



## Descrizione

I rilevatori di fumo nebula sono dispositivi ottici che consentono di segnalare la presenza di fumo secondo la normativa EN14604:2005.

Dispongono di una base separata che facilita l'installatore durante le operazioni di montaggio e di manutenzione del dispositivo. Sono disponibili due versioni: con design mesh di colore bianco o grigio oppure con design in vetro circolare.

Tutte le versioni dispongono di segnalazione ottica/visiva (LED rosso) e di segnalazione acustica (>85dB) che si attivano al verificarsi di una condizione di allarme, batteria bassa o guasto / sensore sporco.



KSF5300001.003 - design mesh grigio  
KSF5300001.011 - design mesh bianco



KSF5300001.001 - design vetro

Installando al suo interno l'interfaccia wireless bidirezionale Ksenia dedicata, può comunicare l'allarme e il suo stato con una centrale lares 4.0.

La programmazione in centrale lares 4.0 si effettua aggiungendo all'impianto una nuova "Zona", lo stato del rilevatore di fumo viene visualizzato in tempo reale nell'App lares 4.0 utente, nella pagina Sicurezza -> Sensori -> categoria Fumo.

## Caratteristiche tecniche

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Alimentazione:             | Batteria 9V litio non ricaricabile inclusa                                    |
| Durata massima prevista:   | fino a 10 anni - Fino a 4 anni se utilizzato con interf. radio KSI5003000.300 |
| Assorbimento:              | 20 µA stand-by  |
| Area monitorata:           | max. 60mq a 6 metri di altezza  |
| Velocità anemometrica:     | max 20m/s   |
| Classe di protezione:      | IP40  |
| Indicazione allarme:       | ottico (LED) e acustico >85dB(A)/3m   |
| Certificazione:            | EN14604:2005  |
| Temperatura funzionamento: | da -10°C a +60 °C   |
| Dimensioni:                | ø 112x37 mm (vetro) - ø 95x21 mm (mesh)                                       |
| Umidità:                   | 95%   |
| Peso:                      | 320 g (vetro) - 160 g (mesh)  |

## Configurazione massima supportata

| Modelli della lares 4.0         | wls 96 | 16 | 40 | 40 wls | 140 wls | 644 wls |
|---------------------------------|--------|----|----|--------|---------|---------|
| Numero massimo sensori wireless | 32     | 16 | 40 | 40     | 64      | 64      |

## Come ordinare

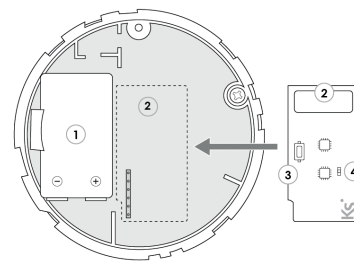
KSF5300001.001 - design vetro  
KSF5300001.003 - design mesh grigio  
KSF5300001.011 - design mesh bianco

## Compatibilità

Europa - CE, RoHS  
Normativa • EN14604:2005



## Descrizione del prodotto



### Legenda

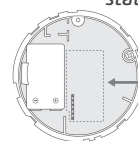
1. Batteria 9V
2. 868MHz Bi-directional radio interface (code KSI5003000.300)  
Modulo opzionale per associare nebula ad una lares 4.0
3. Pulsante Test radio
4. LED rosso per segnalazione di allarme, batteria bassa o guasto

## Accessori



KSI5003000.300 - Interfaccia wls bidirezionale 868 MHz

Installando all'interno della base del prodotto, l'interfaccia wireless può comunicare l'allarme e il suo stato con una centrale lares 4.0.



- Frequenza: 868 MHz
- Assorbimento: 20 µA stand-by
- Portata massima in aria libera: 350 m max
- Temperatura operativa: da -10 a +60 °C

Specifiche tecniche, aspetto, funzionalità ed altre caratteristiche del prodotto, possono cambiare senza preavviso.