

SSOUNDS LC100B

LC100 için 6 × 6.5" bas kolonu, 65 Hz - 1 kHz, aynı 1022 mm kabin boyutunda.

LC Sistemi'nin parçası. Altı adet 6.5" sürücü, 65 Hz ile 1 kHz, aynı 1.022 mm kabin boyutunda LC100 için bas kolonu. LC, Line Column anlamına gelir. Tam sistem dokümantasyonu: s-soundspro.com/systems/lc.



SSOUNDS LC100B

BİR BAKIŞTA

MODEL / SKU

SS-LC100B

KATEGORİ

Kolonlar

MARKA

SSOUNDS

SÜRÜŞ

Pasif

GÜÇ

900 W

DURUM

Yeni

UYGULAMALAR

KOLON

KURULUM

İBADET

GENEL BAKIŞ

LC100 büyük bir odada müzik taşıdığından, alt bandın tek bir kolonun barındırabileceğinden daha fazla koni alanına ihtiyacı olur ve bir ibadethanede veya ibadet salonunda zemin subwoofer'ı genellikle kabul edilemez. LC100B onun bas kolonudur: 2" ses bobinli altı adet 6.5" koni sürücü, 65 Hz - 1 kHz aralığını kaplar, 900 W AES değerindedir, LC100 ile aynı boyutta bir kabinedir. LC100'ün yanına veya altına monte edildiğinde, duvara farklı bir şekil eklemekten düşük frekans ağırlığı katar.

- 2" ses bobini ile 6 × 6.5" koni sürücü
- 65 Hz - 1 kHz (-10 dB)
- 1 m'de 126 dB sürekli
- 900 W AES, 3,600 W tepe, 8 Ω
- LC100 ile aynı 1022 mm kabin ölçüsü
- 2 × NL4 speakON, 20 kg

TEKNİK ÖZELLİKLER

GENEL

Tip

Pasif bas kolon array

AKUSTİK PERFORMANS

Frekans yanıtı ²	65 Hz - 1 kHz (-10 dB)
Kapsama ⁴	135° (H) × 135° (V)
Maksimum SPL ¹	126 dB sürekli @ 1 m
Hassasiyet ³	97 dB (1 W @ 1 m)

DÖNÜŞTÜRÜCÜLER VE BİLEŞENLER

Sürücüler	6 × 6.5" koni sürücü, 2" ses bobini
-----------	-------------------------------------

ELEKTRİK

Güç kapasitesi (AES / tepe) ⁵	900 W / 3,600 W
Nominal empedans ⁶	8 Ω

KONNEKTÖRLER VE G/Ç

Konnektörler	2 × NL4 speakON
--------------	-----------------

RİGGİNG VE MONTAJ

Montaj	Duvar braketli · tavan askı
--------	-----------------------------

FİZİKSEL VE YAPI

Boyutlar (Y × G × D) ⁸	1022 × 210 × 300 mm
Net ağırlık ⁷	20 kg / 44 lb
Kabin	Ahşap

NOTLAR

- Maksimum SPL, 1 m'de tepe seviyedir; önerilen amplifikatörün kırpmaya noktasına kadar, SSOUNDS sistem ön ayarı uygulanmış halde, tepe faktörü 4 olan pembe gürültü ile sürülerek ölçülür. Tam bant genişliğine sahip kabinler serbest alan koşullarında belirtilir; yarım uzay olarak işaretlenen değerler, subwoofer'ların kullanıldığı koşul olan yansıtıcı bir düzlem üzerinde belirtilir ve bu yaklaşık 6 dB ekler.
- Frekans yanıtı, serbest alanda 1 m'de eksen üzerinde belirtilir. Değerin referans aldığı tolerans yanında belirtilir; tolerans verilmediğinde değer -6 dB bant genişliğidir.
- Duyarlılık, 1 m'de eksen üzerinde nominal empedansa 1 W ile belirtilir ve kabinin geçiş bandı boyunca ortalanır.
- Kapsama açıları, geçiş bandı boyunca ortalanmış nominal -6 dB değerleridir. Oktav başına yönlülük verileri, tahmin ve modelleme için SSOUNDS sistem tasarım desteğinden temin edilebilir.
- Güç dayanımı, iki saatlik bir süre boyunca 6 dB tepe faktörlü pembe gürültü kullanılarak AES2'ye göre derecelendirilmiştir. Program gücü AES değerinin iki katıdır; tepe gücü dört katıdır.
- Nominal empedans, amplifikatör yükü hesaplaması için üreticinin derecelendirmesidir; çalışma bandı boyunca minimum empedans daha düşük olabilir.
- Net ağırlık; ambalaj, flight case, aksesuarlar ve isteğe bağlı rigging donanımı hariçtir.
- Boyutlar milimetre cinsinden belirtilir ve aksi belirtilmedikçe dışarı taşan rigging donanımı, tutamaklar ve konektör panelleri hariçtir.
- Tüm değerler, yukarıdaki koşullar altında belirtilen üretim birimleri için tipik değerlerdir. Tekil birimler yayımlanan toleranslar içinde farklılık gösterebilir.

