



Plan your shade
using Coolaroo's
shade planning tool

www.coolaroo.com/shade-planner

VELAS SOMBRA

GUÍA DE USO

Use esta guía para ayudar a planificar, elegir e instalar su vela de sombra Coolaroo.

Las velas de sombra Coolaroo, estéticas y duraderas, transforman los espacios exteriores en santuarios de sombra. Prepare el sitio perfecto y disfrute de su zona exterior mientras está protegido de los dañinos rayos UV.



SELECCIONAR EL COLOR

Tenga en cuenta su combinación de colores. Nuestra gama de colores ha sido cuidadosamente seleccionada para combinar con los materiales de construcción más Populares, como la gama de colores de Colorbond.



Todas las imágenes de colores mostradas representan los colores reales de la forma más precisa posible.

COLORBOND® es una marca registrada de BlueScope Steel Limited y los nombres de los colores son marcas de BlueScope Steel Limited.

Consiga el resultado deseado, combinado su presupuesto y requisitos de sombra- gracias a nuestras variadas opciones de velas de sombra.



















Disponible en la línea económica "Everyday" y durabilidad extrema y mayores tensiones con la línea Commercial Grade.



SELECCIONAR LA CALIDAD

Todas las velas de sombra Coolaroo tienen un ratio de bloqueo UV del 95% para la protección óptima del sol, y tiene estabilizador UV para resistir a la pérdida de color y moho. Están acabadas con bordes reforzados y accesorios de acero inoxidable de calidad para durar largo tiempo en el exterior.

Existen tres tipos de vela de sombra Coolaroo, diseñados para el resultado óptimo en diferentes condiciones.

 <p>EVERYDAY PROTECTION</p>	 <p>COMMERCIAL GRADE</p>	 <p>ALL WEATHER FABRIC</p>
 <p>5 YEAR</p>	 <p>15 YEAR</p>	 <p>3 YEAR</p>
 <p>95% UV block</p>	 <p>95% UV block</p>	 <p>100% UV block</p>
Calidad 205gr/m ² de tejido HDPE	Calidad 340 gr/m ² de tejido HDPE	Calidad 260 gr/m ² de tejido poliéster tratado Xceltex
Tejido con 5 años de garantía a la exposición solar	Tejido con 15 años de garantía a la exposición solar	Tejido con 3 años de garantía a la exposición solar
Bloqueo UV 95%	Bloqueo UV 95%	Bloqueo UV 100%
Permite el paso de la luz y de la brisa	Permite el paso de la luz y de la brisa	Resistente al agua
Costuras estabilizadas al UV	Estabilidad dimensional y durabilidad superior	Costuras estabilizadas al UV
Resistente al moho	Costuras estabilizadas al UV	Resistente al moho
Disponible en beige, azul oscuro y gris oscuro	Resistente al moho	Disponible en beige, y gris oscuro
  	   	 

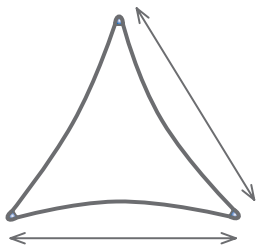
Creatividad, combinando dos o tres velas de sombra para cubrir un espacio irregular. Consiga una imagen de diseño en su area exterior al mismo tiempo que proporciona una superficie más amplia de sombra.



SELECCIONAS FORMA Y MEDIDA

Las velas de sombra Coolaroo están disponibles triangulares, cuadradas y rectangulares en tallas de 3m a 6,5m para adaptarse al máximo a las necesidades de instalación.

TRIANGULO



Medidas disponibles :

3m x 3m x 3m



3.6m x 3.6m x 3.6m



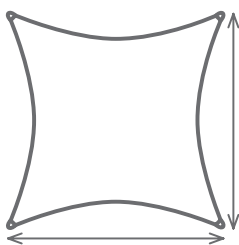
5m x 5m x 5m



6.5m x 6.5m x 6.5m



CUADRADO



Medidas disponibles :

3m x 3m



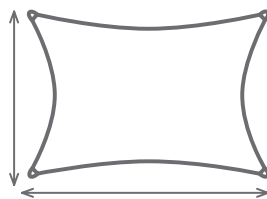
3.6m x 3.6m



5.4m x 5.4m



RECTANGULO



Medidas disponibles :

5m x 3m



Una vez limitada la selección, siga nuestra guía de instalación para preparar los siguientes pasos y determinar qué más puede necesitar.

Use our handy online tool to plan the best shade for your yard
www.coolaroo.com/shade-planner



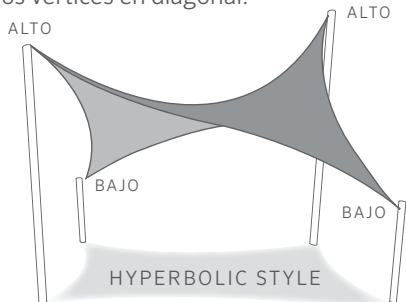
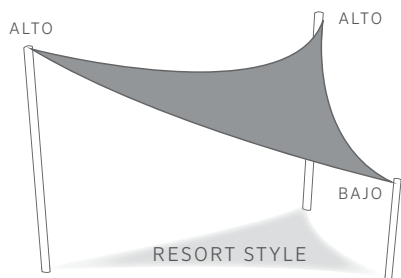
RESUMEN DE LA INSTALACION

ESTILO DE INSTALACION

Las velas de sombra se pueden montar de diferentes maneras, un buen diseño no solo proporciona durabilidad sino también una decoración llamativa en los espacios exteriores.

