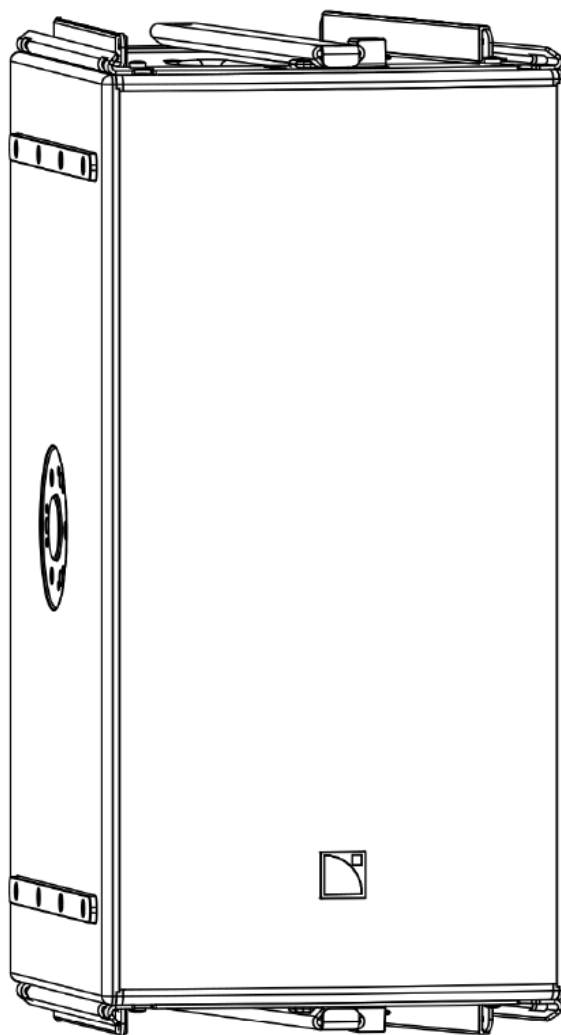


ARCS FOCUS

Акустическая система, основанная на технологии WST
Технический паспорт



Серийный номер: _____

ARCS FOCUS

Акустическая система, основанная на технологии WST

Технический паспорт

Меры безопасности

1. **Внимательно прочитайте Технический паспорт.**
2. **Соблюдайте все МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ, следуйте всем ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯМ.**
3. **Разрешается подключать только оборудование и аксессуары, одобренные L-ACOUSTICS® .**
4. **Перед началом работы с устройством обязательно ознакомьтесь со всей прилагающейся документацией.** Вся необходимая документация находится внутри заводской упаковки.
5. **Перед началом установки ознакомьтесь с РУКОВОДСТВОМ ПО УСТАНОВКЕ И МОНТАЖУ.** Разрешается использовать только элементы монтажа, указанные в Руководстве по установке и монтажу, и только с соблюдением всех описанных там процедур.
6. **Помните об уровнях звука.** Не стойте рядом с работающими динамиками. Рекомендуется использовать беруши. Громкоговорители производят крайне высокий уровень звукового давления (SPL), который может вызвать серьезные нарушения слуха у исполнителей, аудитории и обслуживающего персонала. Причиной повреждения слуха может стать постоянное воздействие звукового давления уровнем 90 дБ (А) в теч. 8 часов, 110 дБ (А) в теч. 30 мин. и 130 дБ (А) в теч. менее 4 мин.

Условные обозначения



Опасно!

Предупреждает о возможном риске для человека или риске повреждения оборудования. Напоминает о необходимости строго следовать инструкции по установке и использованию устройства.



Важно!

Напоминает о необходимости точно следовать инструкции по установке и использованию устройства.



Информация!

Сообщает дополнительную информацию, сопровождает дополнительные рекомендации

ARCS FOCUS

Акустическая система, основанная на технологии WST

Технический паспорт

Знакомство

Спасибо, что остановили выбор на акустической системе L-ACOUSTICS® ARCS FOCUS.

В комплекте:

- кабинет ARCS FOCUS, 1 шт
- соединительная рейка WIFORIG, 2шт, установленные на корпусе и снабженные стопорным язычком LOCKTAB

После открытия упаковки, проверьте наличие видимых повреждений. Если обнаружатся повреждения, просим немедленно уведомить об этом транспортную компанию или официального дистрибьютора. Только грузополучатель может инициировать иск с перевозчиком по ущербу, причиненному во время транспортировки. Обязательно сохраните коробку и упаковочные материалы для дальнейших судебных разбирательств.

