



## BRANDSCHUTZ: SICHER UND ELEGANT.

Effektiver Brandschutz muss nicht auffällig sein: Der PREFIRA SLIM mit festverbauter 10-Jahres-Batterie ist durch seine geringe Höhe von 2,85 cm besonders flach. Dabei erkennt er Rauch ebenso zuverlässig wie größere Rauchmelder - ob im Schlafzimmer, Kinderzimmer, Wohnzimmer, Flur oder im Aufenthaltsbereich des Campers.

Sorglos und ruhig schlafen dank des guten Gefühls der Sicherheit - und dank einer Status-LED, die bei Dunkelheit ihre Leuchtintensität dimmt. So stört kein helles Blinken beim Einschlafen. Und auch am Tag fällt das LED-Licht nicht ins Auge, da es nur dezent durch das weiße Gehäuse scheint. Alarm nur bei Gefahr

Fehlalarme werden gleich dreifach reduziert: In der Rauchkammer sorgen zwei statt nur einer LED für präzise Detektion von Rauch. Ein Gitter schützt die Rauchkammer gegen das Eindringen von Insekten. Die Verschmutzungskompensation sorgt dafür, dass auch allmählich angesammelter Staub die Rauchererkennung nicht beeinträchtigt. Bringen Sie den PREFIRA SLIM, der sich dank seiner zeitlosen Optik harmonisch in nahezu jeden Raum einfügt, einfach per Klebepad mit Magnethalterung oder mit Schrauben an der Decke an - mit Rauchmeldern schützen Sie sich, Ihre Liebsten und Ihr Zuhause.

## Technologien

- Flaches Design: dank seiner besonders flachen Bauform mit einer Höhe von nur 2,85 cm fügt sich der Melder unauffällig in jeden Raum ein
- 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

# PREFIRA™ SLIM Rauchwarnmelder

Seite 2 von 3

der Rauchkammer ermöglichen eine präzisere Rauchererkennung 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
- 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 Klebmontage 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

## 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 Rauchererkennung im Schlaf- und Aufenthaltsbereich

## Technische Daten - PREFIRA™ SLIM Rauchwarnmelder

|                       |         |
|-----------------------|---------|
| Batterie              | CR123A  |
| Breite                | 110 mm  |
| Durchmesser           | 110 mm  |
| Färbung               | weiß    |
| Gewicht               | 220 g   |
| Höhe                  | 28,5 mm |
| IP Schutzklasse       | IP 20   |
| Länge mm              | 110 mm  |
| festverbaute Batterie | Ja      |

# PREFIRA™ SLIM Rauchwarnmelder



Security Tech Germany

Seite 3 von 3

---

## Technische Daten - PREFIRA™ SLIM Rauchwarnmelder

|     |               |
|-----|---------------|
| EAN | 4003318363955 |
|-----|---------------|