



TECHNISCHE SPECIFICATIES

BAR-VA-1W

BAR-VA-1B



ACTIEVE MARIFOON-LUIDSPREKER MET DSP TECHNOLOGIE

De BAR-VA-1 wordt in twee verschillende kleuren geleverd, een witte en een zwarte versie. Deze actieve marifoon-luidspreker, in tegenstelling tot een passieve speaker, geven het luidste en helderste geluid via uw marifoon weer. Een actieve speaker heeft een ingebouwde versterker, waardoor je geen aparte versterker nodig hebt. Het geluid wordt direct door de speaker versterkt en geoptimaliseerd. Een ingebouwde 10W DSP-versterker (Digital Signal Processing) filtert actief het geluid dat buiten het menselijke vocale bereik valt, zodat alleen de onderlinge communicatie luid en duidelijk te horen is. De speaker kun je op drie mogelijke manieren monteren. Middels de meegeleverde montagebeugel kunnen de speakers boven -of onderlangs gemonteerd worden. De derde mogelijkheid is om de speaker in te bouwen voor een supervlakke montage.

IP Classificatie	IPX6 (Wordt momenteel getest voor IP67)
Piekvermogen versterker	12W
Continu RMS vermogen versterker	10W
Impedantie (bij VHF-uitgang)	4 Ohms
Gevoeligheid (+/-3dB) 1W/1mtr op as	83±3dB
Frequentiebereik	Beperkt tot het menselijk stembereik 300Hz tot 4,5kHz
Magneettype	NdFeB (Neodymium Iron Boron)
Conemateriaal	Polypropyleen
Cone diameter	59mm (2.5")
Chassismateriaal	ABS-plastic en versterkt polycarbonaat
Garantie	2 Jaar

