

PÉRGOLAS AUTOMATIZADAS

Gardiun
TECHNO



AMPLÍA Y PROTEGE TU ESPACIO EXTERIOR DE FORMA INTELIGENTE

Las **pérgolas bioclimáticas automatizadas**, son **estructuras inteligentes de exterior** pensadas para las casas y los negocios de hoy.

Sus lamas orientables regulan el calor ambiental dentro del recinto, **la entrada de aire y la luz que penetra en él.**

De noche, se ilumina gracias a su **sistema de luces LED de bajo consumo con selector de temperatura de luz** que va a embellecer tu jardín a la vez que te ayuda a **disminuir tu factura de la luz.**





¿CÓMO FUNCIONAN?

Este tipo de pérgolas disponen de un **sistema de control automático** que puedes accionar desde un interruptor que está integrado en su estructura. Así, desde un mismo lugar, regulas de 0 a 100 grados todas las posiciones que pueden adoptar las lamas insertadas en el techo de la pérgola.

Si las lamas están en **posición 100% horizontal**, se convierten en un **techo sin fisuras** que crea un efecto escudo **frente a la lluvia, la nieve y el viento** en los meses de invierno, mientras que en verano **impide la entrada del calor intenso** creando un agradable **espacio de sombra**.

Como ves, las pérgolas bioclimáticas han sido diseñadas para aclimatarse a los diferentes y caprichosos cambios del tiempo. Es un nuevo concepto del espacio exterior, habitable durante todo el año.

¿QUÉ VENTAJAS TIENEN FRENTE A LAS PÉRGOLAS TRADICIONALES?

Las pérgolas bioclimáticas automatizadas tienen varias ventajas importantes frente a las pérgolas tradicionales:



Regulación del ambiente al instante: las pérgolas bioclimáticas puede regular la temperatura y crear un espacio agradable en cualquier época del año, mientras que las pérgolas tradicionales no tienen esta capacidad de ajuste dinámico.



Protección contra las inclemencias del tiempo: las lamas de las pérgolas bioclimáticas pueden cerrarse por completo y crear un efecto sellado para darte protección contra la lluvia, el viento y el sol intenso. En cambio, la protección de las pérgolas tradicionales es limitada y tienen que incluir toldos o techos fijos.



Eficiencia energética: nuestras pérgolas bioclimáticas están hechas con una aleación de aluminio que puede ser reciclada al final de su ciclo de vida, un gesto que apoya la economía circular. Por otro lado, al estar equipada con un sistema de luces LED que van a reducir tu consumo energético reduciendo así tu factura de la luz.



Automatización: al ser automatizadas, estas pérgolas pueden ser gestionadas desde un interruptor incorporado en su estructura. Las pérgolas tradicionales, por el contrario, requieren ajustes manuales como manivelas o retirada de toldos.



Estética vanguardista: nuestras pérgolas bioclimáticas tienen un diseño contemporáneo, minimalista. De líneas limpias que se integran bien en cualquier tipo de entornos y cuenta con acabados “tech” como iluminación LED.



Durabilidad y bajo mantenimiento: al estar hechas con materiales resistentes como aluminio, las pérgolas bioclimáticas requieren menos mantenimiento que las pérgolas tradicionales de madera o lona, que pueden deteriorarse más rápidamente con el tiempo.

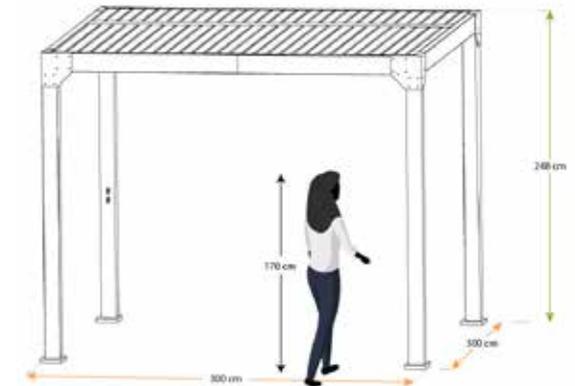
En resumen, **las pérgolas bioclimáticas automatizadas ofrecen más durabilidad, más control y más eficiencia energética que las tradicionales.**

PÉRGOLA BIOCLIMÁTICA **SOMERSET 3X3**



FICHA TÉCNICA

PÉRGOLA SOMERSET BLANCA 3X3M (9M²)



El modelo “Somerset 3x3” es una **pérgola bioclimática automatizada** tipo cenador. Está **fabricada con una aleación de aluminio resistente a la corrosión**.

