



K GENIUS: Rauchwarnmelder für die Wohnungswirtschaft

KALO
einfach persönlicher.

Unser langjähriger Geschäftspartner HEKATRON hat mit dem K GENIUS einen Rauchwarnmelder entwickelt, der mit hoher Qualität und innovativer Technik – inkl. zehnjähriger Garantie auf Gerät und Energieversorgung* – ein Maximum an Sicherheit und Zuverlässigkeit bietet.

Durch das ausgereifte Gerätekonzept ist der K GENIUS besonders zuverlässig. Der K GENIUS ist ein innovativer Rauchwarnmelder der eine Verschmutzungs- und Energieprognose abgibt. Das bietet zusätzliche Sicherheit bis zum nächsten Serviceintervall. Die integrierte Echtzeituhr reduziert die Lichtstärke der Anzeige in der Nacht.

Auch Umweltfreundlichkeit ist selbstverständlich, denn während der zehnjährigen Garantiezeit ist kein Batteriewechsel erforderlich. Das Modell K GENIUS X kann durch Nachrüsten mit einem Funkmodul 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 Geräte zur Heizkostenabrechnung an einem Termin
- » Marktführende Gerätetechnik mit 10 Jahren Garantie auf Gerät und Energieversorgung*
- » 24-Stunden-Rufbereitschaft für Störfälle
- » KALORIMETA als verlässlicher Partner mit über 60 Jahren Erfahrung in der Betreuung großer Gerätemengen
- » Q-Labelgeprüfte Qualität für den Langzeiteinsatz
- » Erfahrung aus über 10 Jahren Rauchwarnmelderservice und der Betreuung von über 2 Millionen Rauchwarnmeldern

Mit 10 Jahren Garantie*

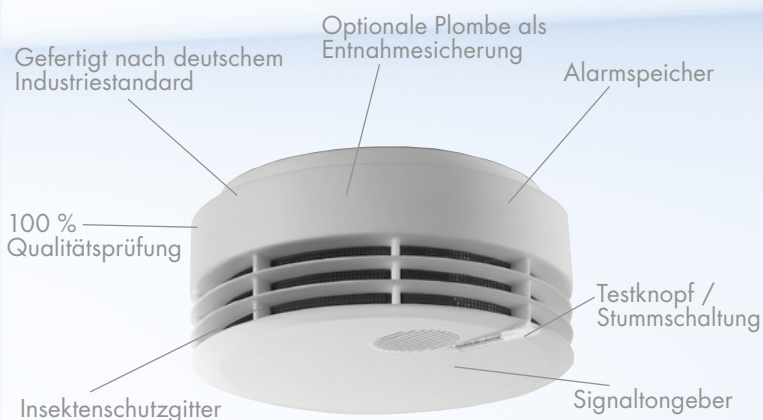


Rauchwarnmelder
K GENIUS

* bei einem entsprechenden 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 (Automatisch 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 Lichtstärke der LED in der Zeit von 22:00 bis 6:00 Uhr.

+ Verschmutzung- und Serviceprognose

Funktionstest prüft voraussichtliche Einsatzfähigkeit des Melders über weitere 15 Monate.



Qualitätssiegel



zertifiziert

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

