



KS16401000.3XX - versione wls in diversi colori



## Descrizione e funzionalità

La sirena da esterno **imago wls** è un avvisatore acustico e luminoso di livello professionale, dal design unico ed esclusivo, estremamente compatto e sottile (solo 6 cm. nel punto di maggiore spessore), con una tecnologia d'avanguardia per ottenere prestazioni d'eccellenza con il massimo risparmio energetico: elevata pressione sonora, lampeggiatore LED da 1W e led di segnalazione ausiliaria ad alta efficienza e bassi consumi.

La sirena è gestita da due microcontrollori per le elaborazioni principali (verifica di tutte le condizioni e l'esecuzione di tutte le azioni richieste) e per la gestione del canale RF (bidirezionale) di comunicazione (ricezione di comandi, invio di segnalazioni, diagnostica, ecc.).

**imago wls** può essere alimentata da un pacco batterie proprietario da 7,5V 8Ah, non ricaricabile, venduto separatamente come opzionale OPPURE da un alimentatore esterno (12Vcc) e batteria tampone al piombo 6V 1,2Ah (non forniti).

**imago wls** è garantita e protetta contro l'apertura e la rimozione dal muro (anti-sabotaggio) e nonostante le sue dimensioni estremamente ridotte, nasconde all'interno un robusto sotto-coperchio metallico anti-sfondamento. Il materiale utilizzato (policarbonato di altissima qualità con protezione anti-UV) ed il progetto sofisticato ne garantiscono la resistenza nel tempo a tutti gli agenti atmosferici.

**imago wls** è disponibile in diverse colorazioni e, su richiesta, è personalizzabile con il logo dell'Installatore. Si può scegliere il fondo fra 3 variabili cromatiche: arancione, rosso e blu. Allo stesso modo, si può scegliere il frontale fra i seguenti colori disponibili: bianco, grigio, blu e verde.

## Caratteristiche tecniche

### Alimentazione:

- Pacco batteria alcalina: 7,5V 8Ah (non ricaricabile) venduto separatamente come opzionale OPPURE (non forniti) Alimentatore esterno (12Vcc) e batteria tampone al piombo 6V 1,2Ah con Tensione di alimentazione esterna: 9Vcc (min.) - 13,8Vcc (max)

- Range di temperatura operativa: -10°C +55°C 95% umidità
- Grado di protezione: IP43
- Dimensioni (l x h x p): 195 x 330 x 60 mm
- Peso: Kg 1,200 (senza batteria)
- Comunicazione wireless bidirezionale: frequenza canale 868MHz
- Portata RF: 300m in campo aperto

- Design ultra moderno con comoda e originale apertura a compasso
- Robusto contenitore (spessore minimo 3 mm) in policarbonato con pigmento anti-UV
- Coperchio disponibile in diverse soluzioni cromatiche (anche componibile)
- Fondo trasparente disponibile di colore: arancione, rosso e blu
- Robusto sotto-coperchio in metallo zincato (anti-sfondamento)
- Buzzer piezoelettrico ad alta potenza sonora (>100dBA - 1m)
- Trattamento di protezione ed isolamento di tutta l'elettronica (conformal coating)

## Dati di quantità

Modelli della lares 4.0	wls 96	16	40	40 wls	140 wls	644 wls
Numero massimo di sirene wls	3	3	3	3	5	5

we care



## CONFORMITÀ

- Europa - CE, RoHS EAC