Esta estructura cuenta con **lamas ajustables de 0 a 100 grados**. Puedes aprovechar la luz durante el día mientras regulas la cantidad de ventilación o cerrarlas por completo para sellar el espacio y no dejar que pase la lluvia, la nieve y el viento en invierno o el sol intenso durante el verano.

Para regular la inclinación de las lamas, cuenta con un **sistema de control automático** que te va a permitir crear el ambiente perfecto en cada momento.

Cuando llegue la noche, ilumínala. Está equipada con **luces LED automáticas de bajo consumo** con las que vas a **ahorrar en tu factura de la luz**. Cuentan con **seleccionador de temperatura de luz fría y cálida**. Sus **9m²** que te van a permitir disfrutar de tu espacio exterior durante todo el año.

LOGÍSTICA - Nº BULTOS 4



B1

Medidas:
150 x 30 x 17 cm
Peso:
18,5 kg



B2

Medidas:
190 x 30 x 29 cm
Peso:
33 kg



B3

Medidas:
235 x 31 x 27 cm
Peso:
35 kg



B4

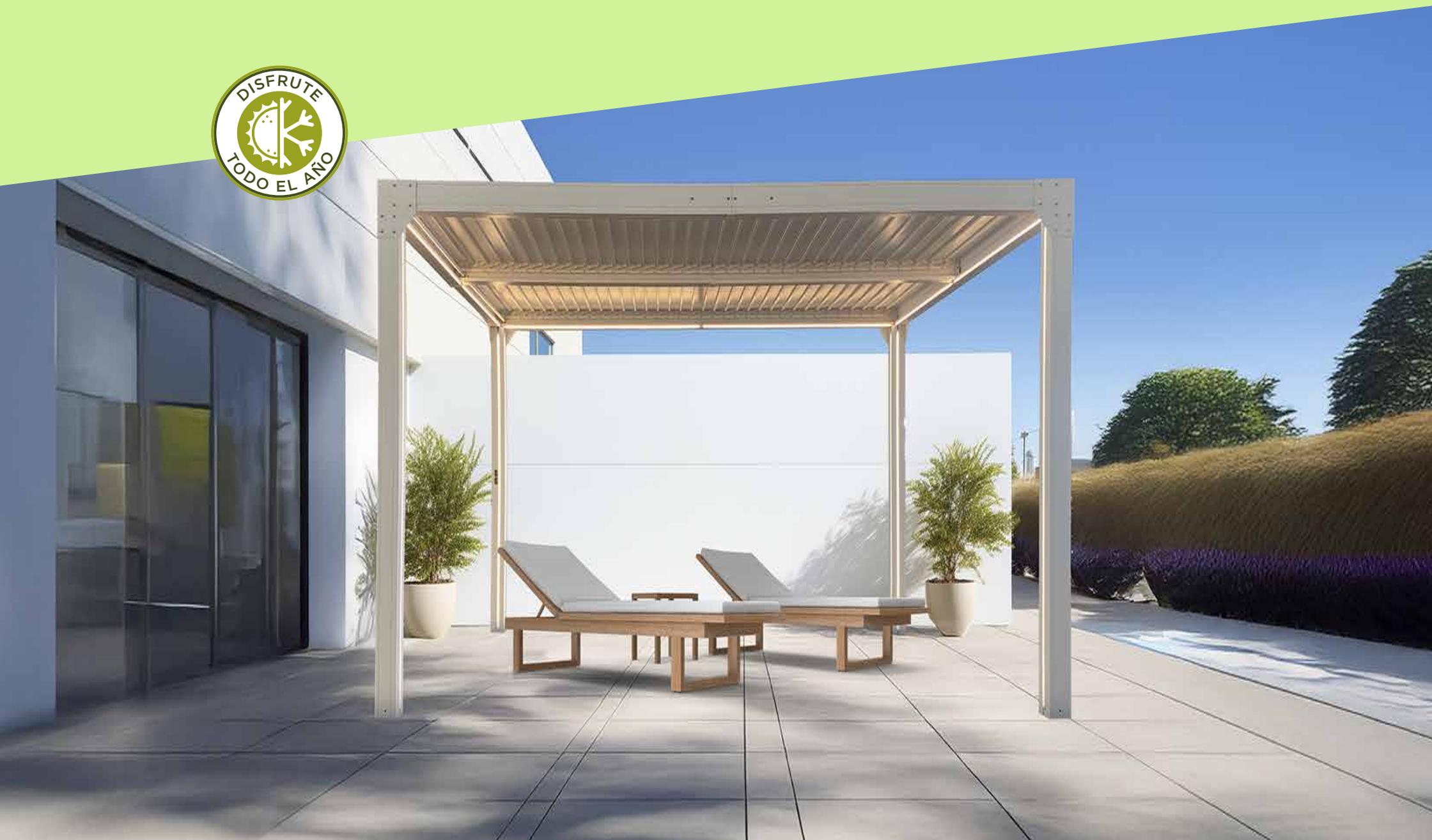
Medidas:
150 x 31 x 20 cm
Peso:
32 kg

CARACTERÍSTICAS ESTRUCTURA

Material estructura:	Aluminio
Color:	Blanco
Medida del producto:	300 x 300 x 248 cm
Peso total producto:	106 kg
Área total:	9 m ²
Material lamas:	Aluminio
Iluminación:	Luces LED
Automatización:	Luces y lamas
Manejo:	Interruptor en pérgola
Lamas regulables:	0-100°

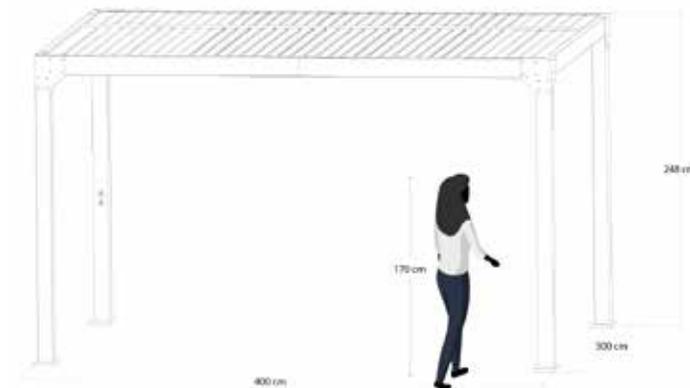
OTRAS CARACTERÍSTICAS:	Protección UV Drenaje de agua
-------------------------------	----------------------------------

