



Fohhn

Linea

LXP-10

Altavoz pasivo de fuente de línea para música y voz, 1 × 4" / 0,75", 60 W, 106 dB SPL máx., 133 x 130 x 128 mm



Linea LXP-10

LXP-10 es un altavoz de campo cercano pasivo y compacto de rango completo para la transmisión de voz y música de alta calidad. El sistema de 2 vías es coaxial. LXP es el sucesor aún más potente de la renombrada línea de productos Fohhn LX. La nueva ranura en T permite un montaje sencillo.



Main features

- Chasis de excursión larga de 4" / driver de compresión de 0,75
- mejora de los graves y la dinámica
- Crossover integrado con protección electrónica de alta frecuencia
- Potencia nominal: 60 W
- Conexiones: 2 × terminal Phoenix de 2 patillas
- Resistente a la intemperie según IP52; IP54 con accesorio "Cable Gland Set"
- Nuevo: Ranura en T continua para un montaje fácil y flexible
- Disponible en colores RAL Classic, NCS o Pantone bajo pedido
- Fotorrealista Fohhn Texture Design opcional
- Para garantizar el rendimiento y la seguridad de funcionamiento, se requieren amplificadores de sistema Fohhn que incluyan el preajuste correcto de los altavoces.



Disponible con las siguientes opciones de color



Negro



Blanco

Equipado con las siguientes tecnologías Fohhn



Fohhn Texture Design



Colores especiales opcionales



Resistente al impacto de la bola



Posible resistencia a la intemperie

Para obtener información detallada sobre todas las tecnologías, opciones de color y conexiones de Fohhn, visite www.fohhn.com/en/technologies

Datos técnicos

Electroacoustic features

acoustic design	compact weatherproof fullrange near field speaker system, 2- way coaxial
power rating (nominal)	60 watts
power rating (program)	120 watts
power rating (peak)	240 watts
components	1x 4" long excursion woofer / 0,75" dome tweeter, with self-resetting IPC HF protection, neodym components
maximum SPL	106 dB
maximum SPL with MA-x.100	100 dB
maximum SPL with MA-x.600	106 dB
maximum SPL with MA-x.1200	106 dB
maximum SPL with DI-x.1000	106 dB
maximum SPL with DI-x.2000	106 dB
maximum SPL with DI-x.4000	106 dB
frequency range	66 Hz - 20 kHz
2-way design	yes
nominal impedance	8 Ohm
nominal dispersion (h x v)	100° x 100°

Physical features

enclosure	weatherproof aluminium housing, powder coated, steel bracings
connectors	2x 2-pin Phoenix terminal
dimensions (w x h x d)	133 x 130 x 128 mm
weight	1,3 kg
standard colours	black or white powder coated
weather protection	weatherproof with optional accessories
front design	ball impact resistant steel grille, powder coated
protection grille	steel grille, ball impact resistant, powder-coated
mounting points	continuous T-slot at the rear

CAAD simulation data

simulation data	EASE, CLF, Ulysses, Fohhn Designer
-----------------	------------------------------------

potencia nominal/programa: según IEC-60268-5 (larga duración/corta duración)

potencia nominal (pico); SPL máximo: pico, 20 ms con señal de ruido rosa filtrada pasabanda según IEC 60268-2 a una octava por encima del límite

inferior de la gama de frecuencias, con altavoz preajustado

gama de frecuencias: -10 dB en condiciones de semiespacio anecoico con altavoz preajustado

peso: peso neto sin equipamiento opcional

dispersión nominal: horizontal × vertical α -6 dB

Fohhn Audio AG
Großer Forst 15
72622 Nuertingen
Alemania

Teléfono +49 7022 93323-0
Fax +49 7022 93324-0
www.fohhn.com
info@fohhn.com

