



# kaloPRIMUS i: Rauchwarnmelder für die Wohnungswirtschaft



Bei KALO vertrauen wir schon seit Jahren auf die Rauchwarnmelder des führenden Herstellers Ei Electronics. Unter dem Namen kaloPRIMUS i bieten wir die Profi-Version des Testsiegers Ei 650 der Stiftung Warentest an, den wir bereits in vielen von uns betreuten Liegenschaften erfolgreich einsetzen.

## Produktleistungsmerkmale

- » Hohe Täuschungsalarmsicherheit durch Beschaffenheit der Rauchkammer und Metallabschirmung zur Erzielung der elektromagnetischen Verträglichkeit (EMV)
- » Über 10 Jahre Batteriestandzeit, selbst bei Funk
- » Verschmutzungsprognose im Selbsttest
- » Integrierte Schwellwertadaption
- » Ereignisspeicher und Diagnosefunktion für optimierte Serviceeinsätze
- » LED-freies Design für unauffälligen Normal-Betrieb (Silent Stand-by)
- » Fest eingelötete Batterie
- » Spezieller Sockel zum Verhindern unbefugter Eingriffe
- » Großer Test- und Stummschalter
- » Optional vernetzbar per Funkmodul (kaloPRIMUS Xi)
- » Optionales Funkzubehör für Hörgeschädigte, Gehbehinderte und Rollstuhlfahrer (kaloPRIMUS Xi)

## Ihre Vorteile

- » Erstklassige Dienstleistung mit Montage und Wartung nach DIN EN 14676
- » Marktführende Gerätetechnik mit 10 Jahren Garantie\*
- » 24-Stunden-Rufbereitschaft bei Störfällen
- » Q-Label-geprüfte Qualität für den Langzeiteinsatz
- » Wartung der Rauchwarnmelder und Ablesung der Geräte für die Heizkostenabrechnung an einem Termin
- » Erfahrung aus 12 Jahren Rauchwarnmelder-Service und Betreuung von über zwei Million Rauchwarnmeldern

## Setzen Sie auf die Profi-Version eines der Siegermodelle 1/2018 bei Stiftung Warentest

Bei Rauchwarnmeldern mit Langzeitbatterie spielt die Zuverlässigkeit des Alarms eine besondere Rolle. Deshalb werden diese Geräte hier auch besonders sorgfältig geprüft. In diesem Bereich, der mit 50 % in das Gesamturteil einfließt, erzielte der Rauchwarnmelder Ei 650, die Basisversion unseres Profigerätes, unter allen getesteten Geräten mit die beste Note. Auch in den Prüfkriterien Montage, Inbetriebnahme und Bedienung sowie in der Funktionskontrolle schnitt das Gerät besonders gut ab.

## Prüfkriterien Stiftung Warentest Testsieger Ei 650

Prüfkriterium	Beurteilung
Alarmzuverlässigkeit (50%)	Gut (2,0)
Lautstärke (15%)	Gut (2,4)
Handhabung (25 %)	Befriedigend (3,0)
Robustheit (5 %)	Sehr gut (1,0)
Deklaration (5 %)	Gut (2,0)
Qualitätsurteil (100 %)	GUT (2,2)

**Mit 10 Jahren Garantie\***



Rauchwarnmelder  
kaloPRIMUS i

\* bei einem entsprechenden Wartungsvertrag mit KALO

# kaloPRIMUS i: Rauchwarnmelder für die Wohnungswirtschaft

Technische Daten	kaloPRIMUS i	kaloPRIMUS Xi
Spannungsversorgung	3V Lithium Batterie, fest eingebaut nicht austauschbar	
Batterielebensdauer	10 Jahre + Reserve, bei bestimmungsgemäßer Verwendung	
Sensortyp	Streulicht	
Betriebsumgebungstemperatur	0°C bis +40°C	
Lagertemperatur	-10°C bis +60°C	
Akustischer Alarm	min. 85dB(A) in 3 Meter Entfernung	
Farbe	weiß	
Abmessungen H / Ø	45mm / 115mm	
Gewicht	ca. 180g	
Montage	Bohren / Dübeln	
Prüfinstitut Zulassung	VdS G21 1009 in Übereinstimmung mit DIN EN 14604 und DIN 14676, CE	
Qualitätszeichen	Q-Label nach VfdB-Richtlinie 14-01	
Selbsttestfunktion	Automatisch alle 16 Sekunden	
Vernetzbarkeit	Nein	optional, max. 5 Rauchwarnmelder in einer Funklinie vernetzbar
Stromversorgung Funkmodul	-	Eigene Lithium-batterie, Kapazität 2.000 mAh
Frequenz Funkmodul	-	868 MHz Band



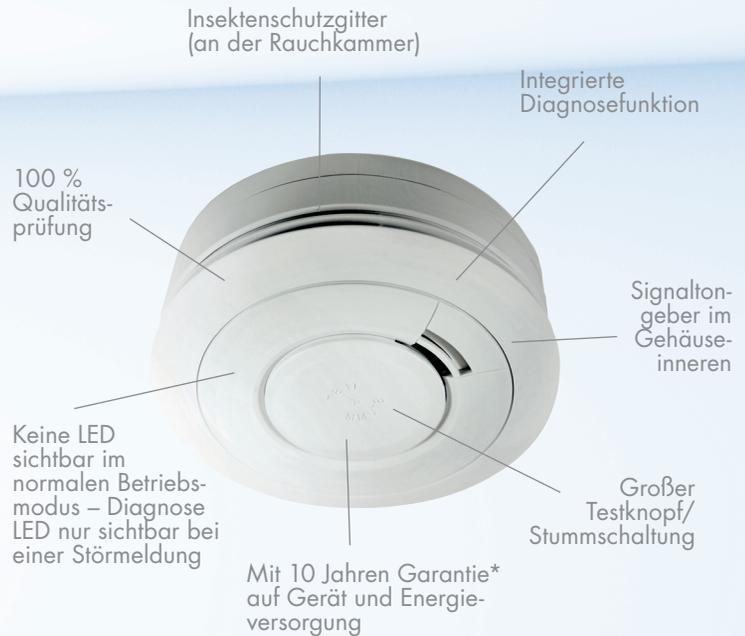
Qualitätssiegel

Nähere Informationen zum Q-Qualitätssiegel finden Sie unter [www.qualitaetsrauchmelder.de/das-q](http://www.qualitaetsrauchmelder.de/das-q)

**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

KALO ist Mitglied der bundesweiten Initiative



\* bei einem entsprechenden Wartungsvertrag mit KALO

## Zusatzfunktionen des kaloPRIMUS i gegenüber dem Ei 650

### + Verschmutzungskompensation:

Die Empfindlichkeit der Raucherkennung wird automatisch dem Verschmutzungsgrad angepasst. Das schützt vor Fehlalarmen

### + Diagnosefunktion:

Einfache Analyse, ob die Batteriespannung eventuell schon vor der nächsten Wartung (12 bis 15 Monate) nachlässt oder ob eine überproportionale Verunreinigung der Rauchkammer zu erwarten ist.

### + Ereignisspeicher:

24h-Memory plus Langzeit-Memory: Wurde in der Vergangenheit ein Alarm ausgelöst, wird das Ereignis 24 Stunden durch eine gelbe LED angezeigt. Danach ist es über Druck auf die Prüftaste abrufbar.

### + Komfortidentifikation:

Warnmelder, die aufgrund einer Fehlermeldung einen Piepton aussenden, bestätigen dies beim Drücken des Testknopfes und können somit schnell und eindeutig identifiziert werden.