

LP1-BC10E-1 双向强指向扬声器

cn.boschsecurity.com



- ▶ 超凡的语音和音乐再现效果
- ▶ 一体化的连接电缆
- ▶ 天花板和/或墙壁安装
- ▶ 防水和防尘等级符合 IP 65 标准
- ▶ EN 54-24 认证

LP1-BC10E-1 是一款功能强大的 10 W 双向强指向扬声器，可在室内和室外应用场合提供高品质的语音和音乐回放效果。两个扬声器背向相依，是隧道、长廊和购物廊等应用场合的理想选择。先进的设计使之既适合现代风格的环境，也适合传统风格的环境。该款强指向扬声器适用于语音报警系统。

基本功能

出色的音质

高品质的驱动单元与先进的滤波功能相结合，可以产生极其自然的声音。

语音报警扬声器

语音报警扬声器经过专门设计，可以用在那些对语音广播系统的性能有着诸多严格要求的建筑物内。LP1-BC10E-1 设计用于语音报警系统。这款强指向性扬声器已经过事先布线，可以与外部安装的选配线路/扬声器监测板配合使用。扬声器内置保护功能。在发生火灾时，这一保护功能可以确保对扬声器造成的破坏不会导致与其连接的回路发生故障。这样，系统的完整性得以维持，从而确保了其他区域的扬声器仍然可以及时向人们传达信息。扬声器配有陶瓷接线盒、温度保险丝和耐热高温导线。

强指向扬声器外壳采用白色高强度阻燃 ABS 材料制成，符合 UL 94 V 0 标准。

证书与认可

质量保证

所有博世扬声器均符合 IEC 268-5 功放能力 (PHC) 标准，能在额定功率下连续运行 100 个小时。此外，博世还对其进行了模拟声学反馈曝露 (SAFE) 测试，确保它们可以在短时间内承受两倍的额定功率。这确保了扬声器在极端条件下拥有更高的可靠性，提高了客户满意度，延长了使用寿命，并且显著降低了发生故障或性能下降的几率。

安全

与所有博世产品一样，它们均经过精心的设计，确保符合严格的安全标准。这款强指向扬声器符合 EN 60065 标准中的相关安全和安装要求。所有 ABS 部件的阻燃性能均符合 UL 94 V0 标准。

防水和防尘	符合 IEC 60529, IP 65 标准	
紧急	符合 EN 54-24/BS 5839-8/ EN 60849 标准	
地区	认证	
欧洲	CE	
	CE	DOP

技术规格

电气指标*

最大功率	15 W
额定功率	10/5/2.5/1.25 W
10 W/1 W 时的声压级 (1 kHz, 1 米)	90 dB/80 dB (SPL)
开放角度 1 kHz/4 kHz (-6 dB) 时	165°/60°
有效频率范围 (-10 dB)	75 Hz 至 20 kHz
额定电压	100 V
额定阻抗	1000 欧姆
连接器	3 针螺丝端子

* 技术性能数据符合 IEC 60268-5 标准

机械

尺寸 (直径 x 长)	185 x 297 毫米 (7.3 x 11.7 英寸)
重量	3 千克 (6.6 磅)
颜色	白色 (RAL 9010)
材料	ABS

环境规格

工作温度	-25°C 至 +55°C (-13°F 至 +131°F)
存储温度	-40°C 至 +70°C (-40°F 至 +158°F)
相对湿度	<95%



1438

Bosch Security Systems BV
Torenallee 49, 5617BA Eindhoven, The Netherlands
10
1438-CPD-0258

EN 54-24:2008

Loudspeaker for voice alarm systems
for fire detection and fire alarm systems for buildings

Bidirectional Sound Projector 10W
LP1-BC10E-1
Type B

订购信息

LP1-BC10E-1 双向强指向扬声器

强指向性扬声器, 10 W, 双向, 具有金属面罩的白色 ABS 外壳, 防水和防尘, 符合 IP65 标准, 通过 EN54-24 认证, 白色 RAL 9010。

订购号 **LP1-BC10E-1**

厂商:

中国大陆联络方式:
上海
中国上海长宁区虹桥临空经济园区
福泉北路 333 号
邮编: 200335
电话: +86 21 22181111
传真: +86 21 22182388
www.boschsecurity.com.cn

中国香港联络方式:
香港
香港 沙田安心街 11 号 5 楼
华顺广场 506-509 室
电话: +852 2635 2815
传真: +852 2648 7986
www.boschsecurity.com.cn