



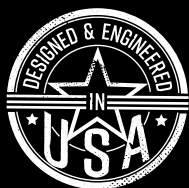
OWNER'S MANUAL
MANUAL DEL USUARIO

EXL-SQ4.6

**4X6" 2-WAY COAXIAL SPEAKER
WITH GLASS FIBER CONE**

ALTAVOZ COAXIAL DE 4X6" DE 2 VÍAS
CON CONO EN FIBRA DE VIDRIO

3Ω



ENGLISH | ESPAÑOL



EXL-SQ4.6

GENERAL SPECIFICATIONS / ESPECIFICACIONES GENERALES

Nominal Diameter / Diámetro nominal	4x6" / 101.6x152.4mm
Nominal Impedance / Impedancia nominal	3 Ohms
MAX Power Handling / Manejo de potencia MAX	260W
RMS Power Handling / Manejo de potencia RMS	60W
Sensitivity (1w/1m) / Sensibilidad (1w/1m)	87dB
Frequency Response / Respuesta de frecuencia	80Hz-22KHz
Recommended High-Pass Crossover / Crossover de paso alto recomendado	100Hz
Number of ways / Número de vías	2-way / 2 vías
Pair or Single / Par o unidad	Pair / Par
Grille Included / Rejilla incluida	Yes / Sí

WOOFER SPECIFICATIONS / ESPECIFICACIONES DEL WOOFER

Voice Coil Diameter / Diámetro de la bobina de voz	1" / 25.5mm
Voice Coil Former Material / Material interior de la bobina de voz	ASV
Winding Material / Material de bobinado	Copper / Cobre
Cone Material / Material del cono	Glass Fiber / Fibra de vidrio
Surround Material / Material de los bordes	Rubber / Goma
Magnet Material / Material del imán	Barium / Bario
Magnet Weight / Peso del imán	9 Oz
Basket Material / Material de la canasta	Steel / Acero
Basket Color / Color de la canasta	Black / Negro

THIELE & SMALL PARAMETERS / PARÁMETROS T/S

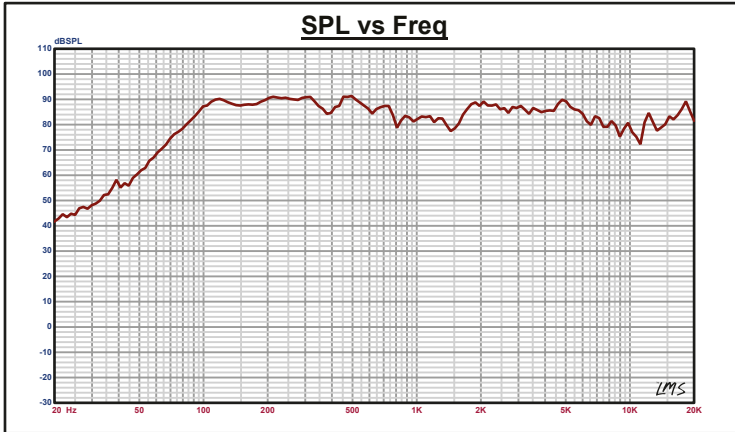
Equivalent Volume / Volumen equivalente	Vas	3.6L / 0.12ft3
Free Air Resonance / Resonancia al aire libre	Fs	96Hz
Mechanical Factor / Factor mecánico	Qms	4.964
Electrical Factor / Factor eléctrico	Qes	1.136
Total Factor / Factor total	Qts	0.924
DC Resistance / Resistencia DC	Re	2.8 ohms

TWEETER SPECIFICATIONS / ESPECIFICACIONES DEL TWEETER

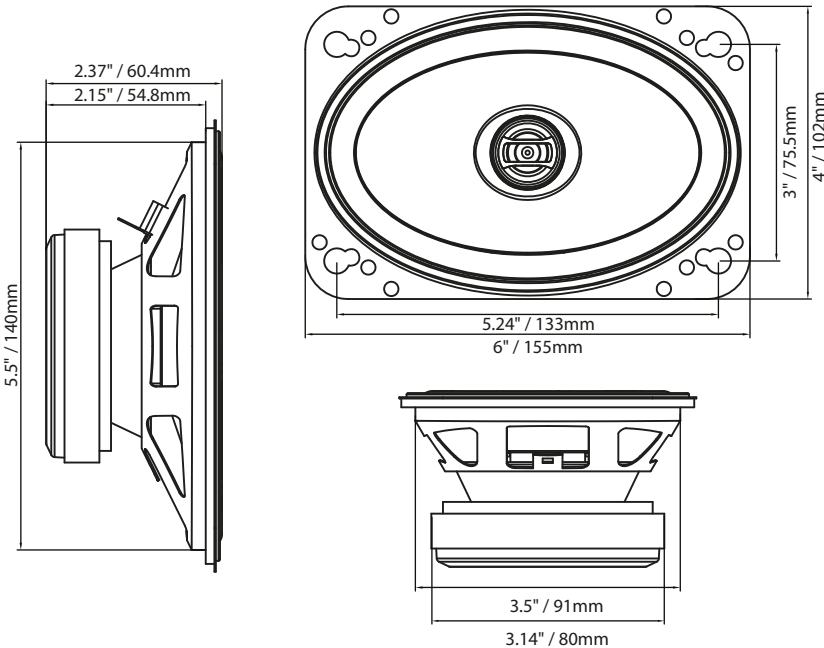
Nominal Diameter / Diámetro nominal	0.8" / 20.3mm
Voice Coil Diameter / Diámetro de la bobina de voz	0.5" / 13mm
Diaphragm Material / Material del diafragma	Mylar
Magnet Material / Material del imán	Neodymium / Neodimio

SPEAKER MEASUREMENTS / MEDIDAS DEL ALTAVOZ

Overall Diameter / Diámetro total	4x6" / 102x155mm
Overall Depth / Profundidad total	2.37" / 60.4mm
Front Mount Baffle Cutout / Recorte del deflector de montaje frontal	3.5x5.5" / 91x140mm
Mounting Depth / Profundidad de montaje	2.15" / 54.8mm
Motor Diameter / Diámetro del motor	3.14" / 80mm



MEASUREMENTS / MEDIDAS



WARRANTY

Please visit our website DS18.com for more information on our warranty policy.

We reserve the right to change products and specifications at any time without notice.
Images may or may not include optional equipment.

GARANTÍA

Visite nuestra página web DS18.com para obtener más información sobre nuestra garantía.

Nos reservamos el derecho de cambiar productos y especificaciones en cualquier momento sin previo aviso. Las imágenes pueden incluir o no equipo opcional.



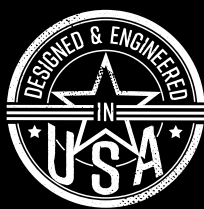
WARNING:

Cancer and Reproductive Harm.
www.P65Warning.ca.gov



ADVERTENCIA:

Cáncer y Daño Reproductivo.
www.P65Warning.ca.gov



FOR MORE INFORMATION
PLEASE VISIT
DS18.COM

WE LIKE IT LOUD



DS18[®]