

LC20高音质天花扬声器

可靠的天花嵌入式音频产品



BOSCH

博世 科技成就生活之美



两个全新的高品质天花(PC)扬声器产品加入到了博世的易于安装的音频解决方案中。



LC20-PC60G6-6 (6.5英寸二分频) 和LC20-PC60G6-8 (8英寸二分频) 是目前先进的天花扬声器，在每个细节上都表现得很出色。

每个独立的设备都配备了专用的压缩激励单元，可提供比当前的博世天花扬声器产品更出色的高频性能和覆盖控制。经过简化的接线和创新的集成式安装硬件，可以更快地安装在各种天花板空间和建筑结构中。

这两种型号具有更强的功率处理能力(100瓦)，更高的输出(113分贝 / 114分贝)和更宽的覆盖角度(100° / 120°)，从而为此系列提供了新的高端选择。此外，其易于安装和小巧的外观更可满足集成商对于博世音频产品的期望。

LC20高品质天花板扬声器将天花安装扬声器的应用的音质和美学效果提高到了一个新的水平。





带有声学平衡分频处理的高品质音频，使得低频没有方位感。



(前部，未装网罩)

(前部，带网罩)



(后部)

高品质天花扬声器的特点

- ▶ 博世设计的高性能压缩激励单元。超宽高频扩散角度提供了对整个房间极为均匀的覆盖。
- ▶ 长程低音单元提供了出色的低频率扩展。加固的钢制后罐可提供理想的密封效果，从而将音频损耗大大降低。
- ▶ 四点夹机件和集成式安装支脚实现了快速天花板安装。
- ▶ 可拆卸的直通排插接口简化了接线。可在8Ω / 70 V / 100 V下运行的抽头选择器。
- ▶ 全加固的ABS UL级挡板确保了产品的使用寿命。完全符合UL 1480和2043标准。

秉承品质与创新的传统

一百多年来，博世品牌以高品质和可靠性而名扬世界。作为全球领先创新科技的供应商，博世拥有优质的服务与技术支持。

博世安防系统全方位的安防、安全、通讯与专业音响产品能为任何应用提供专业的解决方案。选择博世，共赢未来。



规格	LC20-PC60G6-6	LC20-PC60G6-8
频率范围(-10 分贝)	50 - 20千赫	40 - 20千赫
覆盖范围	100°	120°
高频驱动功率	200瓦音乐, 100瓦粉红噪声	200瓦音乐, 100瓦粉红噪声
灵敏度(SPL 1 瓦/1m)	87分贝	88分贝
最大声压级	107分贝平均, 113分贝峰值	108分贝平均, 114分贝峰值
阻抗	10欧姆	10欧姆
低频驱动单元	165毫米 (6.5英寸)	200毫米 (8英寸)
高频驱动单元	35毫米压缩激励单元	35毫米压缩激励单元
变压器抽头	70V: 60瓦、30瓦、15瓦、7.5瓦、8欧姆 100V: 60瓦、30瓦、15瓦、8欧姆	70V: 60瓦、30瓦、15瓦、7.5瓦、8欧姆 100V: 60瓦、30瓦、15瓦、8欧姆
接口	可拆卸的带锁4针 (排插/欧式接线盒) 和陶瓷接头(EVAC) 12AWG (2.5毫米) 最粗线缆尺寸	可拆卸的带锁4针 (排插/欧式接线盒) 和陶瓷接头(EVAC) 12AWG (2.5毫米) 最粗电线尺寸
外壳	ABS塑料(UL94V-0)挡板, 钢制后罐	ABS塑料(UL94V-0)挡板, 钢制后罐
面罩	与纤维颜色相配的钢制面罩	与纤维颜色相配的钢制面罩
尺寸 (高 x 深)	260毫米 x 280毫米 (10.25英寸 x 11英寸)	324毫米 x 327毫米 (12.76英寸 x 12.87英寸)
开口尺寸	248毫米 (9.76英寸)	294.3毫米 (11.59英寸)
净重	7千克 (15.4磅)	8千克 (17.6磅)
装运重量	16.83千克 (37.1磅)	20.23千克 (44.6磅)
支撑件	C形环、梁架	C形环、梁架
认证	UL1480、2043; CE	UL1480、2043; CE

博世安防系统

查询详情敬请浏览cn.boschsecurity.com

© 博世安防系统, 2015

荷兰印制

保留修改权利

PA-EH-zh-01_F01U561411_02