

IMPROVE

SP-20K

PROYECTOR ACÚSTICO AUTOAMPLIFICADO
AUTOAMPLIFIED SOUND PROJECTOR

Designed and made in E.U. (Spain)



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Amplificador	Mono de 15W a 2 Ohmios
Altavoz	5", bicono
Sensibilidad	91 dB SPL (1 W, 1 m, 1 kHz)
Presión acústica	98 dB SPL (5 W, 1 m, 1 kHz)
Respuesta en frecuencia	120 ~ 20.000 Hz
Ángulo dispersión (1KHz / 4KHz)	210° / 45°
Alimentación	12 Vcc (del bus dSound)
Peso	1,8 kg
Acabado	ABS, rejilla en aluminio
Color	Blanco
Montaje	SopORTE en U orientable
Grado de protección	IP-66 (IEC529)

SPECIFICATIONS

Amplifier	Mono / 15W / 2 Ohms
Speaker	5", bicone
Sensitivity	91 dB SPL (1 W, 1 m, 1 kHz)
Sound Pressure level	98 dB SPL (5 W, 1 m, 1 kHz)
Frequency Range	120 ~ 20.000 Hz
Dispersion (1KHz / 4KHz)	210° / 45°
Power supply	12 Vdc (from dSound bus)
Weight	1.8 kg
Finish	ABS, aluminium grille
Color	White
Mounting	U type mounting bracket
Protection range	IP-66 (IEC529)

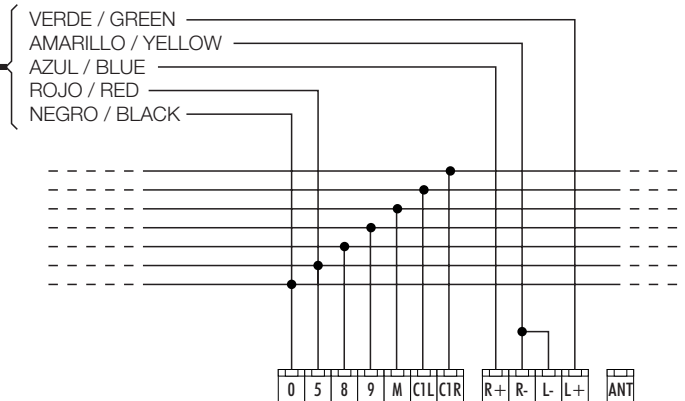
EJEMPLO DE CONEXIONADO / CONNECTION EXAMPLE



VERDE	ENTRADA L+ (CANAL IZQ)	GREEN	LEFT CHANNEL INPUT
AMARILLO	UNIÓN DE MASAS L- y R-	YELLOW	SIGNAL GND L- and R-
AZUL	ENTRADA R+ (CANAL DCHO.)	BLUE	RIGH CHANNEL INPUT
ROJO	ALIMENTACIÓN + Vcc (12 V)	RED	POWER SUPPLY + Vdc (12 V)
NEGRO	MASA GENERAL DE ALIMENTACIÓN	BLACK	POWER SUPPLY GND

ATENCIÓN:
RIESGO DE AVERÍA.
APAGAR LA CENTRAL
ANTES DE CONECTAR O
DESCONECTAR ESTA UNIDAD

WARNING:
RISK OF DAMAGE.
OFF THE CENTRAL BEFORE
PLUGGING OR UNPLUGGING
THIS UNIT



MEDIDAS / DIMENSIONS

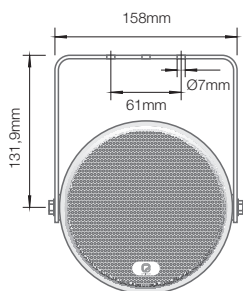
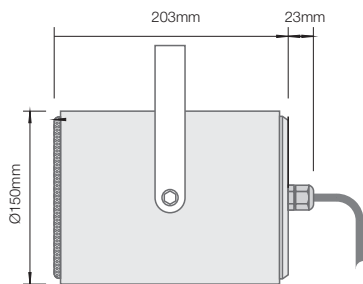
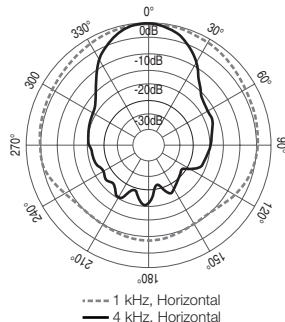
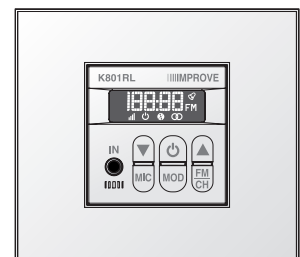
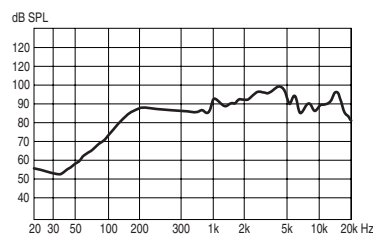


DIAGRAMA POLAR / POLAR DIAGRAM



RESPUESTA EN FRECUENCIA / FREQUENCY RESPONSE



K801RL