

Sirene da Esterno

# LADY



# LADY

La sirena autoalimentata Lady è una sintesi perfetta tra una forma innovativa e una tecnologia di assoluta avanguardia.

La sirena è gestita da un microprocessore che ne garantisce grande accuratezza di funzionamento. La presenza di 3 differenti ingressi ai quali abbinare sonorità differenti estende il campo di applicazione della singola sirena. Risulta infatti possibile gestire suoni diversi per installazioni che risultino troppo vicine evitando in tal modo confusione agli utenti, oppure usare diverse sonorità per diverse tipologie di allarme. Un ulteriore ingresso permette la gestione del solo lampeggiatore quando non si desidera l'emissione del suono. La compatibilità con la totalità delle centrali di rilevamento d'allarme è garantita dalla programmabilità degli ingressi anche per quanto riguarda la polarità del segnale di allarme. I materiali usati (policarbonato con protezione interna in metallo tropicalizzato) garantiscono una resistenza agli agenti atmosferici praticamente illimitata. La sirena LADY, oltre alle consolidate protezioni presenti su tutte le sirene (effrazione, rimozione, taglio cavi) offre una ulteriore protezione contro l'iniezione di schiuma. Questa protezione è particolarmente efficace grazie all'utilizzo di una rilevazione duale.

Nella sirena Lady la batteria è tenuta costantemente sotto controllo dal microprocessore a bordo della sirena che ne controlla il livello e lo stato di efficienza fornendo una segnalazione su un apposito morsetto. Nel caso in cui la batteria risulti scarica l'energia residua sarà utilizzata per l'emissione del suono mentre il lampeggiatore sarà spento.

## CARATTERISTICHE

- Robusto contenitore in policarbonato resistente alle più avverse condizioni atmosferiche.
- Protezione supplementare con coperchio in acciaio tropicalizzato.
- 3 ingressi per allarme sonoro e luminoso.
- 1 ingresso per allarme lampeggiatore.
- Ingressi universali per l'attivazione con qualsiasi tipo di centrale.
- Emissione sonora modulata in frequenza, con possibilità di associare suoni diversi ai vari ingressi di allarme.
- Tromba esponenziale magnetodinamica ad elevato rendimento acustico.
- Autoprotezione contro il taglio dei fili, la rottura del filamento della lampada e l'effrazione.
- Dispositivo antischiama.
- Programmazione del tempo massimo di allarme.
- Circuito di test della batteria con esclusione del lampeggiatore a batteria scarica.
- Semplice installazione con dima di foratura.
- Conforme alle norme CEI 79-2-2a Ed. 1993.
- Alimentazione: accumulatore interno 12 Vdc, 7 Ah.
- Assorbimento in allarme: 1,4 A (max 2,8 A).
- Pressione sonora: 103 dBA (3 metri).
- Frequenza fondamentale: 1475 Hz.
- Range di temperatura: -25 ÷ +55 °C.
- Grado di protezione: IP 34.
- Dimensione (lxhxp): 208 x 252 x 98 mm
- Peso (senza accumulatore): 2,5 Kg.

## CARATTERISTICHE GENERALI

MODELLI	LADY-FPI	LADY-FS	LADY-PI
Sirena autoalimentata per uso esterno gestita da microcontrollore con lampada di segnalazione	●	●	●
Robusto contenitore in policarbonato resistente alle più avverse condizioni atmosferiche	●	●	●
Protezione supplementare con coperchio in acciaio tropicalizzato	●	●	●
1 ingresso per allarme sonoro	●	●	
1 ingresso per allarme lampeggiatore	●	●	
Emissione sonora modulata in frequenza, con possibilità di associare suoni diversi ai vari ingressi di allarme	●	●	●
Tromba esponenziale magnetodinamica ad elevato rendimento acustico con controllo della funzionalità	●	●	●
Autoprotezione contro il taglio dei fili, la rottura del filamento della lampada e l'effrazione	●	●	●
Dispositivo antischiama	●	●	
Programmazione del tempo massimo di allarme	●	●	●
Circuito di test della batteria con esclusione del lampeggiatore a batteria bassa o inefficiente	●	●	●
Semplice installazione con dima di foratura	●	●	●
Conforme alle norme CEI 79-2/22a Ed. 1998; Ab2000, Livello II	●	●	
Alloggiamento per batteria tampone da 12V, 2 Ah	●	●	●
Lampeggiatore	●		●
Lampeggiatore strobo		●	
Contenitore esterno in policarbonato colore panna	●	●	●



## ACCESSORI

### LEDOPT

Scheda opzionale lampeggiatore LED per segnalazione ausiliare dello stato dell'impianto.



Distributed by:

**BENTEL SECURITY srl**  
Via Gabbiano 22, Zona Industriale  
S. Scolastica - 64013 Corropoli (TE) Italy  
Tel. +39 0861 839060 Fax. +39 0861 839065  
www.bentelsecurity.com info@bentelsecurity.com