Resort Style (Velas triangulares): Para un efecto estilo resort, fije una esquina más baja que las otras dos.

Hyperbolic Style (Velas cuadradas y triangulares): Para el estilo hiperbólico se tiene que fijar los dos vértices en diagonal en mayor altura que los otros dos vértices en diagonal.

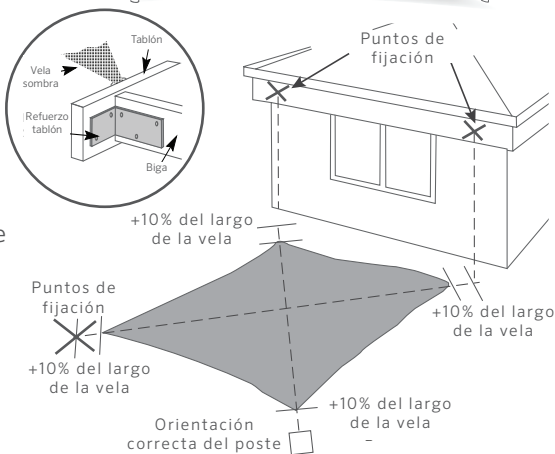


PUNTOS DE FIJACION

Asegurar que todos los puntos de fijación son estructuralmente sólidos.

Sitúe la vela en el área donde tiene que ir erigida y deje 10% adicionales del largo de la vela entre cada punto de fijación, y el vértice de agarre de la vela, para una tensión adecuada.

Si se sujeta a un tablón, usar un refuerzo para darle mejor sujeción.



Antes de empezar la instalación, es importante considerar la zona de trabajo, dirección y orientación del sol en diferentes horas del día, fuerza de los puntos de anclaje existentes, posición de barbacoas, tuberías, cables, etc.



Postes de soporte

Para permitir la bajada de agua idónea la diferencia de altura de los puntos bajos con los altos debería ser al menos 16% del lado más largo (20% para las velas All Wehater). Referencia Tabla 1.

Vela (m)	Sail Fixing Height (m)	Poste de pino tratado (mm)	Poste cuadrado de acero(mm)	Base (mm)	Post Length (m)
Velas triangulares		Diam. = 450mm			
3 x 3	2	125/F17	100 x 3	800	2.9
	2.5	125/F17	100 x 3	900	3.5
	3.5	150/F17	100 x 4	1200	4.8
	2	150/F17	100 x 3	800	2.9
3.6 x 3.6	2.5	150/F17	100 x 3	900	3.5
	3.5	150/F22	100 x 4	1200	4.8
	2	150/F22	100 x 3	900	3.0
5 x 5	2.5	150/F22	100 x 3	900	3.5
	3.5	200/F22	100 x 4	1200	4.8
	2	200/F22	125 x 4	900	3.0
6.5 x 6.5	2.5	200/F22	125 x 4	900	3.5
	3.5	200/F27	125 x 5	1200	4.8
	Velas cuadradas		Diam. = 450mm		
3 x 3	2	150/F17	100 x 3	800	2.9
	2.5	150/F17	100 x 3	900	3.5
	3.5	150/F22	100 x 4	1200	4.8
3.6 x 3.6	2	150/F17	100 x 3	800	2.9
	2.5	150/F17	100 x 3	900	3.5
	3.5	150/F22	100 x 4	1200	4.8
5.4 x 5.4	2	150/F22	100 x 3	0.9	3.0
	2.5	150/F22	100 x 3	0.9	3.5
	3.5	200/F22	100 x 4	1.2	4.8
Velas rectangulares All-Weather		Diam. = 450mm			
5 x 3	2	150/F17	100 x 4	1.1	3.2
	2.5	200/F17	125 x 4	1.2	3.8
	3.5	200/F22	125 x 5	1.4	5.0

TABLA 1

Al acero galvanizado o pino tratado son materiales adecuados. La tabla 2 determina la medida más adecuada del poste y base para la instalación.

Tejido sombra estándar		Tejido impermeable	
lado más largo	dif altura	lado más largo	dif altura
3m	0.5m	3m	0.6m
3.6m	0.6m	3.6m	0.7m
5m	0.8m	5m	1m
5m	0.8m	5m	1m
5.4m	0.9m	5.4m	1.1m
6.5m	1.0m	6.5m	1.3m

TABLA 2

Instalación de los postes

Verter 100mm de cemento en el fondo agujero para tener una base sólida y dejar endurecer.

Con los postes inclinándose en un ángulo de 10°, en dirección contraria del centro de la vela, añadir 100mm de grava de 20mm de diámetro y apuntalar temporalmente en su posición.

