

# BRANDSCHUTZ GANZ EINFACH

Morley-IAS Lite



Honeywell

MORLEY IAS  
FIRE SYSTEMS

# MORLEY-IAS LITE BRANDMELDER ZENTRALEN

Morley-IAS Lite Brandmelderzentralen sind kompakt, schnell zu installieren und einfach zu konfigurieren – schon in weniger als 60 Minuten kann ein Gebäude sicher in Betrieb genommen werden. Und das ohne spezifische Kenntnisse, ermöglicht durch die grafische Benutzeroberfläche mit intuitiv verständlichen Symbolen und Funktionen.

Die LT-32 und LT-159 Brandmelderzentralen verwenden dabei das fortschrittliche Advanced-Protokoll von Honeywell für maximale Geschwindigkeit und Effizienz bei der Erkennung und Alarmierung sowie für die Bereitstellung detaillierter Informationen für den Betreiber und Errichter.



## HAUPTMERKMALE

- 4,3-Zoll-Farb-Touchscreen-Display
- Schlankes und stilvolles Design, passend zu den meisten modernen Gebäuden
- Vereinfachte grafische Benutzeroberfläche mit Farbcodierung
- Brandfallsteuerungen mit zonenübergreifenden Funktionalitäten
- Alarmverzögerung mit manueller Übersteuerung
- Drahtlose Installation dank Agile™ Funktechnologie
- Bis zu 159 Teilnehmer adressierbar

## FÜR EINE VIELZAHL AN ANWENDUNGEN GEEIGNET



**WOHNHÄUSER**



**KINDERGÄRTEN**



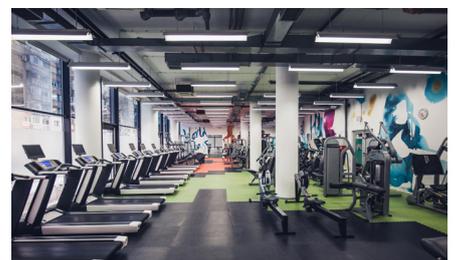
**RESTAURANTS**



**GESCHÄFTE**



**BÜROS**



**FITNESSCENTER**

## VORTEILE

- Nur begrenzte Kenntnisse für die Installation und Inbetriebnahme der Zentrale nötig
- Sparen Sie Installationszeit durch Einsatz von Funkmeldern
- Inbetriebnahme in weniger als 1 Stunde möglich
- Niedrigere Gesamtkosten bei Installation und Betrieb
- Voll konfigurierbar über den Touchscreen (kein PC erforderlich)

# MORLEY-IAS MELDERSERIE ADVANCED PROTOKOLL

Die revolutionäre Morley-IAS Advanced-Protokoll-Ringbustechnologie bietet eine völlig neue digitale Melderplattform. Das Protokoll ermöglicht mehr Teilnehmer am Ring sowie eine bessere Kontrolle und Geräteverwaltung. Gleichzeitig kann das Gesamtsystem mit weitaus größerer Flexibilität als je zuvor an den Standort und die Nutzung des Gebäudes angepasst werden.

Alle Morley-IAS Advanced-Melder sind umweltfreundlich konzipiert und erfüllen alle notwendigen europäischen Umwelt-Richtlinien, wodurch die Entsorgungskosten am Ende der Lebensdauer minimiert werden.



## HAUPTMERKMALE

- Schnelle Installation durch Adresseinstellung über Drehschalter (1-159)
- Verbessertes Rauchkammerdesign zur Reduzierung von Fehlalarmen durch Staub oder Kontamination
- Zwei integrierte LEDs für 360°-Sichtbarkeit
- Der Sockel ergänzt den Melder und ist einfach zu installieren und zu verkabeln
- Umweltfreundlich – erfüllt die gesetzlichen WEEE und RoHS-Anforderungen

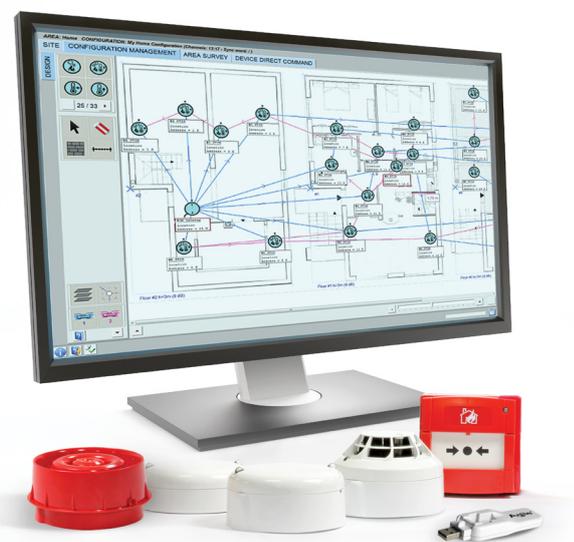
# DRAHTLOSE BRANDERKENNUNG

Das Agile™ Funkmelder-System bietet ein unübertroffenes Maß an Kommunikationszuverlässigkeit und Installationsflexibilität. Es bietet eine robuste und effiziente Methode zur Bereitstellung einer integrierten Branderkennungslösung. Eine größere Vielfalt von Anwendungen kann mit geringerem Aufwand und höherer Skalierbarkeit umgesetzt werden.

Die Plattform basiert auf einer leistungsstarken Mesh-Technologie mit mehreren Kommunikationspfaden, um Interferenzen zu minimieren und die Ausfallsicherheit des Systems zu maximieren.

## HAUPTMERKMALE

- Mesh-Technologie mit mehreren Kommunikationspfaden für erhöhte Zuverlässigkeit
- Bietet eine größere Toleranz gegenüber Störungen - 18 RF-Kanäle bei 868 MHz
- Zwei integrierte Antennen an jedem drahtlosen Teilnehmer
- Gute Abdeckung - bis zu 400 m Reichweite bei freier Sicht
- Reduzierter Wartungsaufwand - durchschnittliche Batterielebensdauer von 5 Jahren
- Proaktive Wartung dank patentierter Algorithmen zur Vorhersage der Batterielebensdauer
- Verkürzte Inbetriebnahmezeit durch Adresseinstellung über Drehschalter
- Optik und Haptik wie bei kabelgebundenen Meldern für eine einfachere visuelle Integration
- Reduzierte Installationskosten und -zeit durch ein ringbusversorgtes Gateway
- Bis zu 8 Gateways pro Ringbus und 32 Drahtlos-Teilnehmer pro Gateway
- Agile™ IQ 4-in-1-Software für einfaches Design, Konfiguration und Diagnose



**Deutschland/Schweiz:**

Novar GmbH a Honeywell Company  
Forumstr. 30, 41468 Neuss  
[www.esser-systems.com](http://www.esser-systems.com)

**Österreich:**

Honeywell Life Safety Austria GmbH  
Technologiestr. 5, 1120 Wien  
[www.hls-austria.com](http://www.hls-austria.com)

05.2024  
Änderungen vorbehalten  
©2024 Honeywell International Inc.

