Proyector acústico

FR-60HQ » 60 W · 115 dB · IP66

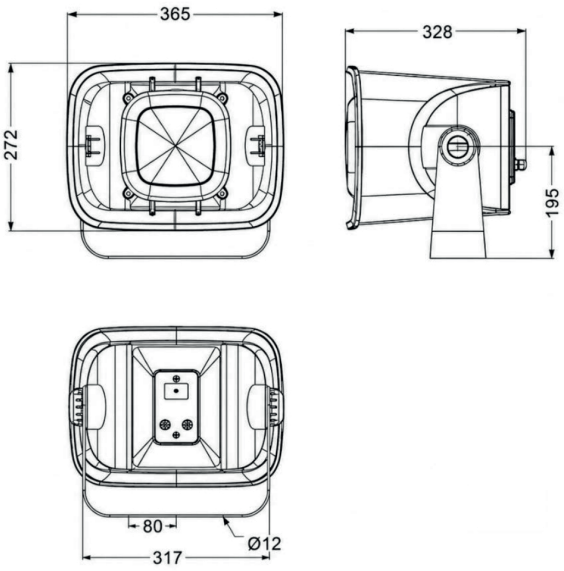
Proyector acústico de dos vías (6.5" woofer + 1" tweeter) de 60 W RMS en línea de 100 V para montaje en superficie. Diseñado para ofrecer una reproducción clara y de largo alcance, su recinto con boca ancha confiere una amplia respuesta en frecuencia (150 ~ 20000 Hz), un elevado ángulo de dispersión (90º) y una presión acústica de hasta 115 dB. Cuenta con certificación IP66, lo que garantiza una alta resistencia frente a condiciones climáticas adversas, siendo apto tanto para interiores como para entornos exteriores exigentes. Además, incluye un soporte de aluminio orientable que asegura una instalación robusta, flexible y segura.



Especificaciones técnicas

Altavoz	Dos vías (6,5" woofer + 1" tweeter)
Potencia RMS	60 W
Selección de potencia 100 V	60, 30 y 15 W
Impedancia	167 Ω, 333 Ω y 667 Ω
Sensibilidad	97 dB SPL a 1 W, 1 m. IEC268-5
Presión acústica	114,8 dB SPL a 60 W, 1 m. IEC268-5
Respuesta en frecuencia	150 ~ 20.000 Hz
Cobertura	90º (1 kHz / -6 dB)
Temperatura de trabajo	-25 ºC ~ +55 ºC / humedad < 95 %
Grado de protección	IP66
Dimensiones (mm)	365 x 272 x 328
Peso	6,25 kg
Acabado	PP con carbonato cálcico Soporte en aluminio
Accesorios incluidos	1 x Prensaestopas
Color	Gris RAL 7035

Dimensiones



www.optimusaudio.com

OPTIMUS SOUND INNOVATION
C/ Barcelona 101
17003 Girona (Spain)
(+34) 972 203 300
FAMILY COMPANY

LOUDSPEAKERS

Sound projector

FR-60HQ » 60 W · 115 dB · IP66

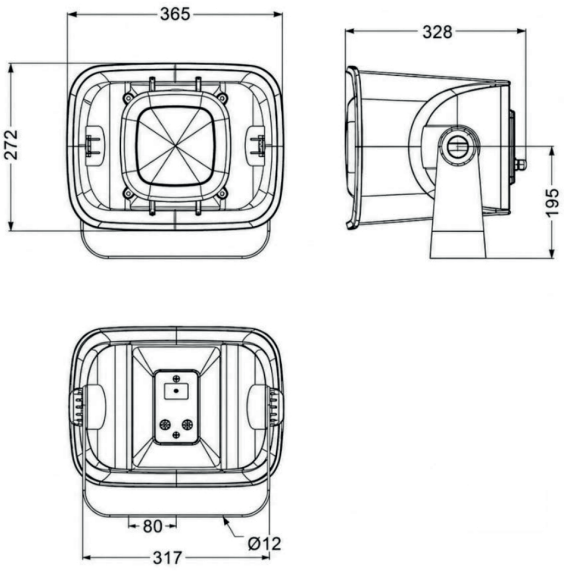
Two-way acoustic projector (6.5" woofer + 1" tweeter) with 60 W RMS on a 100 V line, designed for surface mounting. Engineered to deliver clear, long-throw sound reproduction, its wide-mouth enclosure provides a broad frequency response (150 ~ 20000 Hz), a high dispersion angle (90º), and a high sound pressure level of up to 115 dB. Featuring an IP66 protection rating, it ensures high resistance against adverse weather conditions, making it suitable for both indoor and demanding outdoor environments. It also includes an adjustable aluminum bracket for a robust, flexible, and secure installation.



Technical specifications

Loudspeaker	Two-way (6.5" woofer + 1" tweeter)
Rated Power (RMS)	60 W
Power taps 100 V	60, 30 and 15 W
Impedance	167 Ω, 333 Ω and 667 Ω
Sensitivity	97 dB SPL at 1 W, 1 m. IEC268-5
Sound Pressure	114.8 dB SPL at 60 W, 1 m. IEC268-5
Frequency Response	150 ~ 20,000 Hz
Dispersion	90º (1 kHz / -6 dB)
Operating temperature	-25 ºC ~ +55 ºC / humidity < 95 %
Protection range	IP66
Dimensions (mm)	365 x 272 x 328
Wight	6.25 kg
Finish	PP with calcium carbonate Aluminium mounting bracket
Accessories included	1 x Cable gland
Colour	Grey RAL 7035

Dimensions



www.optimusaudio.com

OPTIMUS SOUND INNOVATION
C/ Barcelona 101
17003 Girona (Spain)
(+34) 972 203 300
FAMILY COMPANY