



**SICEP®**

# Nimbus

Fumogeno ad alta efficacia contro i tentativi di furto.



**SICEP**  
MADE IN ITALY

# NIMBUS: Protezione efficace e rapida.



**NIMBUS** è un fumogeno per proteggere gli ambienti contro ogni tentativo di furto, innalzando il livello di efficacia del sistema di allarme. Può essere collegato a qualsiasi impianto ed è in grado di saturare un ambiente di 100 metri cubi, in pochi secondi, con una rapida emissione di fumo. La fitta nebbia, che viene generata, impedisce la visione annullando l'intrusione e costringendo alla fuga. Nimbus può essere installato ovunque, grazie alle sue ridotte dimensioni ed al suo moderno design, soprattutto a protezione delle aree definite "sensibili". Dispone di una cartuccia di tipo monouso, assolutamente atossica e certificata, di facile sostituzione.

## NIMBUS



- Fumogeno ad alta efficacia contro i tentativi di furto
- Riempimento, con zero visibilità, fino a 100mc in circa 35 secondi
- Disponibile in 2 versioni:
  - Universale (alimentazione a 12Vcc o 3.6V per il collegamento con altri sistemi filari o radio)
  - Wireless BiTech (integrazione nativa su centrali di allarme Sicep)
- Utilizzo di capsula monouso, atossica e certificata, a base di incenso
- Rapida attivazione del sistema tramite:
  - Ingresso a morsetto (modello universale)
  - Doppio-consenso (logica AND)
  - APP MY-SICEP (con apposito comando)
  - Da Centrale Operativa di Vigilanza
- Dimensione ridotte, adatto a tutti gli ambienti
- Profilo moderno, ad alto design
- Sirena piezoelettrica integrata per amplificare l'effetto panico
- Possibilità di test sul funzionamento senza attivazione della capsula
- Presenza led di stato
- Installazione semplice e veloce
- Programmazione locale o da remoto con software Sicep Connect (solo modello BiTech)



App Store is a trademark of Apple Inc. Google Play and the Google Play logo are trademarks of Google LLC.





**1** RILEVAZIONE  
ALLARME



**2** VIDEO  
VERIFICA



**3** ATTIVAZIONE  
FUMOGENO

## SISTEMA FUMOGENO AD ALTA EFFICACIA CONTRO I FURTI



Riempimento **VISIBILITÀ = 0**  
fino a 100m<sup>3</sup> in **CIRCA 35 SEC**



**CAPSULA**

**MONOUSO**

**ATOSSICA**

**CERTIFICATA**

### CARATTERISTICHE TECNICHE

#### NI-100UN

#### BT-100NI

|                                      |                                                                                                  |                                             |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| Modello                              | Filare – Basso Assorbimento                                                                      | Radio BiTech 868MHz                         |
| Alimentazione                        | Da 3.0 Vcc a 15.0 Vcc                                                                            | N° 2 batterie al litio 3.6V                 |
| Assorbimento                         | Max ~220µA (con led disabilitati)                                                                | 30µA stand-by                               |
| Tensione positiva avvio              | >3Vcc a max 15Vcc                                                                                | Evento generato da centrale di allarme      |
| Tempo minimo di attivazione          | 1s (Ingresso fumogeno, ingresso sirena)                                                          | 2s                                          |
| Impedenza ingresso fumogeno e sirena | ~4 kΩ                                                                                            | N.D.                                        |
| Uscite cartuccia esaurita e errore   | N.C. (Open collector con riferimento a GND corrente max 100 mA)                                  | Evento programmabile su centrale di allarme |
| Uscita Tamper e Antistrappo          | N.C (contatto riferito a GND)<br>Antistrappo disabilitabile                                      | Evento programmabile su centrale di allarme |
| Supervisione continua di             | Cartuccia valida, cartuccia difettosa, cartuccia esaurita, circuito attivazione capsula presente |                                             |
| Potenza sonora sirena piezoelettrica | >95 dB(A) @ 1m                                                                                   |                                             |
| Durata media erogazione fumo         | da 30 a 45s                                                                                      |                                             |
| Volume saturabile                    | 100 m <sup>3</sup>                                                                               |                                             |
| Altezza consigliata per il montaggio | da 2,10 a 2,30m da terra                                                                         |                                             |
| Temperatura funzionamento            | 0°C ÷ +45°C                                                                                      |                                             |
| Temperatura di stoccaggio            | -20°C ÷ +55°C                                                                                    |                                             |
| Grado di protezione contenitore      | IP 30                                                                                            |                                             |
| Dimensioni                           | 175 x 120 x 95 mm                                                                                |                                             |
| Peso                                 | 800g capsula fumogena inclusa                                                                    |                                             |

