

GAMA SPLENBOX

Toldos cofre avanzados para múltiples aplicaciones





La gama de toldos cofre SPLENBOX de LLAZA incluye tres modelos de funcionalidad avanzada que aportan soluciones efectivas a las necesidades de protección solar en las edificaciones.

La estética de esta gama se caracteriza por sus líneas suaves y ángulos con carácter, inspirados en las formas de la naturaleza. Su diseño atemporal y la proporción de sus formas permiten una gran versatilidad para complementar y adaptarse fácilmente a diversos estilos de fachada.

LLAZA



Los tres modelos de la gama SPLENBOX configuran una oferta completa para instalarse en diferentes espacios según las necesidades dimensionales o de incidencia solar. Su uso diario no solo aporta sombra e incrementa el confort térmico y el bienestar de las personas, sino que también contribuye al ahorro de energía y a la reducción de emisiones de CO2 por parte de los sistemas de climatización.

La protección solar pasiva se ha demostrado como un aliado imprescindible para protegernos de los efectos del calentamiento global y las oscilaciones de temperaturas cada vez más frecuentes.



SPLENBOX-400: EL COFRE DE GRANDES POSIBILIDADES

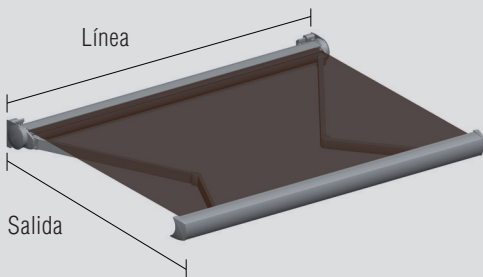
El toldo cofre SPLENBOX-400 es una solución para espacios grandes de hasta 6 metros de línea por 4 metros de salida. La concepción metálica de su estética, evitando el uso de elementos plásticos, le proporciona un aspecto de gran calidad e incrementa su fortaleza y duración. Esta característica permite obtener un acabado uniforme sin variaciones de textura y color.



Los beneficios de este modelo se pueden disfrutar durante todo el día, ya que incorpora un sistema de iluminación para complementar las terrazas durante las veladas al aire libre. En el perfil frontal, el SPLENBOX 400 dispone de una ranura para alojar la tira LED y, si se complementa este cofre con los brazos ONYX LUX-400, se obtiene una gran zona iluminada para disfrutar de un espacio acogedor, organizar cenas y momentos inolvidables con la familia o amigos.

La regulación de la inclinación se realiza mediante un sistema de cremallera y dispone de un sistema de anclaje que facilita un montaje fácil y rápido.

Dimensiones máximas (m)



Nº. Brazos	Línea máx.	Salida máx.
2	6,00	4,00

Posibilidades de iluminación

- Perfil cobre
- Perfil frontal
- Brazos (Onyx Lux)

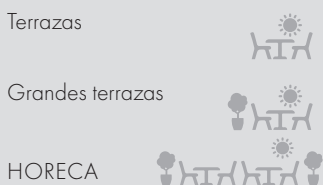
Sujeción

- Frontal
- A techo

Accionamiento

- Manual
- Motorizado
- Automatizado

Instalaciones habituales

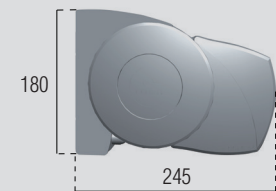


Líneas mínimas para brazos recomendados (m)

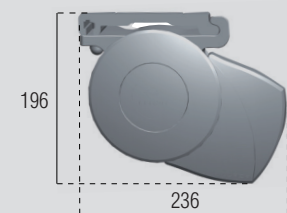
Salida	Línea mínima
	2 Brazos
1,50	1,90
1,75	2,14
2,00	2,39
2,25	2,64
2,50	2,89
2,75	3,14
3,00	3,39
3,25	3,64
3,50	3,89
3,75	4,14
4,00	4,39

Cotas (mm)

