



K GENIUS: Rauchwarnmelder für die Wohnungswirtschaft

KALO
einfach persönlicher.

Der K GENIUS ist ein Rauchwarnmelder, der mit hoher Qualität und innovativer Technik – inkl. zehnjähriger Garantie auf Gerät und Energieversorgung* – ein Maximum an Sicherheit und Zuverlässigkeit bietet.

Der K GENIUS ist ein innovativer Rauchwarnmelder, der sich aufgrund seines ausgereiften Gerätekonzepts durch besondere Zuverlässigkeit auszeichnet. Die Energieversorgung wird mit einer Hochleistungs-Lithium-Batterie sichergestellt, die aufgrund ihrer Standzeit 10 Jahren einen Batteriewechsel überflüssig macht. Eine Verschmutzungs- und Energieprognose sorgen für Sicherheit bis zum nächs-

ten Serviceintervall. Die integrierte Echtzeituhr reduziert zudem in der Nacht die Lichtstärke der Anzeige und unterdrückt Statusmeldungen, um die Nachtruhe zu gewährleisten. Das Modell K GENIUS X kann durch Nachrüstung mit einem Funkmodul mit anderen Rauchwarnmeldern vernetzt werden.

Produktleistungsmerkmale

- » Täuschungsalarmsicherheit durch intelligente Auswerteelektronik
- » Höchste Betriebsstandzeiten durch aktive Verschmutzungskompensation
- » Über 10 Jahre Batteriestandzeit
- » Fest eingelötete Batterie mit optimalem Entnahmeschutz
- » Verschmutzungsprognose im Selbsttest
- » Stummschalttaste
- » Automatische Statusmeldeunterdrückung bei Nacht
- » Alarmspeicher für die letzten drei Monate
- » Automatische Helligkeitsreduzierung der LED bei Nacht
- » Einfachste Bedienung
- » Optional vernetzbar per Funkmodul (K GENIUS X)

Ihre Vorteile

- » Erstklassige Dienstleistung mit Montage und Wartung nach DIN EN 14676
- » Wartung der Rauchwarnmelder und Ablesung der Mess- und Erfassungsgeräte zur Heizkostenabrechnung an einem Termin
- » Marktführende Gerätetechnik mit 10 Jahren Garantie auf Gerät und Energieversorgung*
- » 24-Stunden-Rufbereitschaft für Störfälle
- » Q-Labelgeprüfte Qualität für den Langzeiteinsatz
- » KALO ist Ihr verlässlicher Partner mit über 60 Jahren Erfahrung in der Betreuung großer Gerätebestände in der Wohnungswirtschaft
- » Erfahrung aus über 10 Jahren Rauchwarnmelderservice und der Betreuung von über 2 Millionen Rauchwarnmeldern

Mit 10 Jahren Garantie*

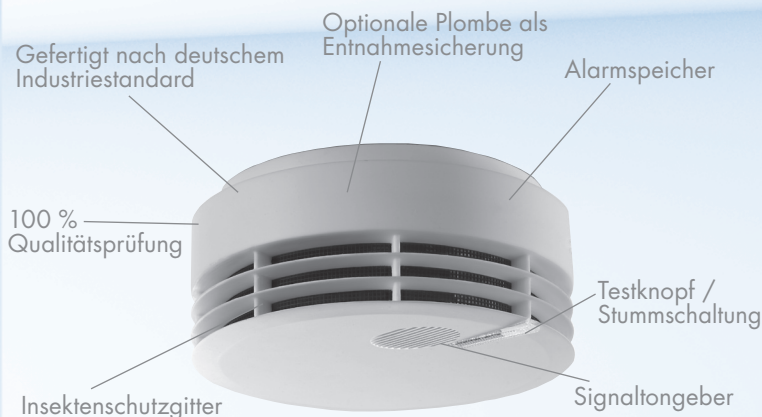


Rauchwarnmelder
K GENIUS

* bei Mietgeräten in Kombination mit einem
Wartungsvertrag mit KALO

K GENIUS: Rauchwarnmelder für die Wohnungswirtschaft

Technische Daten	K GENIUS	K GENIUS X
VdS Anerkennung	VdS G209178	
Projektiertung und Einsatz	nach DIN 14676 (gilt für beide)	G 210149
Spannungsversorgung	2 x Lithiumbatterie 3,6V fest eingebaut	2 x Lithiumbatterie 3,6V fest eingebaut
Batteriekapazität	2 x 2,2Ah	
Batterielebensdauer	über 10 Jahre	
Betriebsumgebungstemperatur	0°C bis 55°C	
Lagertemperatur	-10°C bis +60°C	
Überwachungsfläche	max. 60m ²	
Akustischer Alarm	min. 85dB (3m)	
Schutzart	IP 40	
Farbe	weiß seidenmatt, ähnlich RAL 9010	
Abmessungen H / Ø	48mm / 104mm	
Gewicht	ca. 143g	ca. 162g
Montage	Bohren / Dübeln oder Klebung	
Demontageerkennung	Reedkontakt	
Inbetriebnahme / Außerbetriebnahme	Reedkontakt	
Prüfung	Bedienung Taster	
Demontageerkennung + Schutz	optional durch Plombe	
Störungsunterdrückung	Echtzeituhr 22:00 bis 06:00 Uhr	
Reduzierte Lichtstärke	Echtzeituhr 22:00 bis 06:00 Uhr	
Bedienung	Taster (Automatische Bedienebenen)	
Selbsttest	Automatisch	
Vernetzbarkeit	Nein	Ja, per Funkmodul (optional)



Besondere Eigenschaften des K GENIUS

+ Verschmutzungs-kompensation:

Automatische Nachführung der Auslöseschwelle bei zunehmender Verschmutzung im Betrieb. Dadurch gleichbleibende Sicherheit vor Täuschungsalarmen über die Einsatzdauer.

+ Integrierte Echtzeituhr:

Unterdrückung von Statusmeldungen in der Zeit von 22:00 bis 6:00 Uhr zum Schutz der Nachtruhe.

+ Reduzierte Lichtstärke:

Automatische Reduktion der LED-Lichtstärke in der Zeit von 22:00 bis 6:00 Uhr.

+ Verschmutzung- und Serviceprognose:

Funktionstest prüft voraussichtliche Einsatzfähigkeit des Melders über weitere 15 Monate.



Qualitätssiegel

KALO

einfach persönlicher.

KALORIMETA GmbH
Heidenkampsweg 40
20097 Hamburg

Tel. 040 – 237 75-0
Fax 040 – 237 75-555

info@kalo.de
www.kalo.de

KALORIMETA ist Mitglied
der bundesweiten Initiative

