CENTI

L 202

LÁMPARA ACÚSTICA

CENTI es una lámpara colgante lineal de 1660 mm de largo, formada por una secuencia de costillas de fieltro PET. Las costillas tamizan la luz hacia los costados y generan un juego de luz y sombra a lo largo de mesas y mesones.

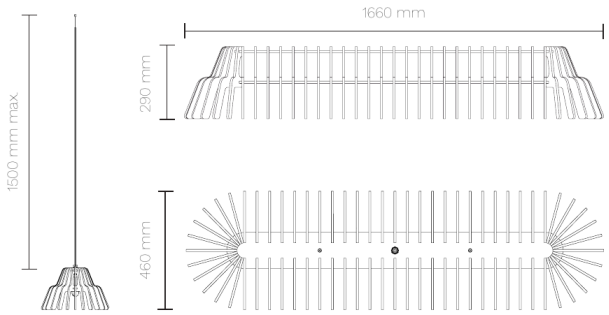
LÁMPARA ACÚSTICA

Las lámparas acústicas combinan iluminación puntual con una pantalla de fieltro PET. Su aporte acústico es complementario: suman superficie absorbente cerca de la fuente de ruido, sobre mesas, mesones y puestos de trabajo.

APLICACIONES

Mesas de reunión, mesones de trabajo, barras, bibliotecas y comedores.



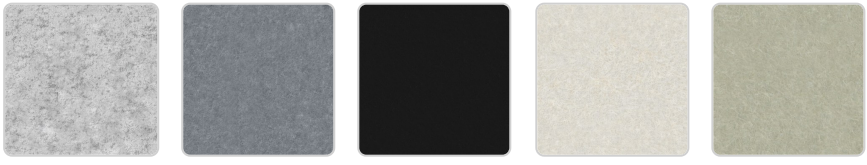


INFORMACIÓN TÉCNICA

Material	Fieltro PET
Dimensiones	1660 x 460 x 290 mm
Peso	3,40 kg
Espesor	9 mm
Densidad superficial	1800 g/m²
Reacción al fuego	B - s1, d0 *

* Reacción al fuego de la placa de fieltro PET de 9 mm: clase B - s1, d0 según EN 13501-1:2018, ensayo de laboratorio SGS (2025) con fijación mecánica sobre sustrato incombustible. Producto para uso interior.

COLORES



FP03 Mármol
FP04 Gris
FP07 Negro
FP08 Lino
FP09 Lima



FP10 Beige
FP13 Taupe
FP16 Verde
FP17 Azul
FP29 Azul Profundo

Acustudio®

Lonquén Norte 14240, Calera de Tango
www.acustudio.cl
contacto@acustudio.cl
+56 9 2608 9781

SISTEMA DE SUSPENSIÓN

Tensores	Cable acerado Ø 1,5 mm, largo máx. 1500 mm

SISTEMA ELÉCTRICO

Fuente de luz	Tubo LED
Soquete	G13
Potencia máx.	20 W
Voltaje de entrada	220 - 240 V
Frecuencia	50 - 60 Hz
Cable eléctrico	PVC / cobre, Ø 6 mm, largo máx. 1500 mm

MATERIAL

Placa de fieltro de fibras de poliéster (PET) de 9 mm y 1800 g/m², con contenido reciclado de botellas posconsumo. Es un material poroso, liviano y estable, que no desprende fibras, no requiere terminación adicional y puede reciclarse al final de su vida útil.

MANTENCIÓN

Retirar el polvo con aspirado suave o paño seco. Para manchas puntuales, usar un paño apenas humedecido con agua y jabón neutro, sin frotar. No usar solventes, cloro ni productos abrasivos.

TEXTO PARA ESPECIFICACIÓN

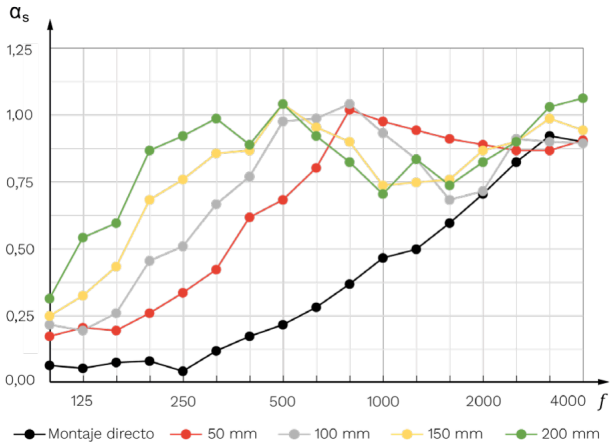
> Lámpara colgante acústica con pantalla de costillas en secuencia lineal de fieltro PET de 9 mm de espesor y 1800 g/m², 1660 x 460 x 290 mm, tipo CENTI L 202 de Acustudio o equivalente técnico. Color según proyecto.

DESEMPEÑO ACÚSTICO

Valores de absorción de la placa de fieltro PET de 9 mm según la cámara de aire.

Absorción de la placa

Parámetro	Condición	Valor
NRC de la placa	Con cámara de aire de 200 mm	0,80
NRC de la placa	Montaje directo	0,30



Coeficiente de absorción sonora (αs) de la placa de fieltro PET de 9 mm según la cámara de aire. Curvas del material, no del producto instalado.

El aporte acústico de una lámpara es complementario y depende de la cantidad de unidades. Para el tratamiento principal de un recinto se recomienda combinarla con nubes, baffles o revestimientos.

Acustudio se reserva el derecho de modificar las especificaciones de sus productos sin previo aviso, como parte de su mejora continua. Las imágenes y colores son referenciales y pueden variar respecto del producto real. Antes de especificar, confirma la versión vigente de esta ficha en contacto@acustudio.cl.

© Sagacious Inversiones SpA. Los textos, imágenes, planos y diseños de esta ficha son propiedad de Sagacious Inversiones SpA y están protegidos por la Ley N° 17.336 sobre Propiedad Intelectual. Se autoriza su uso para especificar y cotizar productos Acustudio. Se prohíbe su modificación, alteración o reproducción parcial sin autorización escrita. Acustudio® es una marca registrada.

Acustudio®

Lonquén Norte 14240, Calera de Tango
www.acustudio.cl
contacto@acustudio.cl
+56 9 2608 9781