

DATASHEET

SIRENA DE BASE WIRELESS

AVW512AL

La unidad AVW512AL, base con sirena vía radio, es una alternativa estética y rentable a las sirenas tradicionales montadas en pared, ideal cuando el impacto visual es importante. Cada unidad incorpora una base moldeada para montar un detector vía radio Hyfire o una tapa de sirena si no se requiere detector. La unidad incluye de serie 32 tonos de sirena reconocidos y 2 niveles de ajuste de volumen, todos fácilmente configurables en el lugar de instalación. Alimentada por baterías de litio estándar y utilizando algoritmos probados de procesamiento adaptativo de señal vía radio, garantiza los más altos niveles de seguridad y fiabilidad.



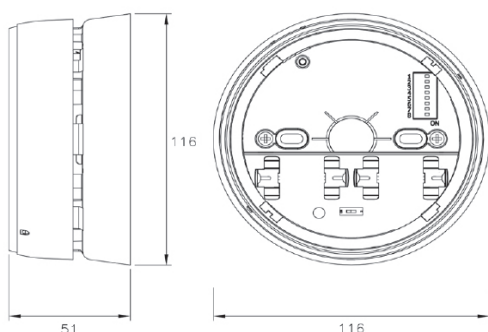
CARACTERÍSTICAS

- Aprobación por terceros según EN54-25 y EN54-03
- Comunicación vía radio bidireccional
- Garantía del producto de 5 años
- Utiliza dos baterías de litio estándar de bajo coste
- Selección de 32 tonos reconocidos
- Compatible con todos los traductores y expansores Hyfire
- Base para detector integrada
- Opciones de cubierta en rojo y blanco
- 2 niveles de volumen
- Vida útil de la batería estimada en 3 años

ESPECIFICACIÓN TÉCNICA

Rango de frecuencia de funcionamiento	868 - 870 MHz
Canales de frecuencia de funcionamiento	7
Alcance de comunicación con el traductor o módulo expensor	≥ 150 m (en espacio abierto)
Grado de protección IP	20 (Tipo A, solo para uso en interiores)
Salida sonora (típica)	70-95 dBA (dependiendo del tono)
Número de tonos	32
Dimensiones	116 mm x 51 mm
Peso (sin baterías)	150 g
Batería primaria	CR123A (3 V y 1,2 Ah)
Batería secundaria	CR123A (3 V y 1,2 Ah)
Vida útil de la batería primaria (típica)	≥ 3 años
Vida útil de la batería secundaria (típica)	≥ 2 meses
Temperatura de funcionamiento	-10 °C a +55 °C
Humedad máxima (sin condensación)	95 % HR

INFORMACIÓN TÉCNICA



CERTIFICADO

- BS EN 54-25: Componentes que utilizan enlaces vía radio y requisitos del sistema
- BS EN 54-3: Dispositivos de alarma contra incendios

