

# Bedienungsanleitung Rauchmelder Genius H<sup>®</sup>



# I. Betriebs- und Warnsignale im Überblick

<ul style="list-style-type: none"> <li>))) Lauter Dauerwarnton</li> <li>✱ LED blinkt jede Sekunde</li> </ul>		<b>Alarm</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>))) Leiser Warnton alle 48 Sekunden</li> <li>✱ LED blinkt alle 8 Sekunden</li> </ul>		<b>Störung</b>	
Nach Drücken der Prüftaste	<ul style="list-style-type: none"> <li>✘ Kein Warnton für 24 Stunden</li> <li>✱ LED blinkt für 24 Stunden nicht</li> </ul>	24h  24h	<b>Gerätestörung</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>✘ Kein Warnton für 24 Stunden</li> <li>✱ LED blinkt alle 48 Sekunden</li> </ul>	24h  24h	<b>Batterie schwach*</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>✘ Kein Warnton</li> <li>✱ LED blinkt doppelt alle 48 Sekunden</li> </ul>		<b>Zurückliegende Alarmierung</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>))) Lauter Warnton, 3 mal, ansteigend</li> <li>✱ LED blinkt zeitgleich mit Warnton</li> </ul>		<b>Funktionsprüfung</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>✘ Kein akustisches Signal</li> <li>✱ LED blinkt alle 48 Sekunden</li> </ul>		<b>OK</b> <b>Normalbetrieb</b>	

\* Das Gerät ist dennoch mindestens 30 Tage lang weiterhin voll funktionsfähig.

## II. Erläuterungen



### Alarm

Beachten Sie hierzu Abschnitt V. - Verhalten im Brandfall (siehe Rückseite). Im Falle eines Alarms lässt sich der Rauchmelder Genius H® durch Drücken der Prüftaste stumm schalten. Ist die Ursache nach 10 Minuten nicht behoben, startet der Alarm von Neuem.

#### Verhalten bei Täuschungsalarm

Baustaub und z. B. Wasser- oder Küchendämpfe können zu einem Täuschungsalarm (lauter Dauerwarnton) führen. Einen Täuschungsalarm schalten Sie durch Drücken der Prüftaste aus (siehe Stummschaltung). Sorgen Sie umgehend für eine gute

Durchlüftung des Raumes. Sollte der Warnton trotzdem weiter ertönen, betätigen Sie erneut die Prüftaste.

#### Verhalten bei Fehlalarm

Einen Fehlalarm (lauter Dauerwarnton ohne erkennbaren Grund) schalten Sie durch Drücken der Prüftaste aus. Benachrichtigen Sie bitte bei einem Täuschungs- oder Fehlalarm vorsorglich Ihre Nachbarn, so dass nicht grundlos die Feuerwehr alarmiert wird.



### Gerätestörung

Im Falle einer Gerätestörung lässt sich der Rauchmelder Genius H® durch Drücken der Prüftaste für 24 Stunden stumm schalten. Es ertönt ein kurzer Ton, die LED blinkt für 24 Stunden nicht.

Bitte veranlassen Sie einen Gerätetausch. Setzen Sie sich hierzu mit Ihrer Hausverwaltung/Ihrem Vermieter in Verbindung.

### Batterie schwach

Im Falle einer Batteriestörung lässt sich der Rauchmelder Genius H® durch Drücken der Prüftaste für 24 Stunden stumm schalten.

Es ertönt ein kurzer Ton, die LED blinkt weiter alle 48 Sekunden. Die LED blinkt in der Nacht nicht.



### Zurückliegende Alarmierung

Eine zurückliegende Alarmierung kann durch Drücken der Prüftaste (aus dem Alarmspeicher) gelöscht werden.



### Funktionsprüfung

Beim Drücken der Prüftaste führt der Rauchmelder Genius H® eine Prüfung der Rauchmelderfunktion durch.



