

## Подвесной 2-полосный громкоговоритель Saros® 8-дюймов

- > Высококачественный подвесной громкоговоритель для открытого потолка
- > Для всепогодного использования под карнизом и в полуоткрытых помещениях
- > 8 дюймовый НЧ динамик из полипропилена с подвесом из пропитанной ткани для плотного, контролируемого баса и ясных средних частот
- > Пара оптимизированных фронтальных фазоинверторов для расширения низкочастотного диапазона
- > Широконаправленный, титановый купольный ВЧ динамик с рупором для четкого, ясного верхнего диапазона и расширенным управлением диаграммой направленности
- > Встроенный 60 ваттный трансформатор 70/100В
- > Выходная мощность 150 Вт
- > Частотный диапазон 50Гц – 20кГц
- > Номинальная зона покрытия 95°
- > Крепкая конструкция из ABS пластика усиленная стекловолокном
- > Примагничиваемая стальная декоративная решетка
- > Выпускаются в черном и белом цвете
- > Допускают окраску для сочетания с окружением
- > Комплектуется тросом с устройством быстрого крепления Gripple® для ускорения и упрощения монтажа

Громкоговорители Saros® от Crestron® предлагают профессиональное качество звука и гибкость в установке в диапазоне популярных размеров для коммерческого применения. Крепкая конструкция, простота установки и высококлассные компоненты это отличительные признаки линейки громкоговорителей Saros. Идеальные для фоновой или основной музыки, громкой связи и в системах усиления голоса, громкоговорители Saros созданы для достижения плавного, ровного покрытия, высокой выходной мощности и чистого, натурального звука.

Модель Saros PD8T представляет из себя 2-полосный подвесной громкоговоритель, обладающий 20 сантиметровым НЧ динамиком и широконаправленным 2,5 сантиметровым купольным ВЧ динамиком с рупором. Встроенный 60 ваттный трансформатор с несколькими ответвлениями позволяет использовать громкоговоритель в 70 и 100 вольтовых распределенных системах. Выходная мощность на 8 омах составляет 150 Вт при диапазоне воспроизводимых частот от 50 Гц до 20 кГц (±3дБ).

Saros PD8T предназначен для подвешивания к потолочной балке в помещениях с открытым потолком. Контуры его гладкого корпуса великолепно выглядят в ресторанах и ночных клубах, магазинах, молельных домах, конференц-залах, университетах и офисных зданиях. Всепогодная конструкция позволяет их использовать в открытых развлекательных центрах, патио, камерах хранения и плавательных бассейнах. Для облегчения установки, в комплект входит 3,65 метровый трос с карабином. Благодаря использованию зажима Gripple® для троса, крепление к потолочной балке и регулировка высоты происходит быстро и легко.

Гладкий, скульптурный внешний вид Saros PD8T достигается благодаря пластиковому корпусу и безрамочной декоративной решетке. Сделанная из стали решетка удерживается на месте благодаря сильным магнитам, делающим ненужными любые видимые винты или другой крепеж. Защитный тросик не дает решетке упасть и получить или вызвать повреждение. Выбор нужного ответвления трансформатора 70/100 В осуществляется через шлицевой переключатель на перегородке за декоративной решеткой.

Место подключения кабелей располагается сверху громкоговорителя рядом с местом крепления троса подвеса. Подключение проводов происходит с использованием отсоединяемой клеммной колодки с возможностью параллельного подключения в конфигурациях с несколькими громкоговорителями. Для защиты проводов от влажности, в комплект входит пыльник.



Saros PD8T оснащен верхней крышкой, которая скрывает место подключения проводов и подвес. Громкоговорители Saros PD8T выпускаются в черном и белом цвете и так же могут быть окрашены в цвет, соответствующий окружению. Стоимость указана за штуку и продаются он поштучно.

