

РУКОВОДСТВО

по эксплуатации потолочного громкоговорителя РА-610T



WWW.ROXTON.RU

Введение

Настоящее техническое описание и инструкция по эксплуатации предназначены для изучения принципа работы и эксплуатации громкоговорителя.

Назначение

Динамический широкополосный громкоговоритель **PA-610T** используется в трансляционных системах, в том числе в системах оповещения. Идеально подходит для использования в универмагах, ресторанах, аэропортах, церквях школах, офисах и других местах общественного пользования.

Отличительной особенностью является малые габаритные размеры и качественное воспроизведение звуковой информации.

Внешний вид громкоговорителя





Особенности функционирования

Данный громкоговоритель снабжен трансформатором. В режиме трансформаторного согласования, подключается к высоковольтному выходу трансляционного усилителя. Для увеличения мощности может использоваться несколько громкоговорителей, которые

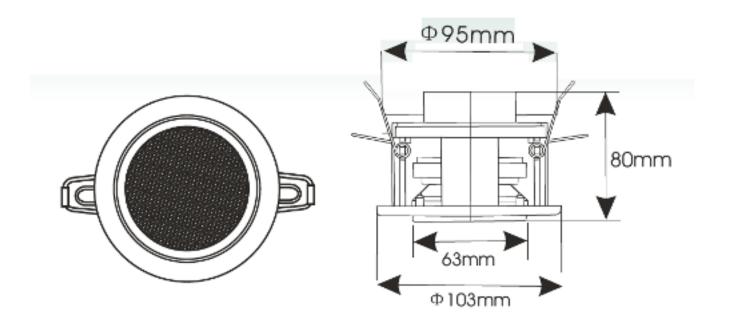
подключаются к выходу усилителя или коммутатора (селектора) параллельно. Суммарная мощность громкоговорителей не должна превышать мощности усилителя.

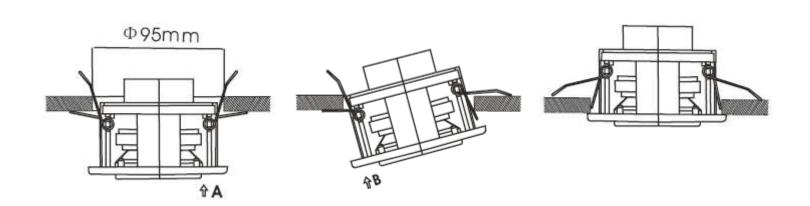
Подключение громкоговорителя

Громкоговоритель имеет встроенный трансформатор с отводами, для установки (градации) различных значений мощности:

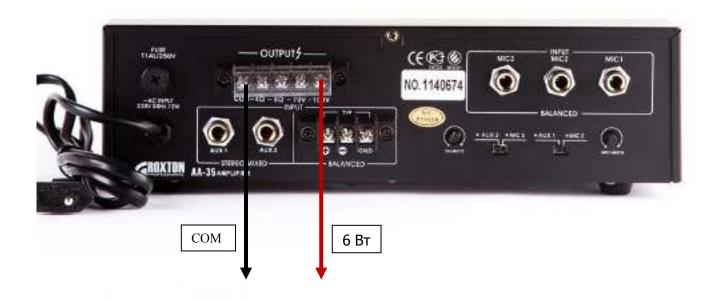
Цвет провода	Выходная мощность (Вт) (W)
Красный (Red)	6 Вт (W)
Белый (White)	3 Вт (W)
Черный (Black)	СОМ (общий)

Габаритные размеры громкоговорителя





Подключение громкоговорителя





Технические характеристики

Характеристики / Модель	PA-610T
Тип	Потолочный/Врезной
Мощность (100В)	6/3 B _T
Импеданс (1кГц)	1666/3333 Ом
Частотный диапазон	120-16000 Гц
Чувствительность (SPL на 1кГц)	90 дБ
Входное напряжение	70-100 B
Угол раскрыва	1/4/8 кГц-180°/90°/80°
Степень защиты	IP-41
Материал	Пластик / Метал
Габариты	D103*80 мм
Установочные размеры	D095*80 мм
Bec	0,5 кг

Требования по эксплуатации

При подключении громкоговорителя к усилителю мощности системы аварийного оповещения и музыкальной трансляции рекомендуется соблюдать полярность (подключения) и условия работы (эксплуатации).

Сведения о сертификации

Громкоговоритель **ROXTON PA-610T** соответствует требованиям пожарной безопасности и требованиям по электробезопасности и электромагнитной совместимости, установленным в ГОСТ 26342-84, ГОСТ12.2.006-87 (п.4.3), НПБ 57-97, ГОСТ 12997-84.

приложение

Амплитудно частотные характеристики громкоговорителя

