ASP-215 R

SIRENA WIRELESS OTTICO ACUSTICA DA INTERNO



ASP–215 R è una sirena ottica acustica e fa parte del sistema wireless bidirezionale **ABAX 2. Il dispositivo è conforme ai requisiti della norma EN 50131 Grado 2.**

Il segnale acustico è generato da un trasduttore piezoelettrico (con 3 toni selezionabili), mentre il segnale ottico è fornito da indicatori LED. Entrambi i segnali possono essere attivati indipendentemente.

La configurazione e l'aggiornamento del firmware possono essere effettuati da remoto. La comunicazione nel sistema **ABAX 2** è crittografata con AES.

Il dispositivo si caratterizza per un basso consumo energetico. È alimentato da una batteria CR123A da 3 V. Il suo stato viene costantemente monitorato. Inoltre, l'opzione "ECO" quadruplica il tempo di funzionamento del dispositivo.

ASP–215 è dotato di protezione antimanomissione contro l'apertura e la rimozione dal supporto. Il suo involucro è realizzato in policarbonato ad alta resistenza agli urti, con un'elevatissima robustezza meccanica.

- certificato di conformità ai requisiti della norma EN 50131 Grado 2
- due metodi di segnalazione definibili
- Segnalazione ottica: LED
- segnalazione acustica: trasduttore piezoelettrico
- tre tonalità tra cui scegliere
- Compatibile con*:
  - Controller di sistema **ACU–220** e **ACU–280**
  - Centrali **ibridi BE WAVE**
  - **BE WAVE Smart HUB**
  - Ripetitore di segnale radio **ARU–200**
- Portata delle comunicazioni radio in campo aperto: fino a 2000 m*
- configurazione remota e aggiornamento del firmware
- sensore di temperatura integrato (misurazione della temperatura da –10 °C a +55 °C)
- protezione antimanomissione contro l'apertura dell'involucro e la rimozione dal supporto
- basso consumo energetico e controllo dello stato della batteria
- Opzione "ECO" per prolungare la durata della batteria
- Alimentazione: batteria CR123A da 3 V

**Dati dettagliati disponibili nel manuale del dispositivo*

Il reale aspetto dei prodotti, può essere differente dalle immagini presentate. Le descrizioni dei prodotti fornite nel nostro sito Internet, hanno carattere esclusivamente informativo.

SCHEDA TECNICA

Durata della batteria (anni)	fino a 2
Temperatura di lavoro	-10°C...+55°C
Assorbimento di corrente massimo	40 mA
Peso	180 g
Umidità massima	93±3%
Frequenza operativa	868,0 ÷ 868,6 MHz
Batteria	CR123A 3V
Consumo di corrente in stato di pronto	70 µA
Dimensioni	87 x 133 x 37 mm
Classe ambientale EN50130-5	II
Conforme ai requisiti della norma	EN 50130-4, EN 50130-5, EN 50131-1, EN 50131-4, EN 50131-5-3
Precisione della temperatura rilevata	±1°C
Intensità acustica (alla distanza di 1 m)	fino a 105 dB
Portata della comunicazione radio (in campo aperto) per ACU-120	fino a 500 m
Portata della comunicazione radio (in campo aperto) per ACU-270	fino a 500 m
Portata della comunicazione radio (in area aperta) per ACU-220	fino a 2000 m
Portata della comunicazione radio (in area aperta) per ACU-280	fino a 1600 m
Range temperatura misurabile	-10°C...+55°C
Livello di sicurezza secondo EN50131-1	Grado 2

Il reale aspetto dei prodotti, può essere differente dalle immagini presentate. Le descrizioni dei prodotti fornite nel nostro sito Internet, hanno carattere esclusivamente informativo.