



## ACUSTIART-L

Paneles Absorbentes con Luz Integrada

### Descripción

**Acústica Integral** ofrece la posibilidad de incorporación de luces o leds a los paneles absorbentes **Acustiart**. Esta opción ofrece infinitas posibilidades de decoración y diseño.

### Ventajas

- Diseño a medida personalizado conforme las necesidades del cliente.
- Disponer de un producto decorativo y a la vez absorbente acústico.

### Aplicaciones



## Datos Técnicos

**Estructura:** Aluminio.

**Material de relleno absorbente:** Acustifiber F.

**Comportamiento:** Absorbente.

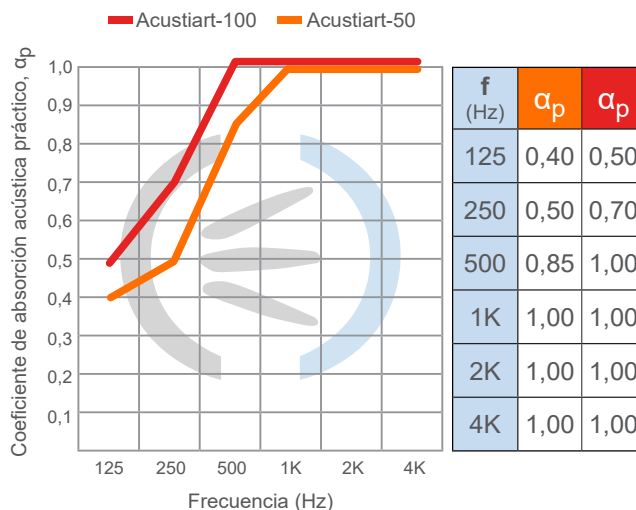
**Acabado:** Tejido. Colores a elegir según gama de colores estándar.

**Espesor:** 50 ó 100 mm.

**Peso Acustiart-50:** 4,5 Kg/m<sup>2</sup>. **Acustiart-100:** 6 Kg/m<sup>2</sup>



Dimensiones (ancho x largo x espesor mm.)			
Acustiart-50/1	1000x500x50	Acustiart-50/7	2000x500x50
Acustiart-50/2	1000x1000x50	Acustiart-50/10	600x600x50
Acustiart-50/3	1500x1000x50	Acustiart-50/11	1200x600x50
Acustiart-50/4	2000x1000x50	Acustiart-50/12	1800x600x50
Acustiart-50/5	500x500x50	Acustiart-50/13	1200x1200x50
Acustiart-50/6	1500x500x50	Acustiart-50/14	1800x1200x50
Acustiart-100/1	1000x500x100	Acustiart-100/3	1500x1000x100
Acustiart-100/2	1000x1000x100	Acustiart-100/4	2000x1000x100



	Acustiart-50	Acustiart-100
Coefficiente de absorción sonora medio $\alpha_m$ :	0,95	1,00
Coefficiente de absorción sonora ponderado $\alpha_w$ :	0,80	1,00
Clase de absorción acústica:	B	A

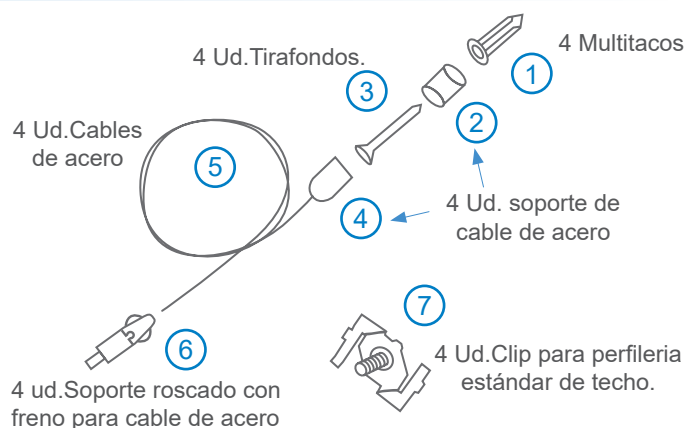
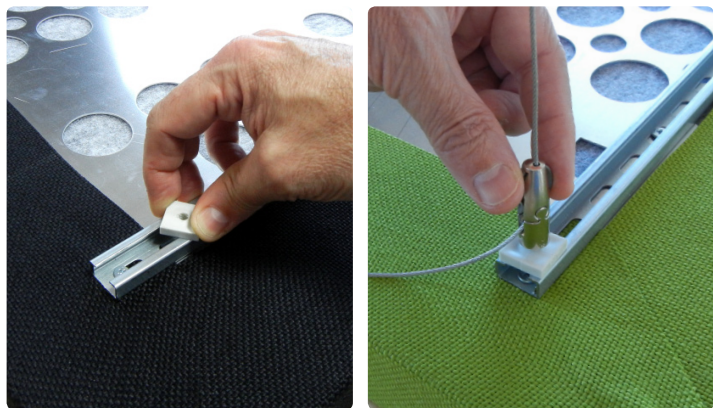
## Manipulación

Los paneles **Acustiart** son elementos sumamente delicados y deben ser manipulados con el máximo cuidado y pulcritud. Se suministran con un plástico protector para evitar deterioros en su transporte, manipulación e instalación. Se debe retirar este plástico extremando la precaución al utilizar objetos cortantes, para no dañar la tela del producto. Son elementos de cierto peso, por lo que su manipulación debería efectuarse por dos operarios.

**Montaje en techo - "Ceiling Fixing Kit" (opcional):** Perforar e introducir el taco (1). Atornillamos el tirafondo (3) haciéndolo pasar por la pieza de fijación (2). Ya bien apretado, roscaremos la pieza de fijación (4) por la que previamente habremos introducido el cable de acero (5). Éste se introducirá y atravesará la pieza de fijación (6). Pulsaremos el botón para liberar el paso del cable y lo soltamos a la longitud deseada.

**Montaje en techo - Suspendido por clip metálico:** Sistema especialmente recomendado para cuelgue de **Acustiarts** en techos con perflería estándar. Sin necesidad de realizar ningún agujero. Se recomienda verificar el peso admisible del techo existente y reforzarlo en caso que sea necesario. Para ello utilizar el clip especial para perflería (7) incluido en el "Ceiling Fixing Kit".

## Ceiling Fixing Kit (Opcional)



## Muestrario de tejidos