PÉRGOLA BIOCLIMÁTICA **SOMERSET 3X4**



FICHA TÉCNICA

PÉRGOLA SOMERSET BLANCA 3X4M (12M²)



El modelo “Somerset 3x4” es una **pérgola bioclimática automatizada hecha con una aleación de aluminio resistente a la corrosión.**

Tiene un **sistema de control automático integrado en su estructura para que puedas regular sus lamas de 0 a 100 grados. Si las cierras por completo, se crea un efecto escudo** frente a la lluvia, la nieve, el viento y el sol intenso.

Está equipada con un **sistema automatizado de iluminación compuesto por luces LED de bajo consumo con selector de temperatura de luz fría y cálida.** Tu jardín lucirá magnífico a la vez que **ahorras en tu factura de electricidad.**

12m² con los que vas a ganar vida exterior en todas las estaciones del año.

LOGÍSTICA - Nº BULTOS 4



B1

Medidas:
150 x 30 x 17 cm
Peso:
18,5 kg



B2

Medidas:
235 x 30 x 29 cm
Peso:
39 kg



B3

Medidas:
235 x 31 x 27 cm
Peso:
35 kg



B4

Medidas:
150 x 38 x 22 cm
Peso:
38 kg

CARACTERÍSTICAS ESTRUCTURA

Material estructura:	Aluminio
Color:	Blanco
Medida del producto:	300 x 400 x 248 cm
Peso total producto:	115 kg
Área total:	12 m ²
Material lamas:	Aluminio
Iluminación:	Luces LED
Automatización:	Luces y lamas
Manejo:	Interruptor en pérgola
Lamas regulables:	0-100°

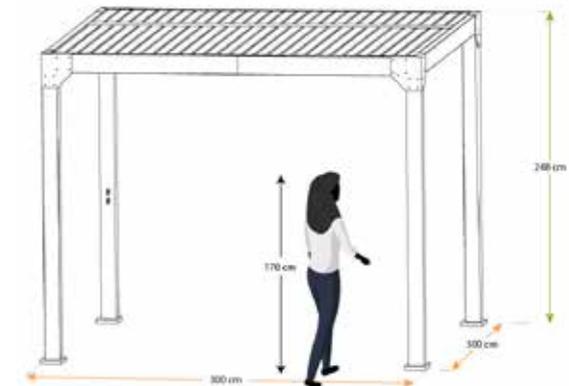
OTRAS CARACTERÍSTICAS:	Protección UV Drenaje de agua
-------------------------------	----------------------------------