Yönelme (izobar / balon). Ölçülmüş yönelme verileri (izobarlar, balon ve EASE için GLL/CLF) hazırlanmaktadır. Yalnızca ölçülmüş polar verileri yayımlarız. Bu modelin güncel ölçüm durumu için bizimle iletişime geçin.

İNDİRMELER VE VERİ DOSYALARI

SSOUNDS LC100B: Kullanım Kılavuzu

KILAVUZ

SSOUNDS LC100B: Teknik Veri Sayfası

DATASHEET

Tahmin yazılımı için hoparlör veri dosyaları (EASE için GLL / CLF), 2D ve 3D çizimler ile sertifikasyon belgeleri talep üzerine verilir. support@s-soundspro.com adresine başvurun; bu modelin güncel sürümünü size gönderelim.

MİMARİ VE MÜHENDİSLİK ŞARTNAMESİ

Ünite SSOUNDS LC100B tipinde olacak ve pasif bas kolon dizisi olarak yapılandırılacaktır. Ünite aşağıdaki performans kriterlerini karşılayabilecek kapasitede olacaktır: 65 Hz – 1 kHz (–10 dB) frekans yanıtı; 1 m'de 126 dB sürekli maksimum ses basınç seviyesi; 97 dB (1 W @ 1 m) hassasiyet; 135° (Y) × 135° (D) nominal kapsama. Elektriksel olarak ünite 900 W / 3.600 W güç dayanımı, 8 Ω nominal empedans sağlayacaktır. Bağlantı 2 × NL4 speakON ile yapılacaktır. Ünite Ahşap malzemeden üretilecek, 1022 × 210 × 300 mm ölçülerinde olacak ve 20 kg / 44 lb ağırlığında olacaktır. Askı donanımı Duvar braket, tavan askısı olacaktır. Ünite üreticinin iki (2) yıllık sınırlı garantisi kapsamında olacak ve SSOUNDS veya SSOUNDS yetkili distribütörü tarafından tedarik edilecektir. Danışman veya şartname mühendisinin önceden yazılı onayı olmadan alternatif kabul edilmeyecektir.

GÜVENLİK VE UYGUNLUK

Bu ürünü şartnameye yazmadan, kurmadan veya çalıştırmadan önce bu bölümü okuyun. Bu bölüm, üniteyle birlikte verilen ürün dokümantasyonunda tam olarak belirtilen güvenlik gerekliliklerini özetler; ikisi arasında farklılık olması durumunda ürün dokümantasyonu esas alınır.

ASMA VE RİGGİNG

Baş üstü asma potansiyel olarak tehlikelidir ve yalnızca eğitimli ve yetkin personel tarafından, SSOUNDS onaylı donanım kullanılarak, ilgili SSOUNDS rigging dokümantasyonunda yayımlanan çalışma yükü sınırları ve dizi konfigürasyonları içinde yapılmalıdır. Dizi başına belirtilen kabin sayısını veya belirtilen açılma sınırlarını asla aşmayın. Her kurulumdan önce tüm rigging bileşenlerini, pimleri ve tespit klipslerini kontrol edin; deforme olmuş, korozyona uğramış veya geçmiş bilinmeyen her bileşeni hizmetten çıkarın. Yerel mevzuatın gerektirdiği durumlarda ikincil güvenlik bağlantısı zorunludur. SSOUNDS, onaylı olmayan donanım kullanılarak veya yayımlanan sınırların dışında asılan sistemler için hiçbir sorumluluk kabul etmez.

SES BASINCI SEVİYESİ VE İŞİTME

Bu ekipman, kalıcı işitme hasarına yol açan ses basıncı seviyeleri üretebilir. Yakın mesafede yüksek seviyede çalıştırmayın ve operatörlerin, sahne sanatçıların ve izleyicilerin maruziyetinin geçerli mesleki gürültü maruziyeti mevzuatına uygun olmasını sağlayın. Maruziyet sınırlarının aşılabileceği durumlarda kulak koruması sağlayın.

