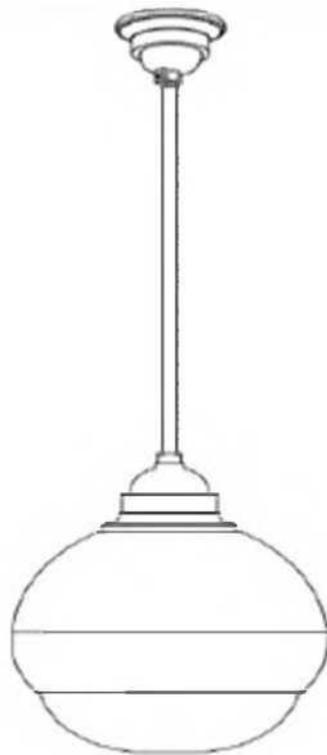


**BWS-603**

**Руководство  
пользователя**



**Потолочная акустическая система**

## **ВАЖНО:**

Все кронштейны, а также все их части и аксессуары должны использоваться только по назначению. Продавцы не несут, прямой или косвенной, ответственности за какой-либо ущерб людям и / или имуществу, возникший в результате использования этого продукта небезопасным или другим способом.

Храните оборудование в недоступном для детей месте.

1. Внимательно прочтите эти инструкции перед использованием продукта.
2. Когда динамики установлены, проверьте надежность конструкции потолка и надежность крепления динамика. Именно за это должен нести ответственность пользователь.
3. Не устанавливайте динамики на деревянных или мягких поверхностях, потому что винты могут ослабнуть, что приведет к поломке динамиков и травмам.
4. Не используйте гвозди или клей. При длительном использовании и вибрациях динамик может упасть.
5. Не устанавливайте динамик на подвижную опору.
6. Не дотрагивайтесь до вуфера и твитера. Если они повреждены, звук будет искажен.
7. Не слушайте звук на очень высоком уровне, когда вы меняете источник входного сигнала (например, для настройки FM / CD).
8. Не пытайтесь чистить динамики химическими растворителями, так как это может повредить лакокрасочную поверхность. Производите чистку только сухой тканью.

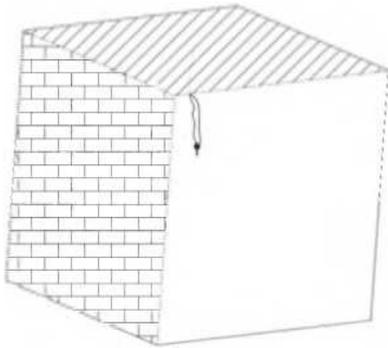
Пользователи несут ответственность за размещение или установку оборудования.

Динамики, которые помещаются в держатель, могут быть настенного или потолочного типа, использование винтов для установки внутри динамиков сзади не является обязательным.

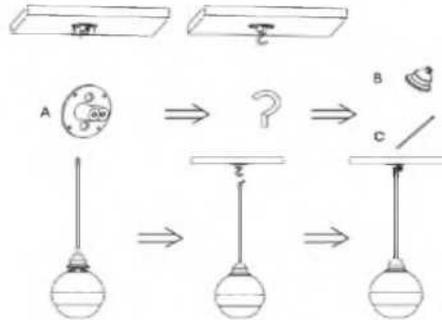
## **Соединения**

Используйте провод на задней панели динамика. Провод динамика с одной стороны красный, а с другой - черный. Подключите к красной стороне усилителя и динамика (+) . Подключите один конец черной стороны (-) к другому разъему. Подключите каждый динамик, чтобы убедиться, что полярность (+, -) не перепутана. Если полярность динамиков поменять местами, звук будет неестественным и искаженным.

