

# Acaba con el ruido en la oficina

Descubre las mejores soluciones  
de fonoabsorbencia

**LAMBDA**3  
INSPIRANDO ESPACIOS DE TRABAJO

Catálogo Técnico

**CABINAS BOX X**

# BOX X

**BOX X** es la solución profesional de cabinas acústicas para oficina.

Proponemos una gama de modernas cabinas para diferentes tipos de trabajo, con resultados acústicos reales y económicos, pero sin renunciar a la calidad de los materiales ni a la experiencia de uso que ofrecen las cabinas más premium.



**BOX X1**



**BOX X2**  
**BOX X2 WS**



**BOX X4**

---

El ruido que se puede generar en oficinas con espacios abiertos masificados provoca altos niveles de estrés y pueden llegar a afectar a la salud y ser altamente perjudiciales para el buen desarrollo del trabajo diario.

---

Nuestras cabinas son una solución efectiva para mejorar la calidad del sonido y disminuir los ruidos por problemas de reverberación en oficinas, donde necesitamos un ambiente tranquilo para trabajar y concentrarse.

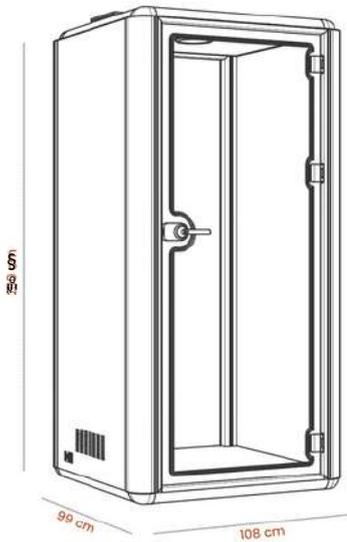


## BOX X1

Phone Booth individual

**BOX X1** es un oasis en la oficina. En sólo 1,06 m<sup>2</sup> gracias a su diseño elegante y ergonómico con esquinas curvas, ofrece sensación de confort y amplitud en su interior. Diseñada para atender o realizar llamadas y videollamadas en la oficina con tranquilidad, gracias a su aislamiento y mejora acústica mejora la concentración y ayuda a conectar con el mundo. En el interior de la cabina está incluida de serie una espaciosa mesa suspendida donde puede colocar un portátil o tomar notas durante una llamada telefónica. Las conexiones de carga eléctrica, la iluminación LED y el ventilador también están equipados de serie.



Cabina individual **BOX X1****BOX X1****DIMENSIONES Y PESO**

Dimensiones exteriores:	108 x 99 x 230 cm (LxFxH)
Dimensiones interiores:	95 x 96 x 200 cm (LxFxH)
Superficie en planta:	1,06 m <sup>2</sup>
Dimensiones mesa:	60 x 35 cm (LxF)
Altura de mesa:	102 cm
Paso libre de puerta:	80 cm
Peso Total:	265 Kg

**MATERIALES**

Estructura exterior:	Aleación de aluminio extrusionado y paneles de acero de 2 mm de grosor laminado en frío de alta calidad. Recubrimiento en pintura electrostática epoxi terminación color blanco o antracita.
Estructura interior:	Marcos de acero y aluminio, rellenos con panel de espuma aislante térmico y acústico. Revestimiento visible con planchas PET de alta densidad de 12 y 9 mm con alta calidad de absorción y mejora acústica. Contrachapado reforzado de 16 mm en suelo sobre estructura y vigas de acero. Tapizado con moqueta de alta rotación, de pelo corto, antiestática y anti-manchas.
Puerta:	Vidrio templado transparente de 10 mm con propiedades de mejora acústica, montado en marco de aluminio. Tirador de manivela con cerradura, mecanismo de resbalón y pestillo interior.
Pared trasera:	Vidrio templado transparente de 10 mm sobre marco de aluminio y acero.
Mesa / estante:	Tablero MDF de 25 mm de grosor. Terminación pintura en polvo color blanco, soportes ocultos de unión a la estructura de acero.

**OPCIONAL****Taburete MONTANA**

Regulable en altura. Base peana cromo. Monocarcasa PVC y cojín en asiento a juego con la carcasa.

