

LC4 Geniş Açılı Tavan Hoparlörü

En kompakt. En etkili.



BOSCH
Yařam için teknoloji



EN54-24

EVAC Certified
Emergency
Voice Alarm

Kompakt, kalite ve eşsiz kapsama

- ▶ Sektör lideri geniş yayılma açısıyla, gerekli hoparlör sayısını azaltır
- ▶ Yüksek kaliteli konuşma ve arka plan müziği için geniş frekans yanıtı
- ▶ Dar alanlara kolay montaj
- ▶ Her dekorla uyumlu etkileyici gömme montaj tasarımı
- ▶ EN54-24 sertifikalı*



Daha az üniteyle üstün ses

Bosch, Genel Seslendirme ve Sesli Alarm sistemlerinin yanı sıra hoparlörlerde de 60 yıldan uzun süredir yenilikçi bir öncü olmuştur. LC4 Geniş Açılı Tavan Hoparlörü Bosch'un bu güçlü geleneğinin en son ürünüdür. Oldukça geniş yayılma açısı (4 kHz'de 180°) geniş bir alan üzerinde geniş frekans aralığıyla yüksek kalitede ses sunar; böylece, normalde önerilenden daha az ünite kullanabilirsiniz. Üstün akustik bileşenleri ideal ses ortamını yaratır. Ayrıca, yüksek kaliteli arka plan müziği ve net sesli anonslar acil mesajlaşma için Acil Anons ürün sertifikası tarafından desteklenir.

*Sertifikalı

Kolay kurulum için kullanışlı döner vida kelepçeleri

Kolay takılabilir ABS pano
(EN54-24 sertifikasyonuna dahildir*)



Boyanabilir,
ıkarılabilir ızgara

Dar alanlara montaj için kompakt boyut

Eşit dağımlı geniş kapsama için rakipsiz
geniş yayılma açısı



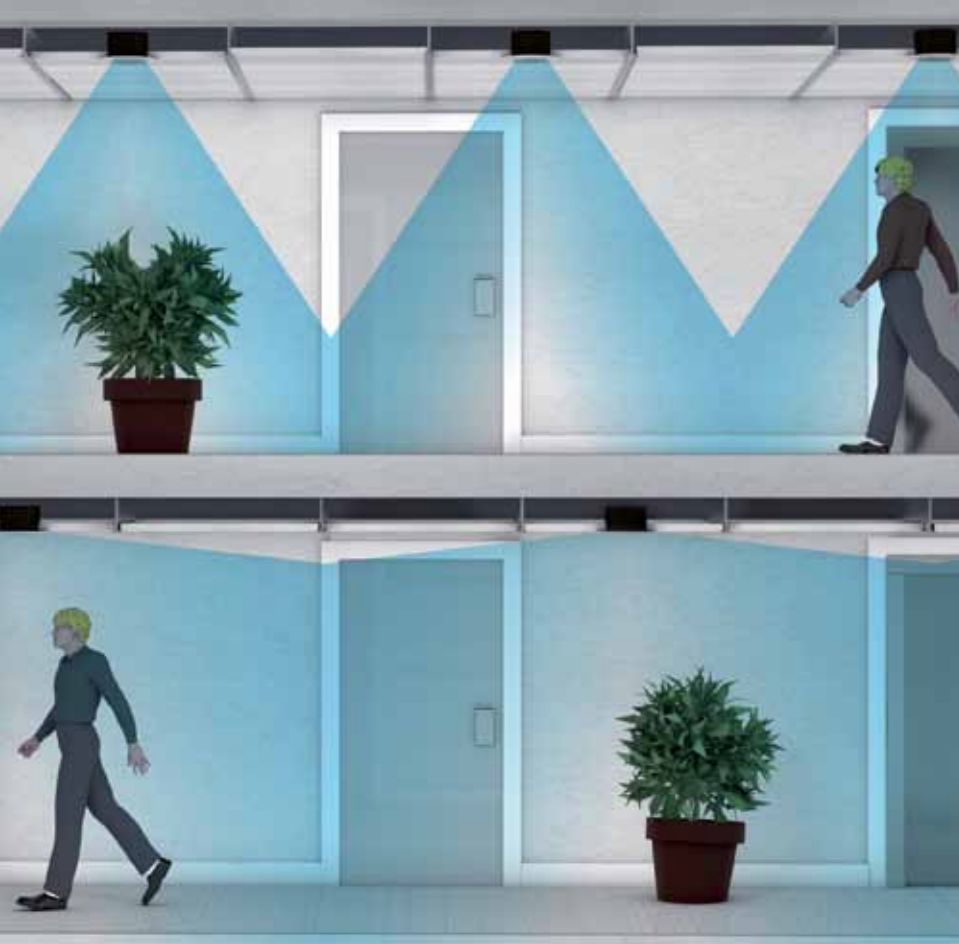
Dar alan uygulamaları için kompakt tasarım

LC4'ün kompakt boyutu özellikle ticari binalarda, otellerde ve yolcu gemilerinde bulunan alçak asma tavanlar gibi dar takma alanları için tasarlanmıştır. Hoparlör 50 mm kalınlığına kadar olan yumuşak veya sert tavan malzemesine takılabilir. Ayrıca, hoparlörün ayrı, boyanabilir bir ızgarası olduğundan, LC4'ü her türlü iç tasarım planına uyumlu hale getirmek kolaydır.

