

X-Sense XS01

Autarker Rauchmelder

EAN: 0810194780875

Hauptmerkmale

- Fotoelektrischer Sensor mit 3-facher Luftprobenanalyse alle 10 Sekunden
- Schnelle, präzise Rauchererkennung mit reduzierten Fehlalarmen
- Integrierte, nicht austauschbare 10-Jahres-Lithiumbatterie
- Lauter 85-dB-Alarm zur zuverlässigen Warnung
- Mini-Design mit verdeckter Montagehalterung
- Insektenschutz für dauerhaft genaue Messungen



Der **X-Sense XS01** ist ein kompakter, autarker Mini-Rauchmelder, der zuverlässige Sensortechnologie, langlebige Energieversorgung und ein besonders kompaktes Design vereint. Ausgestattet mit einem fotoelektrischen Sensor prüft das Gerät alle 10 Sekunden drei Luftproben und ermöglicht dadurch eine schnelle sowie präzise Rauchererkennung. Die fortschrittliche Technologie reagiert besonders zuverlässig auf Schwelbrände und reduziert gleichzeitig unerwünschte Fehlalarme.

Zuverlässige Alarmierung im Ernstfall

Sobald Rauch erkannt wird, warnt der leistungsstarke 85-dB-Alarm deutlich und rechtzeitig vor einer möglichen Gefahr. So können alle anwesenden Personen schnell reagieren und notwendige Sicherheitsmaßnahmen einleiten.

Wartungsfreier Betrieb mit integrierter 10-Jahres-Batterie

Die fest verbaute Lithiumbatterie ist auf eine Lebensdauer von bis zu 10 Jahren ausgelegt. Ein Batteriewechsel ist während der gesamten Nutzungszeit nicht erforderlich, wodurch ein durchgängiger Schutz rund um die Uhr gewährleistet wird.

Unauffälliges Mini-Design für jede Wohnumgebung

Dank seiner kleinen Bauform und der verdeckten Montagehalterung fügt sich der Rauchmelder dezent in Wohn-, Schlaf- und Nebenräume ein. Das unauffällige Erscheinungsbild ermöglicht eine harmonische Integration in moderne wie klassische Raumkonzepte, ohne die Sicherheit zu beeinträchtigen.

Geprüfte Qualität und langlebiges Design

Jeder Rauchmelder wird einzeln mit echtem Rauch getestet, um eine einwandfreie Funktion sicherzustellen. Ein integrierter Insektenschutzfilter verhindert das Eindringen kleiner Insekten und sorgt für dauerhaft genaue Messergebnisse.

Technische Daten

Modell	XS01
Sicherheitsstandard	EN 14604:2005+AC:2008
Sensortyp	Fotoelektrisch
Betriebsdauer	10 Jahre
Stromversorgung	3-V-CR123A-Lithiumbatterie (nicht austauschbar)
Standby-Strom	< 6 μ A (durchschnittlich)
Alarmstrom	< 30 mA
Alarmlautstärke	\geq 85 dB in 10 ft (3 m)
Betriebstemperatur & Luftfeuchtigkeit	4,4–37,8 °C, \leq 85 % rF (nicht kondensierend)
Stummschaltungsdauer	\leq 9 Minuten
Anzeigeleuchte	Rote LED
Produktgewicht	91 g
Produktabmessungen	78 × 78 × 48 mm

Arbeitsmodi

Alarmanzeige	Die rote LED blinkt einmal pro Sekunde mit kurzen schnellen Pieptönen.
Standby-Modus	Die rote LED blinkt einmal alle 60 Sekunden.
Fehlermeldung	Die rote LED blinkt zweimal mit 2 Pieptönen alle 40 Sekunden.
Stummschaltdauer	Ca. 9 Minuten.
Stummschaltungsanzeige	Die rote LED blinkt einmal alle 5 Sekunden ohne Pieptöne.
Warnung bei niedrigem Batteriestand	Die rote LED blinkt einmal mit einem Piepton alle 60 Sekunden.
Testmodus	Drücken Sie die Test-/Stummschalttaste. Der Alarm gibt 3 kurze schnelle Pieptöne aus. Die rote LED blinkt einmal pro Sekunde während des hörbaren Signals.

Lieferumfang

- 1 x Rauchmelder XS01-M
- 1 x Montagehalterung
- 2 x Schrauben
- 2 x Dübel
- 1 x Benutzerhandbuch