**INFORMACIÓN TÉCNICA**

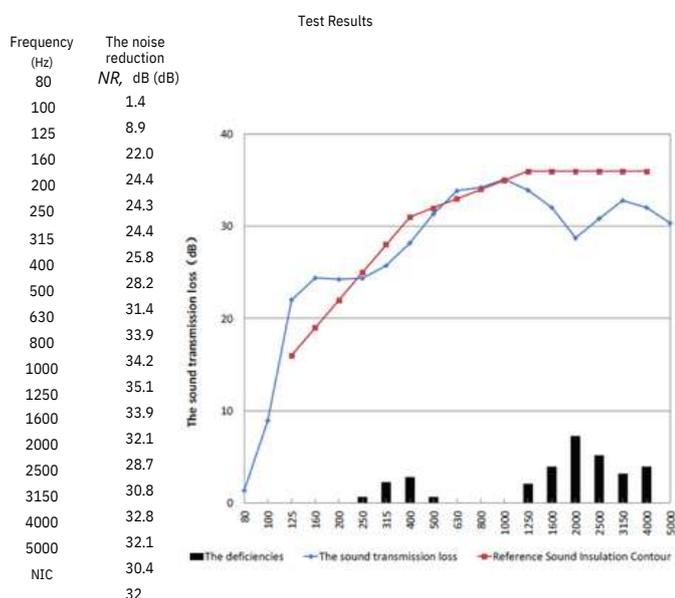
Iluminación:	LED de 4000 K / 12 W con sensor de presencia.
Ventilación:	Impulsor (ventilador) silencioso en techo con intensidad de flujo regulable + extractor. Caudal aproximado de aire 130 m <sup>3</sup> /h.
Conectividad:	1 toma corriente 220v (EU) + USB A y C de carga + RJ45 para datos. Conexión exterior a red mediante punto de conexión normalizada.
Acústica:	Reducción global de discurso tipo A. (NIC -32 db). Del "ruido de tráfico" al "susurro de biblioteca".
Montaje:	Optimizado para un montaje sencillo. Se puede montar y desmontar en 35 minutos con 2 personas.

## Características **BOX X1**

### Alto nivel de absorción de ruidos

Gracias al revestimiento interior con planchas de absorción acústica PET, podemos garantizar un alto confort acústico en el interior de la cabina. Las cabinas BOX, disponen de una reducción global de discurso tipo A. Clase de aislamiento de ruido (NIC) -32 db. En su interior pasamos del llamado "ruido de tráfico" al "susurro de biblioteca". **Certificación de aislamiento acústico por SGS.**

**Mediciones según las normas ASTM E596-96 y ASTM E996-96.**



### ¿Que son las planchas acusticas PET?



Las planchas acústicas son fabricadas con textil de fibras recicladas (PET). Por cada metro cuadrado de panel se reciclan **75 botellas de plástico**. Son resistentes, ligeras y suaves al tacto. Reducen el nivel de los decibelios en emisión y recepción de sonido, mejorando también su nitidez y calidad.

### Terminaciones de color

**Estructura exterior**  
2 Opciones a elegir



Blanco  
RAL 9003



Antracita  
RAL 7016

**Interiores**



Paneles PET  
(Paredes)



Moqueta  
(Suelo)

### Ventilación



Impulsor (ventilador) silencioso en techo con intensidad de flujo regulable + extractor que garantizan la circulación y renovación del aire.

### Iluminación



1 plafón central de 22 cm de diámetro con vidrio rugoso diseñado especialmente para una mejor dispersión de la luz en todo es espacio. Lampara de LED 4.000 K / 12 w con sensor de presencia.

### Mandos y Conexiones



1 Mando de regulación en el interior de la cabina para controlar el apagado, encendido y nivel de intensidad del ventilador impulsor de aire. Permite ajustar en función de las necesidades de cada usuario en cualquier momento. 1 Toma de corriente 220v enchufe Europeo 1 puerto de carga USB tipo A 1 Puerto de carga USB tipo C 1 puerto de datos (RJ45)

### Apertura y cierre



Puerta con maneta de acero y mecanismo de resbalón con cerradura exterior y pestillo de bloqueo interior.



## BOX X2 - WS

Cabina multiusos

El interior de **BOX X2** es diáfano, para poder utilizarla como sala de reunión para 2 personas con sillas, bancos o puf complementarios. Pero además, se puede transformar en un tranquilo despacho de trabajo (Work-Station) incluyendo la mesa opcional **X2 WS** y una silla de oficina de nuestro catálogo. Gracias a su tamaño extendido, es ideal para trabajar concentrado, realizar videollamadas o pequeñas reuniones de 2 personas. Las conexiones de carga eléctrica, la doble iluminación LED y los ventiladores silenciosos van equipados de serie.



