

ABUS Rauchwarnmelder (Lithium) (RM15)

Art.-Nr. HSRM11000

Seite 1 von 2



Frühzeitige Warnung vor Feuer und Rauch

Der photoelektrische ABUS Rauchwarnmelder reagiert auf Rauchpartikel. Überschreitet die Menge an Rauch, die in seine Messkammer gelangt, einen festgelegten Grenzwert, ertönt ein lautes Alarmsignal. Der Erfassungsbereich des Rauchmelders ist bis zu 40 m² groß. Empfohlen wird je ein Rauchmelder pro Flur, Treppenaufgang, Wohn- und Schlafraum. Der integrierte, leistungsstarke Piezo-Alarmgeber sorgt bei entstehendem Brand mit einer Lautstärke von mindestens 85 dB für eine effektive Alarmierung.

Wichtige Hinweise zu Montage und Batterielebensdauer

Der Rauchwarnmelder wird an die Decke in der Mitte des Raumes montiert. Der Mindestabstand zur Seitenwand beträgt 15 cm, die Entfernung zu jeder Ecke mindestens 50 cm. Mit einer 9 V Lithium-Block-Batterie beträgt die Lebensdauer (Wartungsintervall bis zum Batteriewechsel) bis zu 3 Jahre. Die Lebensdauer der Batterie variiert, je nachdem wie häufig die Funktion des Melders getestet wird. Dies geschieht einfach und bequem über die Funktionstest-Taste (empfohlen: ein Test pro Woche). Eine schwache Batterie wird vom Melder über regelmäßige Pieptöne angekündigt. Der Heimrauchmelder ist VdS-zertifiziert und entspricht somit hohen Sicherheitsstandards.

Technologien

- Detektionsverfahren: photoelektrische Reflexion
- Warnt bei schwacher Batterie
- Signalgeber: Piezo mit 85 dB(A) @ 3 m
- Testtaste
- Erhöhte Batterielebensdauer

ABUS Rauchwarnmelder (Lithium) (RM15)



Art.-Nr. HSRM11000

Seite 2 von 2

Technische Daten - ABUS Rauchwarnmelder (Lithium) (RM15)

Abmessungen	(HxD) 34x102 mm
Anzeige	LED
Batterie - Typ	9 V Blockbatterie (Lithium)
Batterie - max. Batterielebensdauer	3 Jahr(e)
Breite	102 mm
Detektionsverfahren	Photoelektrische Reflexion
Erfassungsbereich Melder (m ²)	40 m ²
Gehäusematerial	ABS
Höhe	34 mm
Max. Betriebstemperatur	45 °C
Min. Betriebstemperatur	0 °C
Montageort	Decke
Nettogewicht	0,18 kg
Norm	EN 14604:2005/AC:2008
PSTI Konformität erforderlich	Nein
Sensortyp	Photodiode
Spannungsversorgung DC	9 V
Spannungsüberwachung	Nein
Zertifizierungen	EN