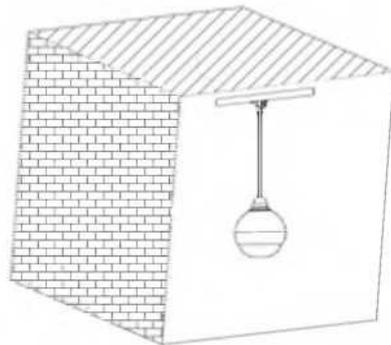
Установите проволочные стропы на потолок



Подключите кабель динамика к разьему («+» к «+», «-» к «-» +)



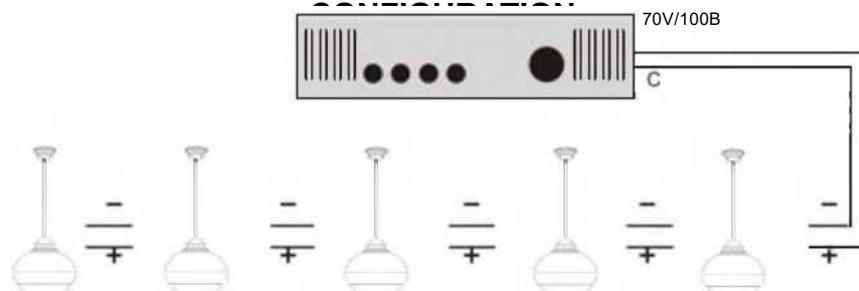
Поверните болт, чтобы закрепить корпус динамика.



### **СНИЖЕНИЕ ПИТАНИЯ VS ПЕРЕГРУЗКА**

- Большинство повреждений динамиков вызвано усилителями со слишком малой мощностью.
- Усилитель с перегрузкой обрезает формы волны и отправляет искажения на динамики.
- Клипирование обычно слышно; он может варьироваться от резкого до нечеткого или нечеткого.
- Если вы слышите это состояние на высокой громкости, уменьшайте громкость до тех пор, пока искажения не исчезнут.
- Гарантия не распространяется на повреждения, вызванные использованием динамиков с искаженным уровнем громкости.

## ПРИМЕР КОНФИГУРАЦИИ СИСТЕМЫ 70 В / 100 В

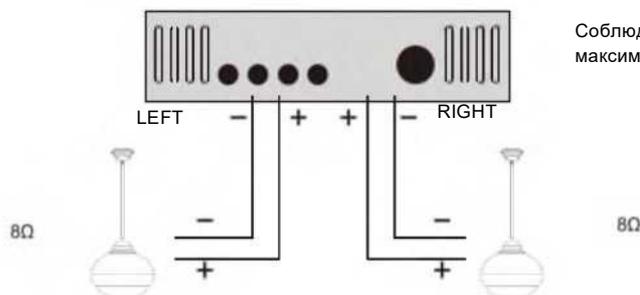


### 5 ДИНАМИКОВ, ПОДКЛЮЧЕННЫХ ПАРАЛЛЕЛЬНО С ПОМОЩЬЮ 30 Вт ЛИНИЙ

**ПРИМЕЧАНИЕ.** Общее количество динамиков, умноженное на значение отвода, не может превышать выходную мощность (в ваттах) усилителя 70/100 В. В приведенном выше примере показано 5 динамиков. При использовании ответвителей мощностью 30 Вт вам понадобится усилитель мощностью не менее  $(5) \times (30) = 150$  Вт. Хорошее практическое правило - выбирать усилитель на 20% большей мощности; В данном случае усилитель мощностью около 200 Вт.

## СНИЖЕНИЕ ПИТАНИЯ VS ПЕРЕГРУЗКА

2-КАНАЛЬНЫЙ УСИЛИТЕЛЬ С ВЫХОДОМ 80м



Соблюдайте правильную полярность для максимального воспроизведения низких частот.

### 2 ДИНАМИКА НА КАНАЛ, ПОДКЛЮЧЕННЫЕ ПАРАЛЛЕЛЬНО

## ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

Модель BWS-6Q3  
Частотный диапазон (-10 дБ) (Гц) 85-17К  
Чувствительность (1 Вт / 1 м) (дБ) 93  
Сопротивление (Ом) 8  
Мощность RMS (Вт) 7,5 Вт / 15 Вт  
Низкочастотный динамик 6.5 дюймов (165 мм)  
Размеры (мм) Ф210X738тт