ABUS August Bremicker Söhne

PREFIRA™ MINI Rauchwarnmelder

Artikelnummer: 36397 | EAN: 4003318363979

Lebensretter müssen nicht groß sein: Der Q-Label-zertifizierte Rauchmelder PREFIRA MINI überzeugt mit lautem Alarm, dreifacher Technik zur Fehlalarmreduzierung und einfacher Montage mit Klebepad und Magnethalterung.



Einsatz und Anwendung

- Geeignet für Schlaf- und Aufenthaltsbereiche (besonders schlafzimmertauglich): dank adaptiver LED-Helligkeit idealer Warnmelder für Schlaf- und Kinderzimmer; auch optimal zum Einsatz in Wohnzimmer und Flur
- Geeignet für Wohnmobil, Camper und Van: der Rauchwarnmelder dient der frühzeitigen Raucherkennung im Schlaf- und Aufenthaltsbereich

Technologie

- Mini Design: der besonders kleine Melder in ansprechender Optik hat einen geringen Durchmesser von 7 cm
- Rauchwarnfunktion: der Melder erkennt sichtbare Rauchpartikel in der Luft und löst bei Gefahr einen lauten Alarm aus – für die frühzeitige Warnung bei Bränden
- Verbesserte Rauchkammertechnologie: die automatische Verschmutzungskompensation und zwei Infrarot-LEDs in der Rauchkammer ermöglichen eine präzisere Raucherkennung und reduzieren effektiv Fehlalarme durch Staub und andere Partikel
- Insektenschutzgitter: feinmaschiges Gitter, das Fehlalarme durch das Eindringen von Insekten und anderen kleinen Tieren in die Rauchkammer vermeidet
- Durchscheinende LED: für eine angenehme Lichtwirkung ist die Status-LED unter dem Gehäuse des Warnmelders angebracht – für eine harmonische Optik ohne grelle Lichtpunkte
- Schlafzimmertauglich dank adaptiver LED-Helligkeit: ein Sensor im Melder erkennt, wenn das Umgebungslicht dunkler wird und dimmt die Lichtstärke der Status-LED – für ungestörtes Ein- und Durchschlafen
- Großflächige Prüftaste: fast die gesamte Unterseite des Melders dient als Taste und kann für einen Funktionstest schnell erreicht werden – beispielsweise auch mit einem Besenstiel oder Stab
- Stummschaltung: der Alarmton kann durch Betätigen der Prüftaste vorübergehend ausgeschaltet werden – der Melder bleibt aktiv und alarmiert nach 10 Minuten wieder, sofern weiterhin Rauch erkannt wird
- Batterie: der Melder ist mit einer festverbauten CR123A-Batterie mit einer Lebensdauer von bis zu 10 Jahren ausgestattet – Rauch- und Hitzemelder sollten nach 10 Jahren Einsatz ersetzt werden

© 2026 ABUS August Bremicker Söhne KG, Änderungen und Irrtümer vorbehalten

- Automatischer Selbsttest: prüft alle 8 Sekunden still die Batterie und Sensorik
- Akustischer und optischer Alarm: bei Gefahr warnt der Melder deutlich hörbar mit lautem Alarm und durch Blinken der Status-LED
- Einfache Klebemontage ohne Bohren: der Melder lässt sich dank des bereits angebrachten Klebepads schnell und sicher an der Decke befestigen – alternativ auch mit den beiliegenden Schrauben und Dübeln
- Integrierte Magnethalterung: der Melder lässt sich dank eingebautem Magneten mühelos an der Montageplatte befestigen
- Geprüft und zertifiziert: der Melder erfüllt die ab 2026 geltenden erhöhten Q-Label-Standards und die europäische Norm EN 14604:2005/AC:2008 – zertifiziert durch KRIWAN Testzentrum

Technische Daten
LieferumfangKG: 3M-Klebepad inklusive Magnethalterung
2 x Schrauben
2 x Dübel
Bedienungsanleitung
Verpackungsart: Einzelkarton
Färbung: weiß
festverbaute Batterie: Ja
Gewicht [g]: 150
Produkt: Stand-alone
Batterie: CR123A
Höhe [mm]: 44
Breite [mm]: 70
Durchmesser [mm]: 70
RWM Piktos: Batterielebensdauer 10 Jahre|Einfache Montage|Verbesserte Rauchkammertechnologie|Insektenschutzgitter|Großflächige Prüftaste|Wohnmobil, Camper und Van|Adaptive LED-Helligkeit (Schlafzimmertauglichkeit)
IP Schutzklasse: IP 30
PSTI Konformität erforderlich: Nein
PSTI Konformität gegeben: Nein
ABUS Level: Plus
Gehäusematerial: Kunststoff
Einsatzbereiche: Wohn- und Durchgangsräume|Wohnmobil, Camper und Van|Schlafzimmer und Kinderzimmer
Batterie - Menge: 1
Batterie - max. Batterielebensdauer [a]: 10
Schalldruck [dB(A)]: 85
Max. Betriebstemperatur [°C]: 55
Min. Luftfeuchtigkeit [%]: 10
Max. Luftfeuchtigkeit [%]: 95
Detektionsverfahren: Rauchwarnfunktion
Erfassungsbereich Melder (m2) [m²]: 60
Alarmierung: Optisch|Akustisch
Montageart: Klebemontage|Schraubmontage
Gerätebauform: Mini
Alarmspeicher: Nein
Hinweis auf schwache Batterie: Optisch|Akustisch

© 2026 ABUS August Bremicker Söhne KG, Änderungen und Irrtümer vorbehalten

Empfohlene Einsatzdauer: 10
Rauchkammertechnologie: Verschmutzungskompensation|Doppelt kontrollierte Raucherkennung

Insektenschutzgitter: Ja

Prüftaste: Großflächig
Status-LED - Eigenschaften: Adaptive LED-Helligkeit (Schlafzimmertauglichkeit)|Durchscheinende LED|Eindeutige Statusanzeige

Automatischer Selbsttest: Ja

Stummschaltung: Ja

Montageplatte mit gängigem Bohrbild: Nein

Integrierte Magnethalterung: Ja

Kompatibel mit Alarmanlage: Nein

Smart Home integrierbar: Nein

Einfache Funkgruppe: Nein

Vernetzte Funkgruppen (Mehrfachgruppe): Nein

Matter over Thread: Nein
Q-Label zertifiziert: ja, zertifiziert durch KRIWAN Testzentrum nach verbindlichem Standard ab 2026

Kitemark-Zertifizierung: Nein

Länge mm [mm]: 70

© 2026 ABUS August Bremicker Söhne KG, Änderungen und Irrtümer vorbehalten