zertifizierungen | TÜV/EN 14604 |