



CSB-820T



*Не бойся быть услышанным!*

## Сферический подвесной громкоговоритель типа «Звуковой шар»

**CSB-820T (W\B)**



## РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Перед работой с прибором, пожалуйста, внимательно прочтите данную инструкцию.

**ВАЖНО!**

Перед подключением и использованием громкоговорителей пожалуйста, прочтите внимательно это руководство и обращайтесь к нему в своей дальнейшей работе.

Компания VOLTA не несет ответственности за работу громкоговорителей в случае неправильной установки или использования.

**МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ:**

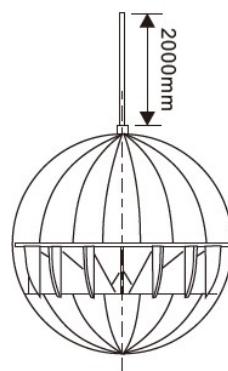
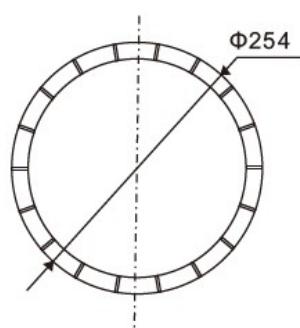
1. Прочтайте эти пункты особо внимательно, т.к. они содержат очень важную информацию.
2. Громкоговорители VOLTA подразумевают совместное использование с оборудованием, в котором используется высокое напряжение. Поэтому, во избежание удара электрическим током, никогда не осуществляйте установку или подключение при включенном электропитании.
3. Перед включением оборудования, которое используется в составе звукового комплекта (усилители мощности, микшерные пульты, источники сигнала и пр.), убедитесь в правильности подключения и соответствии сетевого напряжения.
5. Во избежание повреждения громкоговорителей, никогда не разбирайте и не открывайте их корпуса, внутри нет никаких необходимых пользователю регуляторов или переключателей.
6. Не пытайтесь вносить в конструкции громкоговорителей какие-либо изменения, а также проводить с ними операции, не описанные в данном руководстве.
7. Не подключайте громкоговорители к неизвестному вам оборудованию и не используйте с неизвестными аксессуарами.
8. VOLTA настоятельно рекомендует проводить инсталляцию громкоговорителей только квалифицированным специалистам.

**ГРОМКОГОВОРИТЕЛИ СЕРИИ CSB**

CSB-820T – это широкополосные сферические громкоговорители, в которых высокие динамические и частотные характеристики сочетаются с легким и прочным пластиковым корпусом.

Корпус громкоговорителя выполнен из огнестойкого АВС пластика

Динамики, используемые для громкоговорителя CSB-820T, выдерживают максимальные пиковые нагрузки, в 2 раза превосходящие номинальную мощность.

**ГАБАРИТНЫЙ РАЗМЕР****УСТАНОВКА ГРОМКОГОВОРИТЕЛЯ**

Подвес громкоговорителя выполняется при помощи троса и металлического пластинчатого зажима.

Трос, находится внутри штатного провода громкоговорителя, а пластинчатый зажим, входит в комплект поставки.

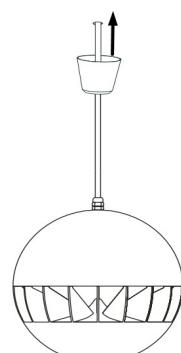
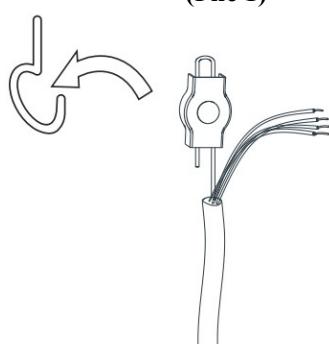
Закрепите петлю троса на заранее установленном монтажном кронштейне-крюке. (рис 1).

Подключите громкоговоритель к кабельной линии

Поднимите пластиковую крышку вверх и закройте ей контактный узел. (рис 2)

(Рис 1)

(Рис 2)





CSB-820T

## ВЫБОР КАБЕЛЯ ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ГРОМКОГОВОРИТЕЛЕЙ

Линии громкоговорителей, должны иметь соответствующее сечение кабеля.

Слишком тонкое сечение кабеля, может стать причиной перегрева кабеля, большой потери мощности и ухудшения качества звучания.

В комплект поставки громкоговорителя CSB-820T входит кабель 2 метра, с несущим тросом и приспособлением для подвеса громкоговорителя.

## ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Подключение громкоговорителя, нужно выполнять в соответствии с таблицей цвета провода, размещенной на корпусе громкоговорителя.

Цвет провода, позволит вам выбрать необходимый вариант мощности для громкоговорителя.

Голубой провод (Blue)	Общий (COM).
Красный провод (Red)	20 Вт
Желтый провод (Yellow)	10 Вт
Зеленый провод (Green)	5 Вт

\* Будьте предельно внимательны и соблюдайте полярность при подключении громкоговорителя.

Помните, что суммарная мощность всех подключенных громкоговорителей не должна превышать номинальную мощность усилителя.

## ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	CSB-820T
Мощность, Вт	20 Вт
Отводы трансформатора	20, 10, 5 Вт
Чувствительность (1 м/1 Вт/1 кГц), дБ	92+/-3 дБ
Звуковое давление (1и/20Вт)	104 дБ
Частотные характеристики, Гц	80 – 18 000 Гц
Диаметр громкоговорителя (мм)	254
Диаметр динамика	8"
Степень защищенности (IP)	44
Угол направленности по горизонтали	360°
Угол направленности по вертикали	150°
Длина подвеса	2 м
Температурный режим	от - 25°C до + 55°C
Масса, кг	2,4 кг
Материал	Пластик
Цвет	Светлый RAL 1015 и Черный RAL 9016

\* Технические характеристики могут изменяться без предварительного уведомления