ORTAM VE MEKANİK

Yayımlanmış bir IP derecesi aksini belirtmediği sürece, bu ürün iç mekanda veya örtü altında dış mekanda kullanım için tasarlanmıştır ve yağmurdan, birikmiş sudan ve uzun süreli doğrudan güneş ışığından korunmalıdır. Havalandırma açıklıklarının tıkalı olmadığından emin olun. Yalnızca ürün dokümantasyonunda açıklandığı şekilde istifleyin, direğe monte edin ve taşıyın; halkın erişiminin bulunduğu her yerde ürünü devrilmeye karşı emniyete alın.

BERTARAF

Kullanım ömrünün sonunda, ürünü ve ambalajını elektrikli ve elektronik ekipmanlara ilişkin yerel mevzuata uygun olarak bertaraf edin. Elektronik bileşenleri genel atıklarla birlikte bertaraf etmeyin.

SINIRLI GARANTİ: İKİ (2) YIL

SSOUNDS ürünleri, son kullanıcı tarafından ilk satın alma tarihinden itibaren iki (2) yıllık bir süre boyunca malzeme ve işçilik hatalarına karşı garanti kapsamındadır. Bu süre içinde SSOUNDS, kendi takdirine bağlı olarak, arızalı ürünü parça ve işçilik ücreti almaksızın onaracak veya değiştirecektir. Ürün uygun şekilde paketlenmeli ve navlun önceden ödenmiş olarak, satın alma kanıtı ve SSOUNDS tarafından önceden verilen bir iade referansı eşliğinde SSOUNDS'a veya SSOUNDS yetkili bir servis merkezine gönderilmelidir. Yetkisiz onarım, değişiklik veya seri numarası etiketinin çıkarılması bu garantiyi geçersiz kılar.

BU GARANTİ AŞAĞIDAKİLERİ KAPSAMAZ

- Kozmetik aşınma, yüzey kaplaması, ızgara kumaşı, boya ve sarf parçaları.
- Yanlış kullanım, kötüye kullanım, kaza, ihmal veya bu sayfada yayımlanan değerlerin dışında çalıştırmadan kaynaklanan hasarlar.
- Teslimattan sonra nakliye veya taşımadan ya da iade sırasında yetersiz paketlemeden kaynaklanan hasarlar.
- Şebeke veya jeneratör besleme arızalarından (aşırı gerilim, düşük gerilim, faz dengesizliği, dalgalanma veya hatalı topraklama) ya da yıldırımdan kaynaklanan hasarlar.
- Kullanım koşulları için yayımlanmış bir IP derecesi taşımayan ürünlerde su, toz veya korozyon girişi.
- Bu sayfada önerilen konfigürasyonun dışında amplifikasyon veya işlemeden ya da üçüncü taraf ön ayarlarından kaynaklanan hasarlar.
- SSOUNDS'tan veya SSOUNDS yetkili bir distribütöründen satın alınmayan ürünler.

Bu garanti, satın alanın geçerli tüketici hukuku kapsamında sahip olabileceği yasal haklara ek olup bu hakları etkilemez. Sunulan tek garantidir; açık veya zımni başka hiçbir garanti verilmez.

Garanti talepleri ve iade referansları: support@s-soundspro.com · +44 20 3769 6537

YASAL BİLDİRİM

Bu veri sayfasındaki tüm bilgiler önceden bildirilmeksizin değiştirilebilir. SSOUNDS, sürekli ürün geliştirme süreci içinde teknik özellikleri, tasarımı ve yapıyı değiştirme hakkını saklı tutar.

Teknik özellikler, çizimler ve görseller sistem tasarımı ve ihale dokümantasyonunda yol gösterici olarak sağlanmıştır. Bir değerın tasarım için kritik olduğu durumlarda, bir şartnameyi taahhüt etmeden önce bu değeri SSOUNDS ile yazılı olarak teyit edin.

Buradaki tüm metin, görsel ve çizimler SSOUNDS'un mülkiyetindedir. Tüm ticari markalar ve tescilli ticari markalar ilgili sahiplerinin mülkiyetindedir.

S SOUNDS PRO LTD

82a James Carter Road, Mildenhall, IP28 7DE, United Kingdom
+44 20 3769 6537 · support@s-soundspro.com

SSOUNDS · ...enhancing listening pleasure! · s-soundspro.com · support@s-soundspro.com

© 2026 S Sounds Pro Ltd. Tüm hakları saklıdır. Teknik özellikler önceden bildirilmeksizin değiştirilebilir.

SS-DS-LC100B-TR-A4 · Rev. 2610 · Yayın tarihi 08 Eki 2026