

# Genius H

10-Jahresmelder | Standalone



**Wir in Deutschland!**

- + 10 Jahre kein Batteriewechsel**  
Fest eingebaute Batterie mit mind. 10 Jahren Lebensdauer
- + 10 Jahre Geräte- und Echt-Alarm-Garantie**  
Gemäß den Genius Geräte- und Echt-Alarm-Garantie Bedingungen
- + Geprüfte Langlebigkeit**  
Sicherer Betrieb mit niedrigen Folgekosten
- + Erhöhte Stabilität gegen äußere Einflüsse**  
Deutlich reduzierte Fehlalarme bei z.B. Staub oder Schmutz
- + Aktivierbare Unterdrückungsfunktion**  
von Betriebs- und Störmeldungen für 24 Stunden
- + Leichte Montage**  
nach DIN 14676, geeignet für Schraub- und Klebmontage mit zertifiziertem Klebepad\*;  
Einfache Sockel-/Melder-Montage über Klick-in-Technologie



## Technische Daten

Sensortyp	Optisch
Spannungsversorgung	3,6 V Lithiumbatterie (fest eingebaut), Kapazität 2.200 m Ah
Batterielebensdauer	Typisch 10 Jahre
Lagertemperatur	-10°C bis +60°C
Umgebungstemperatur	Normaler Betrieb bei 0°C bis +55°C
Luftfeuchtigkeit	Max. 70% (nicht kondensierend)
Akustischer Alarm	3 kHz - 3,4 kHz, > 85 dB (A)
Selbstfunktionen	Batterie Low Test alle 60 min. zwischen 6:00-22:00 h, Selbsttest der Messkammer alle 48 Sekunden
Funktionsanzeige	Lichtsignal alle 48 Sekunden (Nachts gedimmt)
Prüfung	Bedienung Prüftaste
Überwachungsfläche	60 m <sup>2</sup> (bis 6 m Höhe)
Vernetzung	Nein
Montage	Bohren / Dübeln / Kleben* (Klebepad ist optional erhältliches Zubehör)
Inbetriebnahme	Reedkontakt - Melder wird durch Magnet im Sockel bei Montage aktiviert
Schutzart	IP 40

Farbe	Weiß seidenmatt, ähnlich RAL 9010
Material	PC-ABS
Abmessungen	Höhe: 48 mm Durchmesser: 104 mm
Gewicht	Ca. 143 g
VdS	Zulassung G 209178
CPR-Nummer	CPR 31-13-001
Artikel-Nr.	22425

## Signalverhalten

Signal	Rote Leuchtdiode	Bedeutung
Kein Signalton	Blinkt alle 48 Sekunden (Nachts gedimmt)	Automatischer Selbsttest, normaler Betriebszustand
dauernd, variierender Alarmton	Blinkt sekundlich	Alarmzustand
Kurzer Signalton alle 48 Sekunden	Blinkt alle 48 Sekunden	Batteriewechselanzeige, bitte Melder erneuern
Kurzer Signalton alle 48 Sekunden	Aus	Störung/Verschmutzung, bitte Melder erneuern
Kein Signalton	Doppelblinken alle 48 Sek.	Alarmstummschaltung
Kein Signalton	Blinkt alle 48 Sek. (Nachts gedimmt)	Funktionstest (durch drücken der Prüftaste)



\*Klebe pads dienen lediglich als Befestigungshilfe z.B. bei der Befestigung des Melders mit einer „Zentralschraube“. Das Klebepad soll dabei das Verdrehen des Sockels beim Einsetzen des Melders verhindern. Diese Art der Montage darf nur erfolgen, wenn der Hersteller diese in seiner Bedienungsanleitung erlaubt. In jedem Fall muss zuvor der Untergrund geprüft werden. Wir übernehmen keine Haftung für Klebe pads und für die damit befestigten Melder. Ebenso verweisen wir darauf, dass der Monteur ggf. auch für restaurative Schäden an Decken, die durch Klebe pads entstehen (z.B. wenn der Melder ersetzt oder versetzt werden soll), haftbar gemacht werden kann. Fällt der Melder herunter, weil das Klebepad zwar am Melder aber nicht an der Decke haftet, darf der Melder nicht mehr verwendet werden, da er möglicherweise beschädigt ist und im Brandfall nicht mehr rechtzeitig alarmieren könnte.

[www.jockel.de](http://www.jockel.de)

Irrtümer und Änderungen vorbehalten. Abgebildete Produkte können geringfügig abweichen. Stand 06/16