

LB6-100S-L ระบบเสียงลำโพงขนาดกะทัดรัด - สีขาว

www.boschsecurity.com



BOSCH

เทคโนโลยีเพื่อชีวิต



- ▶ โขงูชั้นลำโพงฟังเพลงเบ็คกราวด์/ฟอร์กราวด์ที่ลงตัวอย่างสมบูรณ์แบบ
- ▶ ทรานสดิวเซอร์รูปเฟืองขนาดใหญ่ 8 นิ้ว (200 มม.) สำหรับเอาต์พุตความถี่ที่มีความถี่ต่ำมาก
- ▶ เชื่อมต่อลำโพงแชนเนลไอทีกับซันวูฟเฟอร์ได้โดยตรง จึงช่วยทำให้การเดินสายติดตั้งง่ายขึ้น
- ▶ ตัวยึดสำหรับการติดตั้งที่สามารถเลื่อนไหวได้มากสำหรับลำโพงแชนเนลไอทีที่ติดตั้งบนผิว ทำให้ติดตั้งลำโพงกับผนังได้ง่ายและแน่นอนหนา
- ▶ การเชื่อมต่อสัญญาณสายเคเบิล Phoenix ที่ถอดออกได้สะดวก ช่วยเพิ่มความเร็วในการติดตั้ง

LB6-100S-L เป็นระบบลำโพงแบบครบวงจรขนาดกะทัดรัดที่เหมาะสมสำหรับงานที่ต้องการเสียงที่มีคุณภาพสูง ความยืดหยุ่นของรูปทรงและขนาดของลำโพงทำให้สามารถใช้งานในระบบเพลงเบ็คกราวด์/ฟอร์กราวด์ได้แบบแทบมองไม่เห็นสำหรับร้านอาหาร, บาร์, ลานกว้าง, ร้านค้าปลีก และการใช้งานแบบอื่นๆ ระบบประกอบด้วยโมดูลซันวูฟเฟอร์ขนาด 8 นิ้วที่มีประสิทธิภาพสูง พร้อมด้วยเครื่องจ่ายเบ็คกรอสโอเวอร์ที่รองรับลำโพงแชนเนลไอทีขนาด 2 นิ้วจำนวนสี่ (4) ตัวที่รวมอยู่ในชุด ระบบนี้มีการเชื่อมต่อสัญญาณซันวูฟเฟอร์ที่สะดวก และสามารถรองรับการเชื่อมต่อสัญญาณได้ทั้งแบบ 4/8 โอห์มหรือ 70/100V การจัดการพลังงานที่สูงของลำโพงช่วยให้สามารถใช้งานระบบได้ในสภาพแวดล้อมและพื้นที่ที่หลากหลายรูปแบบ เพื่อมอบเสียงเพลงเบ็คกราวด์หรือฟอร์กราวด์ที่มีคุณภาพสูง

หนังสือรับรองและใบอนุญาต

พื้นที่	การรับรอง
ยุโรป	CE
	CE

ชิ้นส่วนที่มีให้

จำนวน	คำอธิบาย
2	ลำโพงแชนเนลไอทีแบบติดตั้งบนพื้นผิว
2	ตัวยึดผนัง
2	ตัวยึดลำโพง
1	เอกสารข้อมูล

จำนวน	คำอธิบาย
2	สกรูหกเหลี่ยมหัวแบน M6
4	สกรูหกเหลี่ยมหัวแบน M5
2	ช่องเสียบสกรู
1	ประแจหกเหลี่ยม

* ลำโพงแชนเนลไอทีแบบติดตั้งบนพื้นผิว (1 กล่อง)

จำนวน	คำอธิบาย
1	ซันวูฟเฟอร์แบบติดตั้งบนพื้นผิว
1	ตัวยึดผนังที่ประกอบมากับกล่อง
1	คู่มือการติดตั้ง
4	สกรูหกเหลี่ยมหัวแบน M6
4	ฐานยาง
1	ประแจหกเหลี่ยม