Cabina multiusos **BOX X2****BOX X2****Cabina multiusos**

El interior de **BOX X2** es diáfano, para poder utilizarla como sala de reunión para 2 personas con sillas, bancos o puf complementarios. Pero además, se puede transformar en un tranquilo despacho de trabajo (WorkStation) incluyendo la mesa opcional X2 WS + silla operativa de nuestro catálogo.

**DIMENSIONES Y PESO**

Dimensiones exteriores:	158 x 129 x 230 cm (LxFxH)
Dimensiones interiores:	145 x 124 x 200 cm (LxFxH)
Superficie en planta:	2,00 m <sup>2</sup>
Paso libre de puerta:	80 cm
Peso Total:	370 Kg

**MATERIALES**

Estructura exterior:	Aleación de aluminio extrusionado y paneles de acero de 2 mm de grosor laminado en frío de alta calidad. Recubrimiento en pintura electrostática epoxi terminación color blanco o antracita.
Estructura interior:	Marcos de acero y aluminio, rellenos con panel de espuma aislante térmico y acústico. Revestimiento visible con planchas PET de alta densidad de 12 y 9 mm con alta calidad de absorción y mejora acústica. Contrachapado reforzado de 16 mm en suelo sobre estructura y vigas de acero. Tapizado con moqueta de alta rotación, de pelo corto, antiestática y anti-manchas.
Puerta:	Vidrio templado transparente de 10 mm con propiedades de mejora acústica, montado en marco de aluminio. Tirador de manivela con cerradura, mecanismo de resbalón y pestillo interior.
Pared trasera:	Vidrio templado transparente de 10 mm sobre marco de aluminio y acero.
Mesa WS (opcional):	Se puede añadir una mesa de trabajo al interior de la cabina para transformar Vega 2 en WorkStation. Mesa de 116 x 57 cm en bilaminado de 3 cm, color blanco. Unida a estructura mediante escuadras metálicas.

**INFORMACIÓN TÉCNICA**

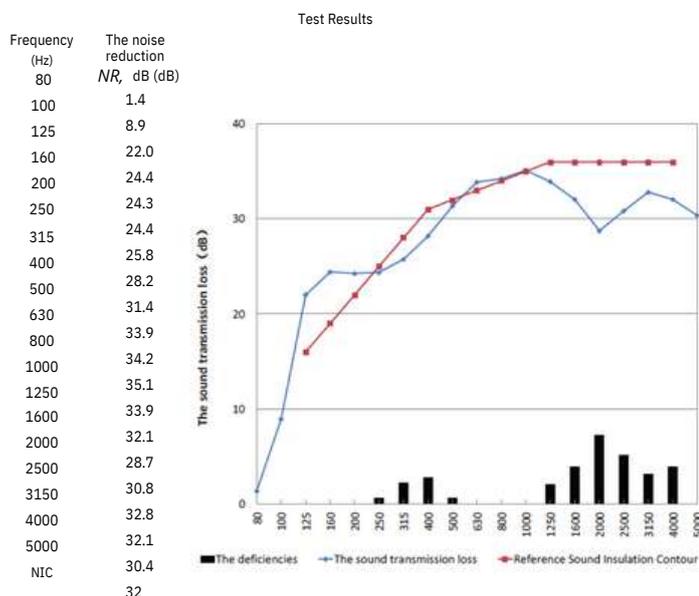
Iluminación:	1 foco LED diametro 22 cm de 4000 K / 12 W + 1 led alargado de 9 W, con sensor de presencia
Ventilación:	2 Impulsores (ventilador) silenciosos en techo con intensidad de flujo regulable + extractor. Caudal aproximado de aire 130 m <sup>3</sup> /h.
Conectividad:	1 toma corriente 220v (EU) + USB A y C de carga + RJ45 para datos. Conexión exterior a red mediante punto de conexión normalizada.
Acústica:	Reducción global de discurso tipo A. (NIC -32 db). Del "ruido de tráfico" al "susurro de biblioteca".
Montaje:	Optimizado para un montaje sencillo. Se puede montar y desmontar en 50 minutos con 2 personas.

## Características **BOX X2**

Alto nivel de absorción de ruidos

Gracias al revestimiento interior con planchas de absorción acústica PET, podemos garantizar un alto confort acústico en el interior de la cabina. Las **cabinas BOX**, disponen de una reducción global de discurso tipo A. Clase de aislamiento de ruido (NIC) -32 db. En su interior pasamos del llamado "ruido de tráfico" al "susurro de biblioteca". **Certificación de aislamiento acústico por SGS.**

Mediciones según las normas ASTM E596-96 y ASTM E596-96.



¿Que son las planchas acusticas PET?