### Normalbetrieb

Im Normalbetrieb gibt der Rauchmelder Genius H® kein akustisches Signal ab. Die LED blinkt alle 48 Sekunden.



### III. Sicherheitshinweise

#### Vorgehen bei Renovierungen

- Den Rauchmelder Genius H® – außer bei Renovierungen – **nicht demontieren**.
- Während einer Renovierung der Wohnung entfernen Sie das Gerät und lagern Sie den Melder und Sockel getrennt und staubfrei in einer Plastiktüte.
  - Die umlaufenden Öffnungen des Gerätes nicht mit Farbe überstreichen, übertapezieren oder abkleben.
  - Um das Gerät aus dem Sockel zu entnehmen, drehen Sie das Gehäuse gegen den Uhrzeigersinn und nehmen Sie es ab.
- Nach der Renovierung umgehend **an gleicher Stelle dasselbe Gerät** wieder montieren und eine Funktionsprüfung durch Drücken der Prüftaste durchführen. Die Betriebsbereitschaft erfolgt mit dem Eindrehen des Rauchmelder Genius H® in den Sockel.

#### Abstände einhalten

- Einrichtungsgegenstände wie z. B. Schränke, Vorhänge, Baldachine oder Lampen **nicht näher als 50 cm** zum Rauchmelder Genius H® positionieren.

#### Informieren Sie unverzüglich Ihre Hausverwaltung/ Ihren Vermieter in folgenden Fällen:

- Bei baulichen Änderungen und Nutzungsänderungen einzelner Räume.
- Wenn z. B. innerhalb des Schlafzimmers eine Teilung erfolgt bzw. ein Raumteiler eingebaut wird oder wenn das bisherige Wohnzimmer zum Schlaf- oder Kinderzimmer wird, da dadurch zusätzliche Rauchmelder Genius H® erforderlich sind.

#### Hinweis bei Einsatz von Ventilatoren

Ventilatoren beeinflussen die Rauchanströmung des Rauchmelder Genius H® negativ und verzögern die Rauchdetektion.

#### Fest eingebaute Batterie

Den Rauchmelder Genius H® nicht öffnen. Die Batterie ist fest eingebaut und ein Wechsel nicht erforderlich.

#### Montage nur durch geprüfte Fachkräfte

Die Montage erfolgt durch geprüfte Fachkräfte. Diese montieren den Rauchmelder Genius H® mit dem beiliegenden Montagematerial (je zwei Dübel und Schrauben) in Zweilochmontage nach DIN 14676.



### IV. Technische Daten

- Der Rauchmelder ist VdS-anerkannt (G-Nummer 209178), nach DIN 14604 geprüft und kann nach DIN 14676 eingesetzt werden. Er trägt das unabhängige Qualitätszeichen „Q“, das für Rauchmelder mit erweiterter Qualitätsprüfung steht.
- Fest eingebaute Batterie mit einer typischen Lebensdauer von 10 Jahren.
- Eine zurückliegende Alarmierung des Rauchmelders kann schnell erkannt und durch drücken der Prüftaste gelöscht (im Alarmspeicher) werden (siehe auch Abschnitt I. - Betriebs- und Warnsignale im Überblick).
- Automatische Reduzierung der LED-Helligkeit in der Nacht durch die integrierte Echtzeituhr.
- Unterdrückung des akustischen Batterie schwach Signals (kurzer Ton) zwischen 22 Uhr und 6 Uhr.
- Verschmutzungsprognose – der Rauchmelder errechnet aus dem bisherigen Verschmutzungsgrad, wie lange er bei gleich bleibender Verschmutzung noch sicher betrieben werden kann.
- Stummschaltung – bei einem Alarm kann der Rauchmelder durch Drücken der Prüftaste für 10 Minuten stumm geschaltet werden.

## V. Verhalten im Brandfall

### A) Brand in der Wohnung



### B) Brand im Treppenhaus