PÉRGOLA BIOCLIMÁTICA **SOMERSET 3X3**



FICHA TÉCNICA

PÉRGOLA SOMERSET GRIS ANTRACITA 3X3M (9M²)



La pérgola de exterior “Somerset 3x3” es un cenador automatizado fabricado con una aleación de aluminio. Sus lamas ajustables permiten un control preciso de la luz solar y la ventilación, se pueden cerrar completamente para proteger este espacio contra la lluvia, la nieve, el viento y el sol intenso en época estival. El ajuste de las lamas se realiza a través de un sistema de control automático.

Al caer la noche, la función de iluminación LED de bajo consumo ilumina el espacio, dotándolo de belleza a la vez que se optimiza el uso de la energía, también cuenta con un seleccionador de temperatura para poder pasar de luz fría a cálida. 9m2 de diseño minimalista en líneas limpias que aportan elegancia y funcionalidad a tu espacio exterior, permitiéndote disfrutarlo durante todo el año.

LOGÍSTICA - Nº BULTOS 4



B1

Medidas:
150 x 30 x 17 cm
Peso:
18,5 kg



B2

Medidas:
190 x 30 x 29 cm
Peso:
33 kg



B3

Medidas:
235 x 31 x 27 cm
Peso:
35 kg



B4

Medidas:
150 x 31 x 20 cm
Peso:
32 kg

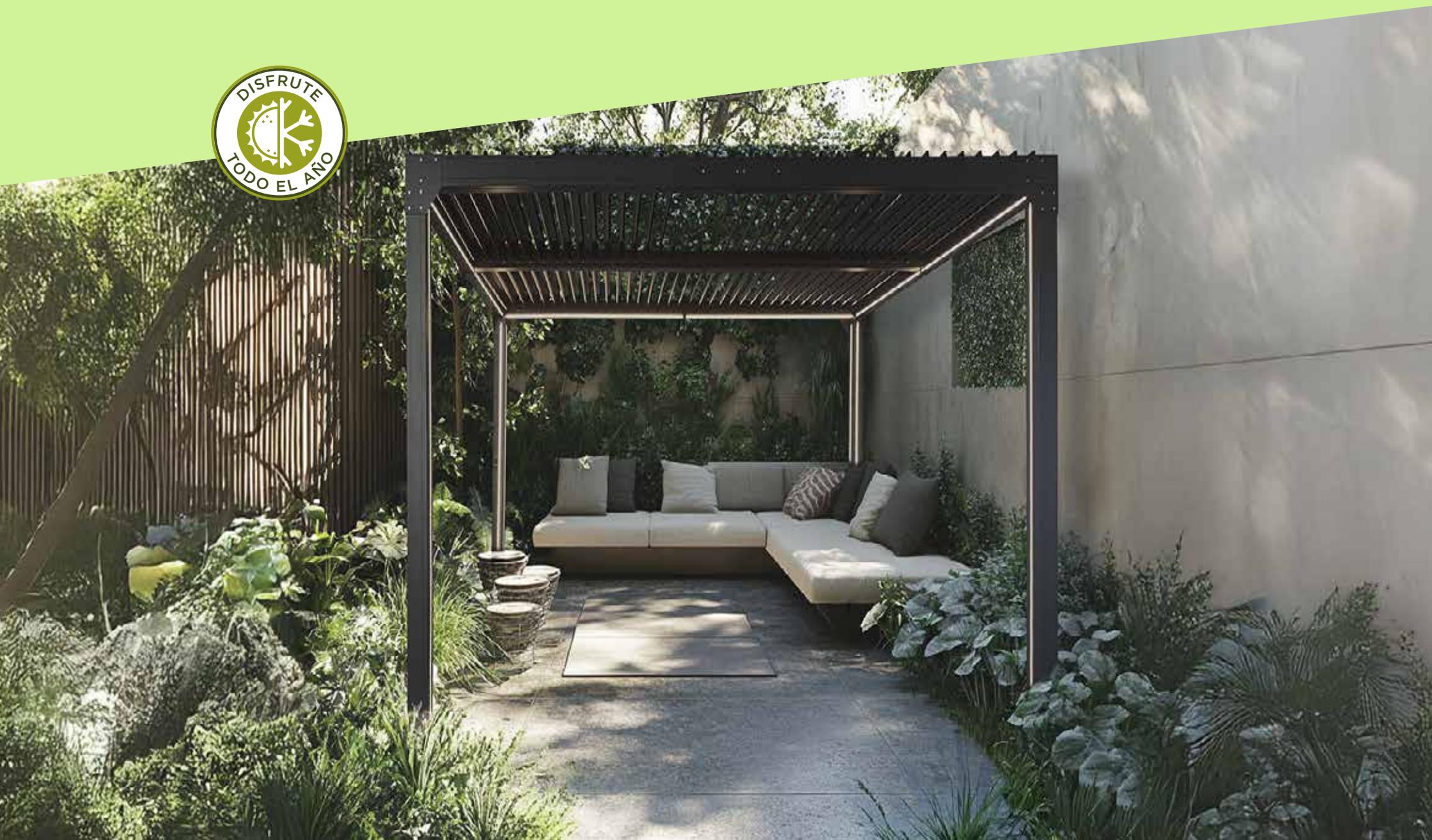
CARACTERÍSTICAS ESTRUCTURA

Material estructura:	Aluminio
Color:	Gris antracita
Medida del producto:	300 x 300 x 248 cm
Peso total producto:	106 kg
Área total:	9 m ²
Material lamas:	Aluminio
Iluminación:	Luces LED
Automatización:	Luces y lamas
Manejo:	Interruptor en pérgola
Lamas regulables:	0-100°

OTRAS CARACTERÍSTICAS:	Protección UV Drenaje de agua
-------------------------------	----------------------------------

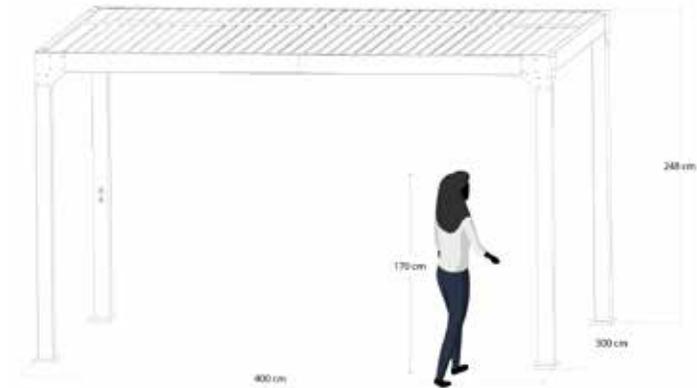
