

Linea

LXP-10

Passiv linjehögtalare för musik och tal, 1 × 4" / 0,75", 60 W, 106 dB SPL max., 133 x 130 x 128 mm



Linea LXP-10

LXP-10 är en kompakt, passiv fullregister närfältshögtalare för högkvalitativ överföring av tal och musik. 2-vägssystemet är koaxialt. LXP är den ännu kraftfullare efterföljaren till den välkända produktlinjen Fohhn LX. Det nya T-spåret möjliggör enkel montering.



Main features

- 4" chassi med lång utväxling / 0,75" kompressionselement
- förbättrad basgång och dynamik
- Integrerad tvärväxel med elektroniskt högfrekvensskydd
- Nominell effekt (nominell): 60 W
- Anslutningar: 2 x 2-polig Phoenix terminal
- Väderbeständig enligt IP52; IP54 med tillbehör "Cable Gland Set"
- Ny: Genomgående T-spår för enkel och flexibel montering
- Finns i RAL Classic, NCS eller Pantone-färger på begäran.
- Fotorealistisk Fohhn Texture Design valfri
- För att säkerställa prestanda och driftsäkerhet krävs Fohhn systemförstärkare med korrekt förinställning av högtalarna.



Tillgänglig med följande färgalternativ



Svart



Vit

Utrustad med följande teknik Fohhn



Fohhn Texture Design



Specialfärger valfria



Boll slagtålig



Väderbeständighet möjlig

Tekniska data

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
-----------------	------------------------------------

effektklassning (nominell/program): enligt IEC-60268-5 (lång sikt/kort sikt)

märkeffekt (peak); maximal SPL: peak, 20 ms med bandpassfilterad rosa brussignal enligt IEC 60268-2 vid en oktav över den nedre gränsen för

frekvensområdet, med förinställd högtalare

frekvensområde: -10 dB under ekofria förhållanden med förinställd högtalare

vikt: nettovikt utan extrautrustning

nominell spridning: horisontell × vertikal vid -6 dB

Fohhn Audio AG
Großer Forst 15
72622 Nürtingen
Tyskland

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