Rakipsiz geniş yayılma açısı

Sektör lideri geniş yayılma açısı ve geniş frekans yanıtıyla, LC4 hoparlör eşit dağılım ve konuşma anlaşılabilirliği için maksimum ses dağıtımını sağlar. Bu kesintisiz akustik performans tam aralık sesin yalnızca hoparlörün altında tecrübe edilmesi ve kişi uzaklaştıkça yüksek frekansların zayıflaması gibi olguları ortadan kaldırır. LC4 oldukça da uygun maliyetli bir üründür; geniş yayılma açısı geleneksel tavan hoparlörlerine göre tavanda daha az hoparlöre ihtiyaç duyacağınız anlamına gelir.





Eşit ses dağıtımı

Üstte: Daha küçük yayılma açılı hoparlörler kullanan geleneksel bir yapılandırma. Tam kapsama sağlamak için ek hoparlörler gerekir. Bu durumda bile, asma tavanlı alanlarda kişi uzaklaştıkça hala ses çıkışında önemli dalgalanmalar görülür.

Altta: En geniş yayılma açılı hoparlörleri kullanan bir LC-4 yapılandırması. Daha az hoparlör gerekir; yanından geçenler her seferinde tutarlı bir ses kalitesiyle karşılaşır.





Bağlantı anahtarı, hoparlör takıldıktan sonra güç çıkışının değiştirilmesini sağlar.

Takılması kolay montaj aksesuarları

Takma işlemi, LC4 hoparlör serisiyle hiç olmadığı kadar hızlı ve kolay. İsteğe bağlı ABS pano LC4'ün arkasına kolayca takılabilir. Tavan hoparlörü ve pano kombinasyonu tavan kavislerinden bitişikteki alanlara ses gitmesini önler; hoparlörün arkasını tozdan, düşen nesnelere ve haşerelerden tamamen korur. Yangın direncinin sorun olduğu uygulamalar için, her hoparlör tekli tipte bir yangın izolasyon kapağına kolaylıkla takılabilir ve bağlanabilir. Yangın izolasyon kapağındaki yenilikçi, geçiş olanaklı seramik konektör, bükülmez E30 sistem kablosunun, tavan hoparlörüne bağlanmadan önce kablo döşenmesini ve test edilmesini sağlar. Bu durum, EVAC uyumluluğunu korurken takma süresini azaltır.

1 İki seramik blok kolay kablo bağlantısı sağlar

2 Opsiyonel Bosch denetim panosu

3 Sorunsuz kurulum için kullanışlı dönen vida kelepçeleri



Yüksek kaliteli kompakt hoparlör serisi

LC4 hoparlör serisi, 100/70 V'da tam güçlü, yarım güçlü, çeyrek güçlü ve sekizde bir güçlü seçimi için bir bağlantı anahtarı içeren 6 W, 12 W ve 24 W üniteleri kapsar. Geleneksel 8 Ohm kablo bağlantısı da mümkündür. Tüm birimlerin ızgara boyutu aynıdır ve bazı aksesuarlarla birlikte kullanılabilirler.

Model	Çıkarılabilir ızgara	Metal yangın izolasyon kapağı (5)	ABS Pano (4)	Yayıma açısı - 1, 2, 4kHz'de	Nominal Güç
1 LC4-UC06	•	Opsiyonel	Opsiyonel	180°	6W
2 LC4-UC12	•	Opsiyonel	Opsiyonel	180°	12W
3 LC4-UC24	•	Opsiyonel	Opsiyonel	180°	24W



EN54-24

EVAC Certified
Emergency
Voice Alarm

Sertifikalı çözümler için Bosch güvenilirliği

LC4 Geniş Açılı Tavan Hoparlörü EN54-24* sertifikalıdır ve sesli alarm kurulumları için gerekli tüm standartları (EN60849, BS5839:8 ve ISO 7240-19) karşılar. İki seramik terminal bloğuna sahip olup bir Bosch serisi denetim panosu sağlar.

Geniş kapsamı, kolay kurulum ve bakım özellikleriyle LC4 iş yerleri, oteller ve yolcu gemileri gibi yerler için ideal tavan hoparlörü serisidir.

*Sertifikalı

Yaratıcılık ve Kalite Geleneđi

Bosch markası, 125 yıldır dünyanın her yerinde kalite ve güven ile birlikte anılıyor. Dünya çapında bir marka olan Bosch, yüksek hizmet ve destek anlayışıyla yenilikçi teknolojiler sunmaktadır.

Bosch Güvenlik Sistemleri tüm dünyada kamusal, kurumsal ve konut ihtiyaçlarına yönelik elektronik güvenlik sistemleri ile genel seslendirme ve kongre-konferans çözümleri sunmaktadır.



Bosch Güvenlik Sistemleri

Daha fazla bilgi için lütfen www.tr.boschsecurity.com adresini ziyaret ediniz veya guvenliksistemleri@tr.bosch.com adresine mail atınız.

© Bosch Security Systems, 2011
Değişiklik yapma hakkı saklıdır
Hollanda'da basılmıştır
PA-EH-tr-01_F01U560142_01