PÉRGOLA BIOCLIMÁTICA

SOMERSET 3X4



FICHA TÉCNICA

PÉRGOLA SOMERSET GRIS ANTRACITA 3X4M (12M²)



Esta **pérgola exterior automatizada** está **construida con una aleación de aluminio**. Sus **lamas** se ajustan para maximizar el control de la luz y la ventilación. También, pueden **cerrarse por completo creando un efecto escudo** frente a la lluvia, la nieve y el viento en los meses más fríos o frente al sol intenso en verano. El ajuste de sus lamas se realiza gracias a un **sistema automático**.

Para las noches, cuenta con **iluminación LED automática de bajo consumo** con **seleccionador de temperatura de luz fría y cálida** que no solo realza el espacio, sino que también ayuda a **ahorrar energía**.

Su **diseño de líneas limpias y minimalistas** mejora cualquier espacio exterior. Un espacio que, a partir de ahora, vas a poder disfrutar durante todo el año.

LOGÍSTICA - Nº BULTOS 4



B1

Medidas:
150 x 30 x 17 cm
Peso:
18,5 kg



B2

Medidas:
235 x 30 x 29 cm
Peso:
39 kg



B3

Medidas:
235 x 31 x 27 cm
Peso:
35 kg



B4

Medidas:
150 x 38 x 22 cm
Peso:
38 kg

CARACTERÍSTICAS ESTRUCTURA

Material estructura:	Aluminio
Color:	Gris antracita
Medida del producto:	300 x 400 x 248 cm
Peso total producto:	115 kg
Área total:	12 m ²
Material lamas:	Aluminio
Iluminación:	Luces LED
Automatización:	Luces y lamas
Manejo:	Interruptor en pérgola
Lamas regulables:	0-100°

OTRAS CARACTERÍSTICAS:	Protección UV
	Drenaje de agua

Gardiun TECHNO

¿Necesitas ayuda? ¿Quieres más información? Contacta con nosotros.



sonfer@kovyx.com



Distribuidor oficial Gardiun®

www.kovyx.com