



Vernetzter Rauchwarnmelder

Für Lifeline Digital, Careline, Lifeline Smart Hub, Lifeline Vi/Vi+ und Lifeline GSM

Bestellnummer 1423801

Einleitung

Der Rauchwarnmelder wird zur drahtlosen Auslösung von Notrufen bei Rauchentwicklung in Verbindung mit einem Tunstall Notrufgerät eingesetzt.

Die Rauchererkennung erfolgt nach dem Streulichtprinzip. Der Rauchwarnmelder überträgt den Rauchalarm per Funk an das zugeordnete Notrufgerät und gibt parallel ein akustisches Signal ab. Dieser Rauchmelder kann mit zusätzlichen 15 weiteren Rauchwarnmelder vernetzt werden (Master – Slave Prinzip).

Die Reichweite beträgt bis zu 100 Meter abhängig von Position und Bauweise/Materialien des Gebäudes.

Funktionsweise

- Batteriebetriebener, untereinander vernetzter Funk-Rauchmelder
- Frühzeitige und zuverlässige Branderkennung
- Sprachalarm gibt Hinweise auf die Gefahr und Gefahrenort
- Direkte Rauchererkennung
- Alarmsignal nach Norm von 85 dB(A) bis zu drei Meter vom Melder entfernt
- Drahtlose Verbindung zu einem Tunstall Notrufgerät, über 869 MHz
- Drahtlose Verbindung zwischen Rauchmeldern über 868-MHz-Frequenz
- Typische Reichweite der Funkfrequenz 100 Meter im Freien

Technische Daten

Abmessungen (Ø x H): 100 x 31 mm

Gewicht: 126 g (einschließlich Halterung)

Betriebsspannung: 3V DC

Alarm-Anzeige: Optisch und akustisch

Schutzklasse EN 14604:2005, RED 2014/53

Abdeckung: bis zu 50m²

Wartungsintervall: 12 Monate

Durchschnittliche Lebensdauer der Batterie: bis zu 10 Jahre

Lebensdauer des Detektors: bis zu 10 Jahre (Produkt austauschen)

Betriebstemperaturbereich: -10 bis +55 °C

Anzeige: Rote / grüne LED

Signalton: >85 dB(A)/3m

Abstand der Montagebohrungen am Sockel: 60,0 – 66,7mm

Gehäusematerial/Farbe: ABS/Weiß

Drahtlose Reichweite: Typischerweise 100m im Freien

CE-Zulassung: CE-gekennzeichnet