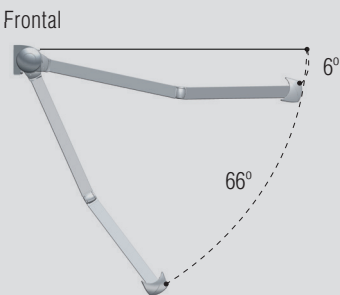
Instalación frontal
Alto sin tapa embellecedora = 177 mm



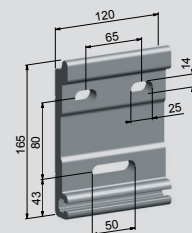
Instalación a techo



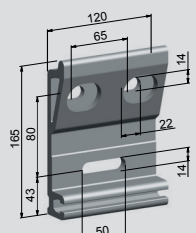
Grados de inclinación



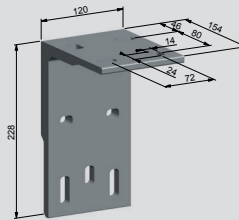
Placa frontal-techo



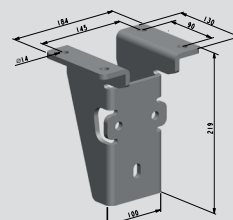
Placa frontal-techo fij. química



Soporte escuadra techo



Soporte techo inox



NOTA: Instalación a techo: Para grandes dimensiones se recomienda suplementar con uno de los modelos de soportes a techo

Clasificación

Normativa: UNE-EN 13561:2015



Acabados

Lacado según normativa QUALICOAT
Tornillería de acero inoxidable
Brazos con lacado integral

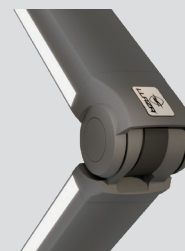
Dimensiones máx. para tejidos recomendados (m)

Línea x salida	2 Brazos
RECACRIL	RECACRIL 6,00 x 4,00
	RECSYSTEM 6,00 x 4,00
	RECWATER 5,00 x 3,00
RECSREEN	RecScreen 4000P - 1% 6,00 x 3,50
	RecScreen 6000 - 2% 5,00 x 3,00
	RecScreen 7000 - 3% 6,00 x 3,50
PVC	RECAFLEX PRO 5,25 x 3,00

Recomendado con brazos

LLAZA-ONYX System

LLAZA-SPLENDOR System



Onyx-400
Onyx Lux-400



Splendor-400



SPLENBOX-400 SOMBREX: EL COFRE CON PROTECCIÓN TOTAL

El toldo de brazos invisibles SPLENBOX-400 SOMBREX ofrece una combinación excepcional de estética y tecnología de gama alta. Con óptimas proporciones y un diseño de formas suaves, su concepción metálica garantiza un acabado integral de color y un aspecto impecable de alto valor estético y calidad. Además, su innovador diseño permite la posibilidad de iluminación en los brazos y en el perfil delantero, añadiendo un toque de elegancia adicional.

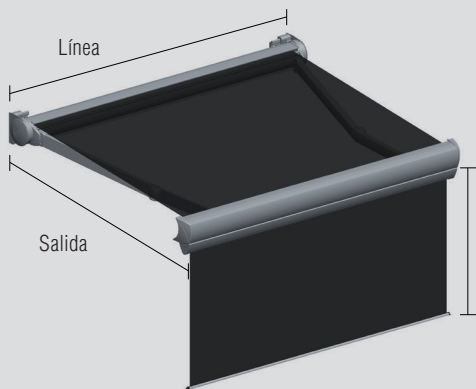
Por otro lado, la regulación de la inclinación mediante cremallera y el sistema de anclaje facilitan un montaje rápido y sencillo, asegurando una experiencia sin complicaciones para el usuario.

