



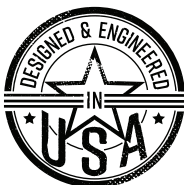
OWNER'S MANUAL
MANUAL DEL USUARIO

8XL750NB-4

8" MID-RANGE LOUDSPEAKER WITH
NEODYMIUM RINGS AND BULLET

ALTAVOZ DE RANGO MEDIO DE 8" CON
ANILLOS DE NEODIMIO Y BALA

4Ω



ENGLISH | ESPAÑOL



8XL750NB-4

SPECIFICATIONS / ESPECIFICACIONES:

Nominal Diameter / Diámetro nominal.....	8" / 203mm
Nominal Impedance / Impedancia nominal.....	4 Ohms
RMS Power Handling / Manejo de potencia RMS	375W
MAX Power Handling / Manejo de potencia MAX	750W
Sensitivity (1w/1m) / Sensibilidad (1w /1m)	97 dB
Frequency Response / Respuesta de frecuencia.....	60Hz- 16kHz
Recommended High-Pass Crossover / Crossover de paso alto recomendado.....	80 Hz
Sold in Pairs or Single / Vendido en par o individualmente.....	Single / Individual

FEATURES / CARACTERÍSTICAS:

Demodulating Rings / Anillos demoduladores	Yes / Sí
Improved Heat Dissipation / Disipación térmica mejorada.....	Yes / Sí
Cone Shape / Forma del cono.....	Curvilinear / Curvilíneo
Speaker Terminals / Terminales de altavoz	Push 12ga / Tipo empuje y calibre 12

MOTOR / MOTOR:

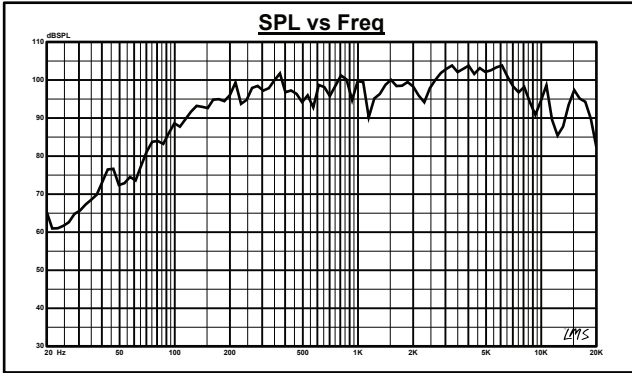
Voice Coil Diameter / Diámetro de la bobina de voz	2" / 50.8 mm
VC Former Material / Material interior de la bobina de voz.....	Kapton
Winding Material / Material de bobinado	CCAW
Cone Material / Material del cono.....	Paper / Papel
Surround Material / Material de la suspensión.....	Cloth / Tela
Leads Type / Tipo de conductores	Spider Crossed / Araña cruzada
Magnet Material / Material del imán.....	Neodymium Rings / Anillos de Neodimio
Magnet Weight / Peso del imán.....	11.4 Oz
Bullet Material / Material de la bala	Aluminum / Aluminio
Bullet Color / Color de la bala	Black / Negro
Basket Material / Material de la canasta.....	Aluminum / Aluminio
Basket Color/Finish / Color/Acabado de la canasta.....	Satin Black / Negro satinado
Displacement Volume / Volumen de desplazamiento.....	0.8L / 0.028ft3

THIELE & SMALL PARAMETERS / PARÁMETROS T/S:

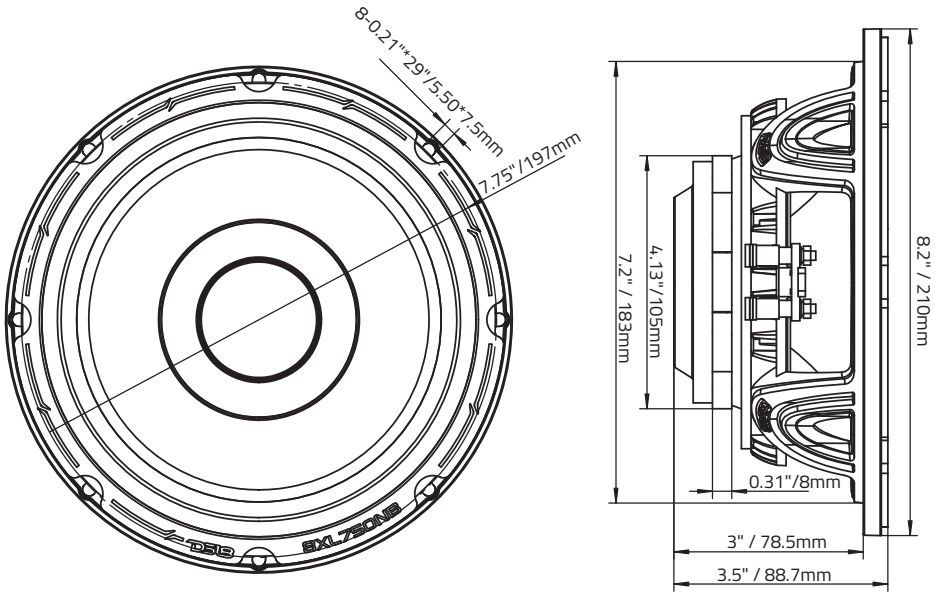
Equivalent Volume / Volumen equivalente	Vas.....	22.57L / 0.79ft3
Excursion / Excursión	Xmax	3.8 mm
Free Air Resonance / Resonancia al aire libre	Fs	97Hz
Mechanical Factor / Factor mecánico	Qms	5.73
Electrical Factor / Factor eléctrico	Qes	0.32
Total Factor / Factor total.....	Qts	0.3
Mechanical Mass / Masa mecánica.....	Mms	12.16g
Mechanical Compliance / Cumplimiento mecánico.....	Cms.....	0.143mm/N
BL Factor / Factor BL	BL	9.646
Voice Coil Inductance / Inductancia de la bobina de voz.....	Le	0.04mH
Cone Area / Área del cono.....	Sd.....	213.82cm ²
DC Resistance / Resistencia DC	Re.....	3.2 Ohms
Mechanical Mass w/o Air / Masa mecánica sin aire	Mmd	8.5 g

MEASUREMENTS / MEDIDAS:

Overall Diameter / Diámetro total.....	8.2" / 210mm
Overall Depth / Profundidad total.....	3.5" / 88.7mm
Front Mount Baffle Cutout / Corte del orificio de montaje	7.2" / 183mm
Mounting Depth / Profundidad de montaje	3" / 78.5mm
Motor Diameter / Diámetro del motor.....	4.13" / 105mm



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.



WARNING:

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

GARANTÍA

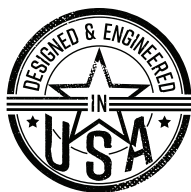
Visite nuestra página web DS18.com para obtener más información sobre nuestra garantía.

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



ADVERTENCIA:

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



FOR MORE INFORMATION
PLEASE VISIT
DS18.COM

WE LIKE IT LOUD

DS18®