Внимательно прочитайте данный документ, и ознакомьтесь с Руководством по установке данного товара перед его эксплуатацией.

В рамках постоянного изменения стандартов, L-ACOUSTICS® оставляет за собой право изменять характеристики своей продукции и содержание этих документов без предварительного уведомления. Пожалуйста, свяжитесь с официальным дистрибьютором вашего региона и запросите обновленные документы.

Пожалуйста, внимательно ознакомьтесь со всеми сведениями.

ARCS FOCUS представляет собой двухполосную акустическую систему (passive fullrange) с фиксированной диаграммой направленности, в основе которой лежит технология WST. ARCS FOCUS обеспечивает узкую диаграмму направленности и высокий уровень звукового давления.

ARCS FOCUS - это двухполосная пассивная акустическая система с номинальным сопротивлением 8 Ом. Она состоит из 12"НЧ-громкоговорителя в корпусе с фазоинвертором, и компрессионного драйвера с диафрагмой 3", нагруженного на DOSC волновод. Корпус выполнен из первоклассной многослойной Балтийской фанеры, что обеспечивает наилучшие механико-акустические показатели. Специальное гнездо позволяет устанавливать систему на штатив над сабвуфером SB18m.

Диапазон рабочих частот системы составляет от 55 Гц – 20 кГц. За счет использования сабвуфера SB18m порог частоты можно понизить до 32 Гц. Высокочастотный DOSC волновод обеспечивает симметричную диаграмму направленности с углами раскрытия 15° x 90°.

Специальные крепления позволяют собирать ARCS FOCUS в виде линейного массива с постоянной кривизной – горизонтального или вертикального, а DOSC волновод обеспечивает акустическую связь элементов на высоких частотах. Таким образом, получаемый линейный массив полностью удовлетворяет критериям технологии WST.

Любой линейный массив, соответствующий технологии WST, обладает плавной частотной характеристикой и покрытием, свободным от боковых лепестков во всем частотном диапазоне. Управление акустическими системами ARCS FOCUS осуществляется усилителями LA4X, LA8, LA12X, которые обеспечивают линеаризацию, оптимизацию и защиту громкоговорителей акустической системы.

ARCS FOCUS

Акустическая система, основанная на технологии WST
Технический паспорт

Работа с системой ARCS FOCUS



Перед началом работы с системой ARCS FOCUS необходимо ознакомиться с Руководством пользователя к системе ARCS FOCUS

Установка системы ARCS FOCUS



Все сведения об элементах и процедурах монтажа смотрите в Руководстве по монтажу для ARCS FOCUS

Обслуживание



Крайне важно регулярно диагностировать продукт в целях обеспечения эффективности и безопасности. Любая операция по техническому обслуживанию, не рекомендованные компанией L-ACOUSTICS®, приводят к аннулированию гарантии. Уточняйте информацию о сервисном обслуживании у официального поставщика L-Acoustics в Вашем регионе либо непосредственно у компании L-ACOUSTICS®.




Гарантия

Гарантийный срок оборудования составляет 12 месяцев.

Эксплуатационный срок

Оригинальная заводская сборка гарантирует эксплуатацию товара не более 10 лет.

Декларация о соответствии

L-ACOUSTICS® 13 rue Levacher Cintrat Parc de la Fontaine de Jouvence 91462 Marcoussis Cedex France	
States that the following product: ARCS® FOCUS enclosure, WIFORIG coupling bars.	Established at Marcoussis, France, November 15 th , 2013.
Is in conformity with the provisions of: 2006/42/EC: Machinery Directive; 2006/95/EC: Low Voltage Directive.	 Christophe PIGNON, Research & Development Director
Applied rules and standards: EN ISO 12100 (Mechanical Safety) EN60065: Safety requirements for audio, video and similar electronic apparatus.	 Before installation, refer to the system rigging manual and assess the mechanical safety of a system by modeling it with SOUNDVISION software.