Sombrex, protección solar en vertical

El faldón enrollable Sombrex proporciona una mayor protección durante las primeras y últimas horas del día, cuando los rayos solares son más horizontales. En el perfil frontal donde se aloja el faldón, existe una ranura para la incorporación de la tira LED del sistema de iluminación opcional

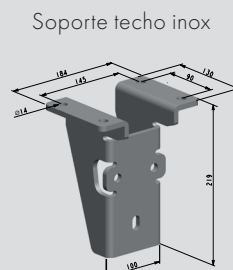
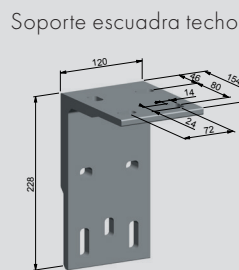
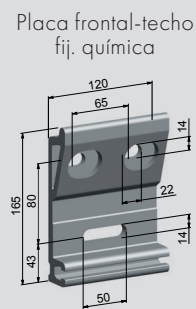
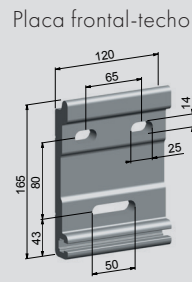
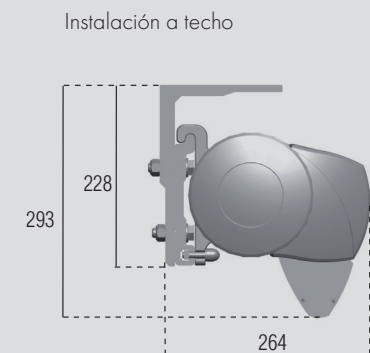
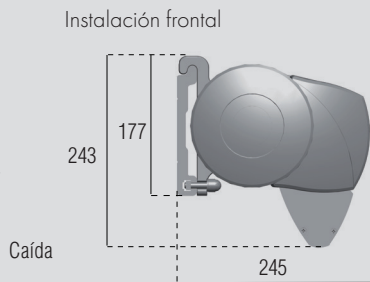


Dimensiones máximas (m)



Nº. Brazos	Línea Max.	Salida Max.	Caída Max.
2	6,00	3,00	1,20
2	5,00	3,50	1,20

Cotas (mm)

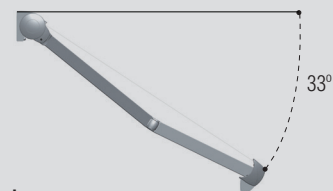
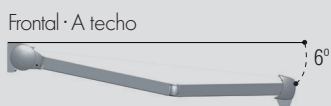


NOTA: Instalación a techo: Para grandes dimensiones se recomienda suplementar con uno de los modelos de soportes a techo

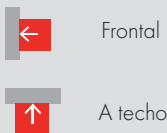
Instalaciones habituales



Grados de inclinación



Sujeción



Posibilidades de Iluminación

- Perfil cofre
- Perfil frontal
- Brazos (Onyx Lux)

Acabados

Lacado según normativa QUALICOAT
Tornillería de acero inoxidable
Brazos con lacado integral

Accionamiento

- | | |
|--|--|
| Splenbox-400 | Sombrex |
| <input type="checkbox"/> Manual | <input checked="" type="checkbox"/> Manual |
| <input checked="" type="checkbox"/> Motorizado | <input checked="" type="checkbox"/> Motorizado |
| <input checked="" type="checkbox"/> Automatizado | <input type="checkbox"/> Automatizado |

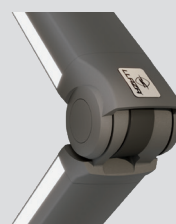
Clasificación

Normativa: UNE-EN 13561:2015

- Viento Hasta 28Km/h
- Durabilidad Mín.10.000 maniobras

Recomendado con brazos

LLAZA-ONYX System **LLAZA-SPLENDOR System**



Onyx-400
Onyx Lux-400



Splendor-400

Líneas mínimas para brazos recomendados (m)

Salida	Línea mínima
	2 Brazos
1,50	1,90
1,75	2,14
2,00	2,39
2,25	2,64
2,50	2,89
2,75	3,14
3,00	3,39
3,25	3,64
3,50	3,89

Dimensiones máx. para tejidos recomendados (m)