Las planchas acústicas son fabricadas con textil de fibras recicladas (PET) Por cada metro cuadrado de panel se reciclan **75 botellas de plástico**. Son resistentes, ligeras y suaves al tacto. Reducen el nivel de los decibelios en emisión y recepción de sonido, mejorando también su nitidez y calidad.

### Terminaciones de color

Estructura exterior  
2 Opciones a elegir



Blanco  
RAL 9003



Antracita  
RAL 7016

Interiores



Paneles PET  
(Paredes)



Moqueta  
(Suelo)

### Ventilación



2 Impulsores (ventilador) silenciosos en techo con intensidad de flujo regulable + extractor que garantizan la circulación y renovación del aire.

### Iluminación



1 plafón central de 22 cm de diámetro LED 4.000 K / 12 w con vidrio rugoso diseñado especialmente para una mejor dispersión de la luz en todo es espacio. + LED alargado de 4.000 K / 9 w, con sensor de presencia.

### Mandos y Conexiones



2 Mandos de regulación en el interior de la cabina para controlar el apagado, encendido y nivel de intensidad del foco led y ventilador impulsor de aire. Permiten ajustar en función de las necesidades de cada usuario en cualquier momento. 1 Toma de corriente 220v enchufe Europeo 1 puerto de carga USB tipo A 1 Puerto de carga USB tipo C 1 puerto de datos (RJ45)

### Apertura y cierre



Puerta con maneta de acero y mecanismo de resbalón con cerradura exterior y pestillo de bloqueo interior.



## **BOX X4**

Cabina de reunión hasta 4 personas

Completa sala de reunión en 3 m<sup>2</sup>. Ya no es necesario bloquear las salas de reunión de la oficina para tener una llamada privada, reunirse con clientes o entre compañeros. **BOX X4** es la solución eficaz y funcional al 90% de las ocupaciones en salas de reunión convencionales. Ahorra y libera espacio, más económica que una clásica sala de reunión y además mejora la productividad y ambiente en la oficina. En el interior de la cabina está incluida de serie una espaciosa mesa de reunión, donde puede colocar un portátil, tomar notas o incluso tomar un café. Las conexiones de carga eléctrica, la iluminación LED y los ventiladores silenciosos, también están equipados de serie.



Cabina 4 personas **BOX X4****BOX X4****DIMENSIONES Y PESO**

Dimensiones exteriores: 208 x 154 x 230 cm (LxFxH)

Dimensiones interiores: 194 x 150 x 200 cm (LxFxH)

Superficie en planta: 3,20 m<sup>2</sup>

Paso libre de puerta: 80 cm

Peso Total: 645 Kg

**MATERIALES**

**Estructura exterior:** Aleación de aluminio extrusionado y paneles de acero de 2 mm de grosor laminado en frío de alta calidad. Recubrimiento en pintura electrostática epoxi terminación color blanco o antracita.

**Estructura interior:** Marcos de acero y aluminio, rellenos con panel de espuma aislante térmico y acústico. Revestimiento visible con planchas PET de alta densidad de 12 y 9 mm con alta calidad de absorción y mejora acústica. Contrachapado reforzado de 16 mm en suelo sobre estructura y vigas de acero. Tapizado con moqueta de alta rotación, de pelo corto, antiestática y anti-manchas.

**Puerta:** Vidrio templado transparente de 10 mm con propiedades de mejora acústica, montado en marco de aluminio. Tirador de manivela con cerradura, mecanismo de resbalón y pestillo interior.

**Pared trasera:** Vidrio templado transparente de 10 mm sobre marco de aluminio y acero.

**Mobiliario interior:** Se suministra de serie con: - Mesa central lacada en blanco, fabricada con peana cilíndrica de acero y tapa superior en DMF de 25 mm. Ancho 50 cm, largo 100 cm y alto 75 cm. - 2 bancos gemelos con estructura de madera, base con 4 apoyos en acero. Tapizado integral en tela flex color gris claro, relleno de gomaespuma de alta densidad. 140 x 57 x 77 cm.

**INFORMACIÓN TÉCNICA**

**Iluminación:** 2 focos LED diametro 22 cm de 4000 K / 12 W + 1 led central alargado de 9 W, con sensor de presencia.

**Ventilación:** 4 Impulsores (ventilador) silenciosos en techo con intensidad de flujo regulable + extractor. Caudal aproximado de aire 130 m<sup>3</sup>/h.

**Conectividad:** 1 toma corriente 220v (EU) + USB A y C de carga + RJ45 para datos. Conexión exterior a red mediante punto de conexión normalizada.