Verter el cemento en el agujero de la base, y asegurarse que está bien fijado.

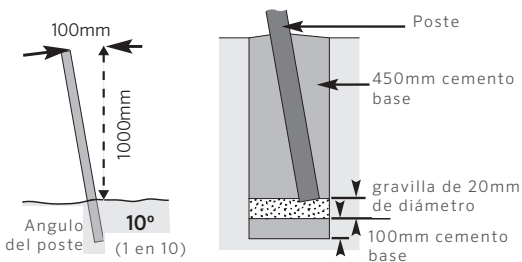


TABLA 1

Al instalar la vela de sombra asegurarse de usar los accesorios de fijación correctos para un agarre resistente que dure durante tiempo.



SUJECIÓN DE LA VELA

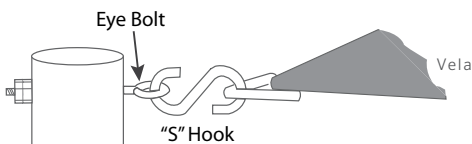
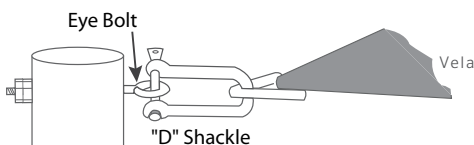
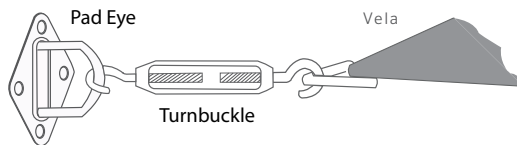
Asegurar que al menos dos de los puntos de fijación de la vela, incluyan un tensor para poder tensionar la vela.

La gama Coolaroo dispone de correas de tensión para poder ayudar en la aproximación de la vela de sombra más fácilmente al punto de sujeción.

También se puede utilizar una cadena para extender la vela de sombra del punto de fijación si es necesario.

Seleccionar los accesorios de fijación que mejor se adapten a su instalación.

Pare de tensionar, cuando la vela de sombra está rígida, con pocas a ninguna arruga y no se hunda. Evite tensionar en exceso, ya que esto provocaría fuerza innecesaria en el tejido y repuntes.



Accesorios para velas de sombra Coolaroo

ANCLAJES



PAD EYE:
Para sujetar en la pared o el poste



EYE BOLT:
Para sujetar en el poste



"D" SHACKLE:
Utilizar para agarrar todas las velas



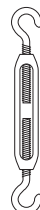
"S" HOOK:
Usar para agarrar pequeñas velas



SNAP HOOK:
Usar para agarrar velas medianas y medianas

PIEZAS DE UNIÓN

ELEMENTOS DE TENSIÓN



TURNBUCKLE:
Utilizar para conectar y tensar todas las velas



STRAP TENSIONER:
Para tensar temporalmente



Las velas de sombra Coolaroo están diseñadas para proporcionar protección de la radiación ultravioleta (UVR) y confort en las áreas de casa.

Esta información solo debe ser usada como una guía. Los requisitos de instalación pueden variar dependiendo de factores como el tipo de suelo, puntos de anclaje, condiciones de viento, etc. Gale Pacific no se responsabiliza de los requisitos de instalación- por favor, consulten con un constructor cualificado o ingeniero.

- Cuando elija la posición de la vela de sombra, asegúrense que todos los puntos de fijación son estructuralmente sólidos y que las fijaciones están firmemente aseguradas.
- Previa instalación, consulte con las autoridades locales en referencia a regulaciones de construcción que puedan aplicarse en su zona.
- La exposición a ciertos químicos, como por ejemplo cloro, puede derivar a una rotura del tejido prematura. Si tiene dudas, consulte con Gale pacific.
- No use fuego o flamas cerca del tejido. No use la barbacoa bajo la vela de sombra.
- Cuando haya fuertes vientos, desmonte la vela de sombra de forma temporal.
- Las velas de sombra y las estructuras no están pensadas para escalar o aguantar peso. Asegúrese que los objetos que se puedan trepar estén a distancia adecuada para evitar acceso a la gente.

PROTECCION EFECTIVA DE LOS RAYOS UV

Aunque crear una zona de sombra ayuda a proteger de los dañinos rayos UV, no debería ser la única manera de protección solar. Los rayos UV pueden penetrar a través de muchos objetos que hacen sombra y pueden también reflectarse en superficies como la arena, agua o nieve.

INSTRUCCIONES DE LAVADO

Las velas de sombra se pueden lavar con detergente neutro y agua. Aplicar el agua con jabón con una esponja o un cepillo suave. Dejar actuar durante 10 minutos y aclarar con agua de la manguera. No poner en la lavadora, secadora ni frotar con un cepillo rígido, estropajos o limpiadores agresivos.

Gale Pacific Limited
Australia Toll Free: 1800 331 521
New Zealand Toll Free: 0800 555 171

Coolaroo is a registered trademark of Gale Pacific Limited