* ซันวูฟเฟอร์แบบติดตั้งบนพื้นผิว

ข้อมูลจำเพาะด้านเทคนิค

	ลำโพงแชนเทิลไลท์แบบติดตั้งบนพื้นผิว	ซับวูฟเฟอร์แบบติดตั้งบนพื้นผิว
การตอบสนองความถี่ (-10 dB):	180 Hz – 20 kHz ¹	42 Hz – 300 Hz ¹
รองรับกำลังขับ:	30 W ²	200 W ²
ความไว:	84 dB ¹	88 dB ¹
อิมพีแดนซ์:	16 โอห์ม	แบบคู่ 8 โอห์ม / แบบโมโน 4 โอห์ม
SPL สูงสุด:	102 dB ¹	114 dB ¹
ความครอบคลุมเสียง (แนวนอน X แนวตั้ง):	150° x 150° ³	รอบทิศทาง
ความครอบคลุมของเสียงดนตรี (แนวนอน X แนวตั้ง):	100° x 100° ⁴	รอบทิศทาง
ทรานสดิวเซอร์:	50 มม. (1.97 นิ้ว)	200 มม. (7.87 นิ้ว)
ช่วงปรับตัวชี้ (แนวนอน X แนวตั้ง):	160° x 60°	คงที่
ขั้วต่อ:	Phoenix (2-ข)	Phoenix (2-ข)
กล่องหุ้ม:	ABS (ผ่านมาตรฐานป้องกันอัคคีภัย)	ไม้ (MDF)
แทปแยกหม้อแปลง:	NA	100 W, 50 W, 25 W, 12.5 W
ขนาด (สูง X กว้าง X ลึก):	115 มม. x 85 มม. x 95 มม. (4.53 นิ้ว x 3.35 นิ้ว x 3.75 นิ้ว)	400 มม. x 400 มม. x 230 มม. (15.75 นิ้ว x 15.75 นิ้ว x 9.06 นิ้ว)
น้ำหนักสุทธิ: (ต่อชิ้น)	0.5 กก. (1.1 ปอนด์)	12.05 กก. (26.55 ปอนด์)
น้ำหนักในการขนส่ง:	ซับวูฟเฟอร์ 1 ตัวกับลำโพงแชนเทิลไลท์อีก 4 ตัว: 18.26 กก. (40.25 ปอนด์)	
อุปกรณ์เสริมที่นำมาด้วย:	ตัวชี้สำหรับติดตั้งบนผนัง; ประแจหกเหลี่ยม	

¹พื้นที่ครึ่งหนึ่ง (ติดตั้งบนผนัง)

²พิกัดโปรแกรมระยะยาว, มากกว่าพิกัด Pink Noise ต่อเนื่อง 3 dB

³เฉลี่ย 1 kHz – 4 kHz

⁴เฉลี่ย 1 kHz – 8 kHz

ข้อมูลจำเพาะทางสถาปัตยกรรมและวิศวกรรม:

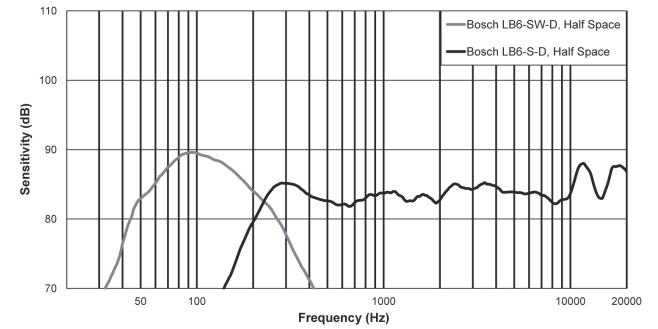
ระบบลำโพงจะต้องมีการออกเบสสองทาง และประกอบด้วยลำโพงซับวูฟเฟอร์แยกที่มีทรานสดิวเซอร์ความถี่ต่ำขนาด

8 นิ้ว (200 มม.) หนึ่งตัว ลำโพงแชนเทิลไลท์ 4 ตัวที่ประกอบด้วยทรานสดิวเซอร์ความถี่สูงขนาด 2 นิ้ว (50 มม.) และเครือข่ายแบ่งความถี่ที่ติดตั้งในตู้ซับวูฟเฟอร์แบบมีช่องระบาย จะต้องมีการเชื่อมต่อสัญญาณอินพุตและเอาต์พุตที่ลำโพงซับวูฟเฟอร์ การเชื่อมต่อสัญญาณทั้งหมดสำหรับซับวูฟเฟอร์และลำโพงแชนเทิลไลท์จะต้องทำโดยใช้การเชื่อมแบบ Phoenix ระบบจะต้องทำงานได้ในโหมดสเตอริโอหรือโมโน เมื่อขับเคลื่อนด้วยแหล่งสัญญาณขยายอิมพีแดนซ์ต่ำแบบ 4/8 ระบบจะต้องสามารถทำงานได้ถึง 100 วัตต์เมื่อขับเคลื่อนด้วยแหล่งกำเนิดสัญญาณขยายแบบ 100V หรือ 70V ระบบลำโพงจะต้องตอบสนองตามเกณฑ์ประสิทธิภาพการทำงานต่อไปนี้: การจัดการพลังงาน 200 วัตต์ในพิกัดโปรแกรมระยะยาว; การตอบสนองความถี่ 42 Hz - 20 kHz (-10 dB จากความไวตามพิกัด); อิมพีแดนซ์, ปลูก 8 โอห์มในโหมดสเตอริโอ, ปลูก 4 โอห์มในโหมดโมโน ทรานสดิวเซอร์ความถี่สูงในลำโพงแชน