**Acústica:** Reducción global de discurso tipo A. (NIC -32 db). Del "ruido de tráfico" al "susurro de biblioteca".

**Montaje:** Optimizado para un montaje sencillo. Se puede montar y desmontar en 80 minutos con 2 personas.

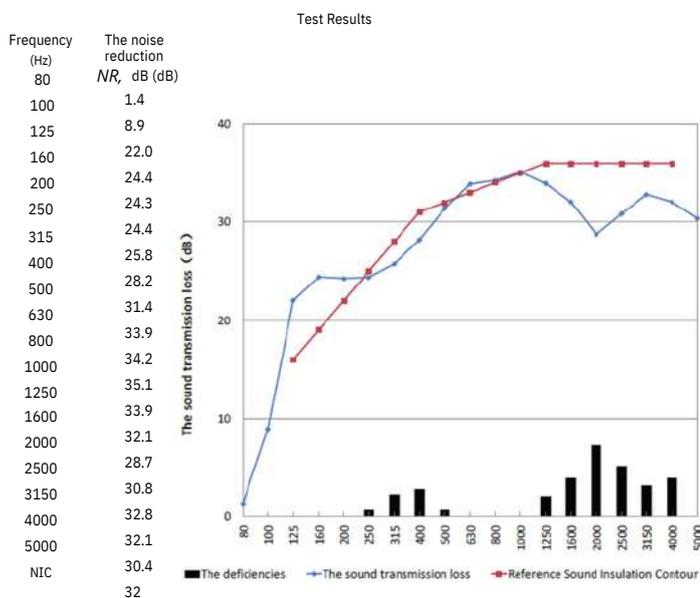
**Sala de reunión en 3 m<sup>2</sup>**

Ya no es necesario bloquear las salas de reunión de la oficina para tener una llamada privada, reunirse con clientes o entre compañeros. **BOX X4** es la solución eficaz y funcional al 90% de las ocupaciones en salas de reunión convencionales.

Su implantación supone un ahorro a las empresas, al ser más económica que una clásica sala de reunión y además mejora la productividad.

## Características **BOX X4**

Alto nivel de absorción de ruidos  
 Gracias al revestimiento interior con planchas de absorción acústica PET, podemos garantizar un alto confort acústico en el interior de la cabina. Las cabinas BOX, disponen de una reducción global de discurso tipo A. Clase de aislamiento de ruido (NIC) -32 db. En su interior pasamos del llamado "ruido de tráfico" al "susurro de biblioteca". **Certificación de aislamiento acústico por SGS. Mediciones según las normas ASTM E596-96 y ASTM E596-96.**



¿Que son las planchas acusticas PET?



Las planchas acústicas son fabricadas con textil de fibras recicladas (PET). Por cada metro cuadrado de panel se reciclan **75 botellas de plástico**. Son resistentes, ligeras y suaves al tacto. Reducen el nivel de los decibelios en emisión y recepción de sonido, mejorando también su nitidez y calidad.

## Terminaciones de color

**Estructura exterior**  
 2 Opciones a elegir



Blanco  
 RAL 9003



Antracita  
 RAL 7016

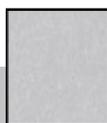
**Interiores**



Paneles PET  
 (Paredes)



Moqueta  
 (Suelo)



Tapicería  
 Bancos



Mesa

## Ventilación



4 Impulsores (ventilador) silenciosos en techo con intensidad de flujo regulable + extractor que garantizan la circulación y renovación del aire.

## Iluminación



2 plafones de 22 cm de diámetro LED 4.000 K / 12 w con vidrio rugoso diseñado especialmente para una mejor dispersión de la luz en todo es espacio. + LED central alargado de 4.000 K / 9 w, con sensor de presencia.

## Mandos y Conexiones



2 Mandos de regulación en el interior de la cabina para controlar el apagado, encendido y nivel de intensidad del foco led y ventilador impulsor de aire. Permiten ajustar en función de las necesidades de cada usuario en cualquier momento. 1 Toma de corriente 220v enchufe Europeo 1 puerto de carga USB tipo A 1 Puerto de carga USB tipo C 1 puerto de datos (RJ45)

## Apertura y cierre



Puerta con maneta de acero y mecanismo de resbalón con cerradura exterior y pestillo de bloqueo interior.

# Acaba con el ruido en la oficina

Descubre las mejores soluciones  
de fonoabsorbencia



914 479 577

[lambdatres@lambdatres.com](mailto:lambdatres@lambdatres.com)

C/ Laguna de Cameros 8, 28021 Madrid