

Altavoz subacuático Lubell LL9484

El altavoz subacuático LL9484 es seguro, duradero, y potente para instalación en piscinas. Desde 1969 los altavoces Lubell son los mas populares del mundo. Su diseño patentado, permite obtener la mayor eficiencia documentada, y también la anchura de banda, cuyo resultado es el *sonido cristalino* mismo con voltajes mas bajos. Por el interés generado en la natación sincronizada e hidroginástica, los altavoces Lubell se convierten en un standard en los principales clubes de deporte de alto nivel. Una solución de sonido subacuático que consigue cumplir con la necesidad básica de entretenimiento en el uso de su piscina.

Esta es el único altavoz subacuático piezoeléctrico que opera por debajo de 30V *rms* para equipos de Clase 2, cumpliendo el requisito legal del Código Internacional Residencial (parágrafo E4106.9.3) de inclusión de un nicho de metal, que está aprobado con red de protección de metal. Los amplificadores comerciales recomendados para este tipo de altavoces, también tienen en cuenta los límites legales de tensión eléctrica. **IMPORTANTE: Es obligatorio conectar el nicho a la tierra de los restantes aparatos eléctricos para evitar la corrosión.**



Especificaciones técnicas:

- **Tipo:** Unidad piezoeléctrica de doble pistón.
- **Respuesta en frecuencia:** 200 Hz - 20 kHz.
- **Nivel sonoro:** 180 dB *re* a 1 μ Pa @ 1 m.
- **Corriente/Voltage máximo:** 20 V *rms* ou 3 A (en continuo).
- **Profundidad de operación:** 1.80 m (recomendado); 15 m (máximo).
- **Acabado:** PVC azul.
- **Cable:** 15 m de longitud (o a gusto del cliente); revestido con PVC 18/3.
- **Dimensiones:** 23 cm de diámetro \times 15 cm de axial; Nicho: 25.4 cm \times 19 cm.
- **Transformadores disponibles:** AC205B (38 watt; 16 Ω ; 25 V *rms*);
- **Garantía:** 3 años.