Toldo Splenbox				Sombrex	
Línea x salida		2 Brazos		Línea x salida	
RECACRIL	RECACRIL	5,00 x 3,50	6,00 x 3,00	RECACRIL	6,00 x 1,20
	RECSYSTEM	5,00 x 3,50	6,00 x 3,00		RECSYSTEM
	RECWATER	5,00 x 3,00	6,00 x 2,50		
RECSCREEN	RecScreen 4000P - 1%	5,00 x 3,25	6,00 x 2,75		
	RecScreen 6000 - 2%	5,00 x 3,00	6,00 x 2,50		
	RecScreen 7000 - 3%	5,00 x 3,25	6,00 x 2,75		
PVC	RECAFLEX PRO	5,00 x 3,50	6,00 x 2,50		



SPLENBOX-300: AVANZADA TECNOLOGÍA Y DISEÑO PARA MÚLTIPLES APLICACIONES

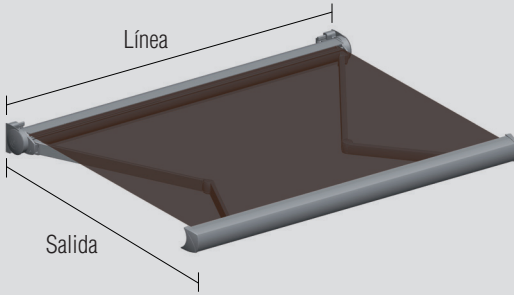
Con una combinación de robustez, ligereza y elegancia, el SPLENBOX-300 es la elección ideal para terrazas y balcones. Sus proporciones esbeltas, diseñadas para una línea de 5,00 m por 3,00 m de salida, lo hacen perfecto para adaptarse a diversas configuraciones de espacio.



Con un diseño sofisticado y tecnología avanzada, esta solución destaca por su estructura completamente metálica, eliminando el uso de componentes plásticos para garantizar una mayor durabilidad y calidad. Las proporciones equilibradas del producto aseguran una gran adaptabilidad a diversos entornos, mientras que su diseño integra formas suaves y ángulos distintivos, inspirándose en la naturaleza para ofrecer una estética única.

Además, el sistema de regulación de inclinación mediante cremallera y el mecanismo de anclaje simplifican el proceso de montaje, proporcionando una instalación rápida y sin complicaciones para el usuario.

Dimensiones máximas (m)



Nº Brazos	Línea máx.	Salida máx.
2	5,00	3,00

Instalaciones habituales



Balcones



Terrazas

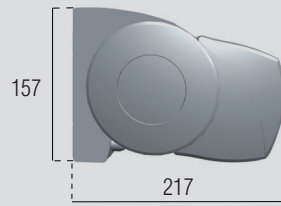


Sujeción

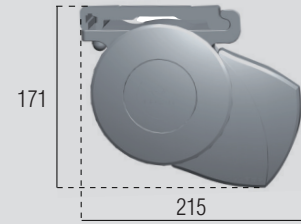
-  Frontal
-  A techo

Cotas (mm)

Instalación frontal con placa frontal/techo

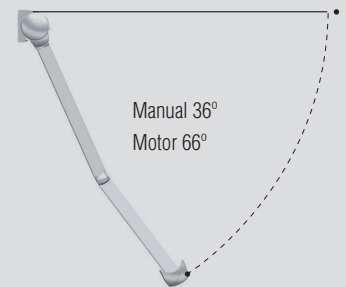


Instalación a techo con placa frontal/techo

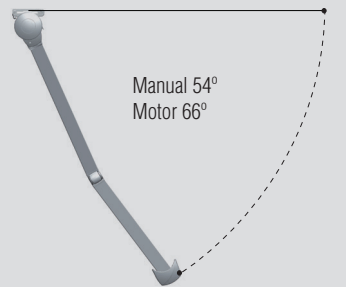
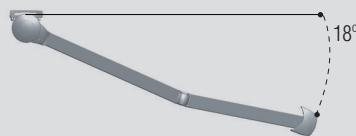