### ХАРАКТЕРИСТИКИ

#### Функциональные характеристики

**НЧ динамик:** 203мм (8 дюймов) полипропиленовый диффузор с тканым подвесом с развязанными колебательными режимами и стальным диффузордержателем

**ВЧ динамик:** 25мм (0,98 дюйма) титановый купол, с рупором

**Переходная частота:** 2,5 кГц

**Сопrotивление:** 8 Ом (номинальное) с установленным на "8Ω" трансформатором

**Ответвления трансформатора:** 3,75Вт / 7,5Вт / 15Вт / 30Вт / 60Вт при 70В; 7,5Вт / 15Вт / 30Вт / 60Вт при 100В

**Частотная характеристика:** 50 Гц – 20 кГц (±3дБ)

**Диапазон воспроизводимых частот:** 40 Гц – 20 кГц (-10дБ)

**Выходная мощность:** 150 Вт (8 Ом)

**Чувствительность:** 90,5 дБ, при 1Вт/1м

**Зона покрытия:** коническая 95° (номинальная)

#### Подключения

**Input:** (1) 4-полюсная отсоединяемая клеммная колодка с фланцами для винтов и пыльником;

Вход громкоговорителя с проходными контактами;

Максимальное сечение провода: 3,3мм<sup>2</sup> (12AWG)

#### Органы управления

**Переключатель трансформатора:** (1) утопленный поворотный переключатель под отвертку на перегородке; используется для выбора 70/100В или 8 Ом

#### Климатические условия

**Температура:** от -19°C до +49°C

**Относительная влажность:** от 5% до 95% (без конденсата)

# SAROS PD8T 2-полосный подвесной громкоговоритель Saros® 8-дюймов

**Защита от брызг:** IPx4 согласно IEC 60529

## Конструкция

**Корпус:** усиленный стекловолокном ABS пластик, пожарный допуск UL® 94V-0, текстурированная отделка, можно красить, съемная верхняя крышка

**Шасси:** усиленный стекловолокном ABS пластик, пожарный допуск UL® 94V-0

**Решетка:** Стальная с текстурированной отделкой, можно красить, безрамочная, удерживаемая на магнитах, тросик безопасности

**Крепление:** Одна точка для подвешивания под верхней крышкой, тросовый подвес Grippler® с карабином и самоблокирующимся зажимом для троса входит в комплект

## Размеры

**Высота:** 269 мм

**Ширина:** 320 мм в диаметре

## Вес

5,1 кг

## МОДЕЛИ И ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

### Доступные модели

**SAROS PD8T-B-T-EACH:** 2-полосный подвесной громкоговоритель Saros® 8 дюймов, черный текстурированный, один

**SAROS PD8T-W-T-EACH:** 2-полосный подвесной громкоговоритель Saros® 8 дюймов, белый текстурированный, один

### Доступные принадлежности

**SAROS PDS8T:** Подвесной сабвуфер Saros® 8 дюймов

Примечания:

Crestron гарантирует оригинальному конечному покупателю что данное Громкоговорительное Изделие Crestron, будучи приобретенным у Crestron напрямую или через авторизованного дилера Crestron, не будет содержать неисправностей в материалах и работе на всем сроке службы изделия, за исключением решетки громкоговорителя и уличных динамиков, которые имеют гарантию пять (5) лет. Crestron обязуется по своему решению и за свои деньги отремонтировать неисправность или заменить Громкоговорительное Изделие на новое или отремонтированное Изделие или на соответствующий эквивалент. В случае замены на новую модель, может потребоваться модификация места крепления. В случае необходимости модификации места крепления, Crestron не несет ответственности или обязательств по такой модификации.

Данный продукт можно приобрести у авторизованного дилера Crestron. Чтобы найти дилера, обратитесь к торговому представителю Crestron в своем регионе. Перечень торговых представителей можно найти на странице [www.crestron.com/salesreps](http://www.crestron.com/salesreps) или позвонив по телефону 800-237-2041.

Патенты, под действие которых подпадают продукты Crestron, см. На следующем веб-сайте: [patents.crestron.com](http://patents.crestron.com).

Crestron, эмблема Crestron и Saros являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками Crestron Electronics, Inc. в США и/или других странах. Прочие товарные знаки, зарегистрированные товарные знаки и торговые названия могут использоваться в настоящем

документе для указания юридических лиц, владеющих этими знаками и названиями, или их продуктов. Компания Crestron не претендует на марки и названия, принадлежащие другим владельцам. Компания Crestron не несет ответственности за опечатки и ошибки в фотографиях. Характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления. © Crestron Electronics, Inc., 2015.



**SAROS PD8T-W-T (Белый)**



**SAROS PD8T-B-T (Черный)**

# SAROS PD8T 2-полосный подвесной громкоговоритель Saros® 8-дюймов