ARCS FOCUS

Акустическая система, основанная на технологии WST
Технический паспорт

Орган по сертификации продукции
Аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.11АГ66
Общество с ограниченной ответственностью «ЕвроТех»
(ООО «ЕвроТех»)

125373, город Москва, бульвар Яна Райниса, дом 39
ОГРН 1107746349446, ИНН 7733732625, КПП 773301001

Исх.№ 2016/С/202

От 16.02.2016

Генеральному директору
ООО "Сонорусс"
123290, г. Москва
Верхолату Игорю Владимировичу

Информационное письмо

На Ваш запрос о принадлежности к объектам обязательного подтверждения соответствия, в порядке информации сообщая, что продукция:

Наименование продукции	Код ТН ВЭД
Пассивные акустические системы	8518210000 8518220009
Ткань для акустических систем	5512199000
Чехлы и футляры для акустических систем	6307909900
Соединители акустические	8536699009
Адаптеры акустические	8536699009

не включена в перечень продукции, подлежащей обязательному подтверждению соответствия (в форме сертификации или декларирования)

в соответствии с:

- техническими регламентами Таможенного союза, разработанными в соответствии с «Соглашением о единых принципах и правилах технического регулирования в Республике Беларусь, Республике Казахстан и Российской Федерации» и Решением Комиссии Таможенного союза от 28 января 2011 года N 526 «О Едином перечне продукции, в отношении которой устанавливаются обязательные требования в рамках Таможенного союза»;

- Постановлением Правительства Российской Федерации от 1 декабря 2009 года № 982 (с изменениями на 20 октября 2014 года) «Об утверждении единого перечня продукции, подлежащей обязательной сертификации, и единого перечня продукции, подтверждение соответствия которой осуществляется в форме принятия декларации о соответствии»;

- Решением Комиссии Таможенного союза от 7 апреля 2011 года N 620 (с изменениями на 2 декабря 2014 года) «О Едином перечне продукции, подлежащей обязательной оценке (подтверждению) соответствия в рамках Таможенного союза с выдачей единых документов».

*Ответственность за правильность представленной информации по идентификации продукции, и ее кодам, несет организация, направившая запрос.

Настоящая информация действительна до внесения изменений в соответствующие официальные документы Правительства Российской Федерации и Таможенного союза.

Руководитель
ОС ООО «ЕвроТех»



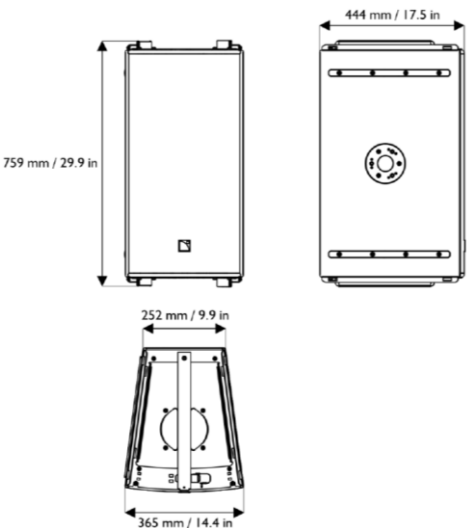
А.А. Хромов

ARCS FOCUS

Акустическая система, основанная на технологии WST

Технический паспорт

Технические параметры

Частотный диапазон (-10 дБ)	55 Гц - 20 кГц ([ARCSWIFO] заводские настройки)	
Номинальная направленность (-6дБ)	15° x90° симметричная	
Максимальный уровень звукового давления(SPL)	137 дБ ([ARCSWIFO] заводские настройки)	
Мощность, RMS	450 Вт ([ARCSWIFO] заводские настройки)	
Компоненты	НЧ: 1 x 12" влагостойкий громкоговоритель ВЧ: 1 x 3" диафрагма (компрессионный драйвер) Номинальное сопротивление: 8 Ом	
Крепления (совместимы с BGV-CI) Гнездо Скобы	WIFOLIFT для подвеса 4 ARCS WIDE или FOCUS в горизонтальном массиве WIFOBUMP для подвеса 8 ARCS WIDE или FOCUS в вертикальном массиве WIFOSOCK для 1 ARCS WIDE или FOCUS CLAMP250 для 6 ARCS WIDE или FOCUS	
Физические данные	Ш/ш x В x Г	365/252 x 759 x 444 мм 14,4/9,9 x 29,9 x 17,5 дюймов
	Вес	38 кг
	Разъемы	2 x 4-пиновых Speakon
	Корпус	Балтийская фанера
	Покрытие	Серо-коричневый RAL 8019 или белый RAL 9010, другие цвета RAL на заказ
	Передняя панель	Стальная решетка с антикоррозийным напылением Акустически-прозрачная ткань Airnet
	Класс защиты	IP55

ARCS FOCUS

Акустическая система, основанная на технологии WST

Технический паспорт

Сервисное обслуживание

Серийный номер:		
Дата поступления	Диагностика / Ремонт	Дата возврата