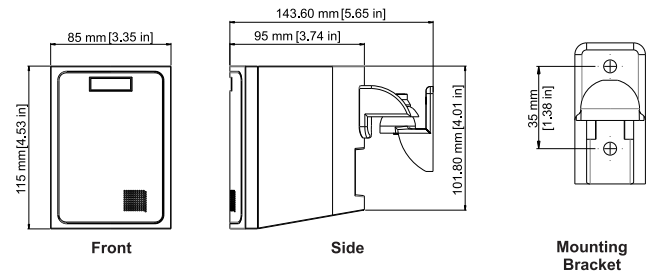
เทิลไลท์จะครอบคลุมได้แม้ในระดับต่ำสุด 100° ในแนวนอนถึง 100° ในแนวตั้งโดยเฉลี่ยในช่วงความถี่ 1-8 kHz และต่ำสุด 150° ในแนวนอนถึง 150° ในแนวตั้งโดยเฉลี่ยในช่วงความถี่ 1- 4 kHz ตู้ซับวูฟเฟอร์จะต้องสร้างขึ้นจาก MDF ซึ่งมีด้านบนหุ้มด้วยไวนิล ลำโพงแชนเทิลไลท์จะต้องสร้างขึ้นจาก ABS พิกัดทนไฟ ตู้ซับวูฟเฟอร์จะต้องสูง 15.75 นิ้ว (400 มม.), กว้าง 15.75 นิ้ว (400 มม.) และลึก 9.06 นิ้ว (230 มม.) ลำโพงแชนเทิลไลท์จะต้องปรับได้ในช่วง 160° ในแนวนอนและ 60° ในแนวตั้ง ตัวชี้รองรับจะต้องมีขนาดติดตั้งน้อยและถอดออกได้ทั้งหมดจากโครงหุ้ม

ระบบลำโพงแบบติดตั้งบนพื้นผิวจะต้องเป็นรุ่น LB6-100S-L ที่ผลิตโดย Bosch

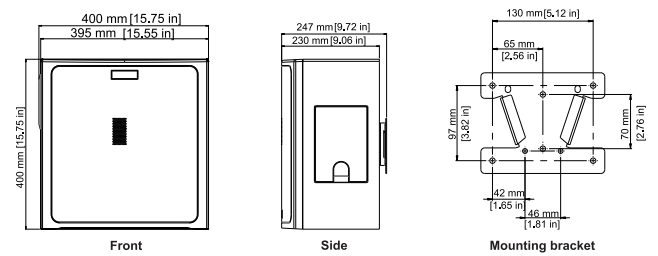
การตอบสนองความถี่:



ขนาด:



ลำโพงแชนเทิลไลท์แบบติดตั้งบนพื้นผิวและตัวชี้สำหรับติดตั้ง



ซับวูฟเฟอร์แบบติดตั้งบนพื้นผิวและตัวชี้สำหรับติดตั้ง



หมายเหตุ

แบบวาดขนาดตัวชี้สำหรับติดตั้งไม่ได้แสดงถึงขนาดส่วน ขนาดของแบบวาดถูกขยายเพิ่มขึ้นเพื่อให้สามารถอ่านได้

ข้อมูลการสั่งซื้อ

LB6-100S-L ระบบเสียงลำโพงขนาดกะทัดรัด - สีขาว

แพคเกจระบบลำโพงติดผนัง - ซับวูฟเฟอร์ติดผนังและแชนเทิลไลท์แบบติดตั้งบนพื้นผิวสี (4) ตัว; สีขาว
เลขที่ใบสั่งซื้อ **LB6-100S-L**

นำชมตัวอย่าง:

ประเทศไทย:

บริษัท ไบรน์วีลดี นีโอส จำกัด
287 อาคารเอ็มเอชทีไฮเทค ชั้น 11 ถนน บางรัก
กรุงเทพมหานคร 10500
โทรศัพท์: +66 2639 3111
โทรสาร: +66 2631 2030
samarnt@th.bosch.com
www.bosch.co.th