

Linea

LC-220

被动式线声源扬声器，优化用于语音，18 × 4 英寸，440 瓦，最大声压级 133 分贝，约 133 × 2200 × 128 毫米



Linea LC-220

LC-220 是一款用于固定安装的无源线声源扬声器。它为出色的语音重现进行了优化，并且由于其防风雨的铝制外壳，非常适合于室内和室外应用。著名的Fohhn线声源扬声器在一个紧凑的系统中结合了线阵列的优点--如方向性、均匀的扩散和覆盖范围。纤细的铝制外壳能够在视觉上完美地融入房间的结构。

Main features

- 18 × 4 "驱动器
- 额定功率：440 W
- 频率范围：120 Hz -12 kHz
- 抑制不需要的旁瓣得益于Fohhn Source Division Waveguide
- 完美的语音清晰度和长距离的投射
- 低阻抗技术
- 无额外保护的耐候性（防护等级IP54，符合IEC 529 / EN 60529）。
- 可提供不同的颜色（RAL经典色、Pantone色、NCS色）或与Fohhn Texture Design
- 为了确保性能和操作安全，Fohhn 系统放大器，包括正确的扬声器预设。

有以下颜色可供选择



黑色

配备以下Fohhn 技术



Fohhn Texture Design



Fohhn Source Division Waveguide



特殊颜色可选



可能具有耐候性

有关所有Fohhn 技术、颜色选项和连接的详细信息，请访问
www.fohhn.com/en/technologies

技术数据

Electroacoustic features	
acoustic design	weatherproof passive loudspeaker, closed, passive 2-way CD crossover, suppression of side lobes by Source Division Waveguides
power rating (nominal)	440 watts
power rating (program)	880 watts
power rating (peak)	1760 watts
components	18 × 4" treated drivers
sensitivity	101 dB SPL
maximum SPL	133 dB SPL
frequency range	120 Hz – 12 kHz
2-way design	yes
nominal impedance	4 ohm
nominal dispersion (h × v)	130° × 14°
Physical features	
enclosure	weatherproof aluminium housing, powder coated, steel bracings
connectors	screwed terminal connectors capable of receiving up to 4 mm ² , two per pin, terminal cover with dual cable gland for up to 10 mm cable diameter
dimensions (w × h × d)	approx. 133 × 2200 × 128 mm
weight	16 kg
standard colours	black (RAL 9005) or white (RAL 9016), powder coated
weather protection	as standard (protection class IP54, in accordance with IEC 529 / EN 90529)
front design	ball impact resistant grille, galvanized and powder coated in enclosure colour, backed by acoustically transparent foam
mounting points	T-slot on the rear
Optional features	
optional colours	RAL Classic / NCS / Pantone on request, Fohhn Texture Design
optional connectors	black (RAL 9005) or white (RAL 9016), powder coated
optional weather protection	protection class IP54, weatherproof without additional protective measures
CAAD simulation data	
simulation data	EASE, CLF, Ulysses, Fohhn Designer

额定功率（标称/程序）：根据IEC-60268-5（长期/短期）
额定功率（峰值）；最大声压级：峰值，20毫秒，带通滤波粉红噪声信号，根据IEC 60268-2在频率范围下限以上一个八度，扬声器预设灵敏度。2,83V，8欧姆（2V，4欧姆，4V，16欧姆），距离1米，在全消声空间条件下
频率范围：-10dB，在消声半空间条件下，扬声器预设
重量：净重，不含可选设备
标称频散：与主频散轴相比-6dB

Fohhn Audio AG Großer 电话 +49 7022 93323-0
Forst 15 72622 Nuertingen 传真 +49 7022 93324-0
德国 www.fohhn.com
 info@fohhn.com