Grados de inclinación

Frontal



A techo



6° con soportes a techo complementarios

Accionamiento

- Manual
- Motorizado
- Automatizado

Clasificación

Normativa: UNE-EN 13561:2015



Viento
Hasta 28Km/h



Durabilidad
Mín.10.000 maniobras

Acabados

Lacado según normativa QUALICOAT
Tornillería de acero inoxidable
Brazos con lacado integral

Líneas mínimas para brazos recomendados (m)

Salida	Línea mínima
	2 Brazos
1,50	1,90
1,75	2,15
2,00	2,40
2,50	2,90
3,00	3,40

Dimensiones máx. para tejidos recomendados (m)

Línea x salida		2 Brazos
RECACRIL	RECACRIL	5,00 x 3,00
	RECSYSTEM	5,00 x 3,00
	RECWATER	4,00 x 2,50
RECSREEN	RecScreen 4000P - 1%	5,00 x 2,50
	RecScreen 6000 - 2%	4,50 x 2,00
	RecScreen 7000 - 3%	5,00 x 2,50
PVC	RECAFLEX PRO	4,00 x 2,50

Recomendado con brazos

LLAZA-SPLENDOR System

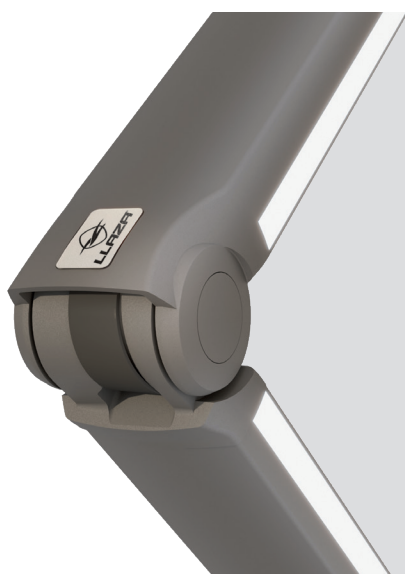


Splendor-300

SISTEMAS DE BRAZOS RECOMENDADOS



Los modelos SPLENBOX-400 y SPLENBOX-400 SOMBREX ofrecen la opción de incorporar iluminación LED tanto en el perfil del cofre como en el perfil frontal, y también en los brazos si se utiliza el modelo ONYX LUX-400. Esto permite crear una iluminación uniforme y efectiva, ideal para disfrutar del espacio exterior incluso durante la noche. La intensidad de la luz es regulable y se puede ajustar según el ambiente deseado, con la opción de elegir entre una iluminación cálida o neutra.



ONYX-400 & ONYX LUX-400

- El modelo ONYX LUX-400 es un brazo con el sistema de iluminación totalmente integrado y sin cables a la vista en el codo.
- El diseño de la rótula mejora el rendimiento del brazo a media abertura para aportarle más tensión.
- Disponible en luz cálida y luz neutra.

SPLENDOR-300 & SPLENDOR-400

- Perfiles de brazos trapezoidales para equilibrio estético.
- Transmisión de tensión interna por sistema de cinta, reforzada en modelo Splendor-400.
- Articulación con rodamientos de bolas para un funcionamiento altamente eficiente.
- Sistema de tensión oculto en el codo del brazo para aspecto impecable.
- Tapas de aluminio lacadas en mismo color que el brazo para uniformidad y calidad.
- Casquillos en zonas de rotación para minimizar rozamientos.

El toldo cofre SPLENBOX-300 sólo es compatible con los brazos SPLENDOR-300





&

RECASENS
BCN 1886

En HABITAT LLAZA se unen las fuerzas de dos grandes marcas para obtener una protección solar con todas las garantías de funcionalidad y calidad.

Ponemos a disposición de los profesionales una amplia selección de tejidos que permite encontrar las prestaciones adecuadas para cada necesidad.



Tejido de altas prestaciones elaborado a partir de fibra acrílica tintada en masa. Acabado con el tratamiento especial "Infinity" para toldos que repele el agua y la suciedad, generando una barrera anti-manchas y anti-moho, permitiendo transpirar a la lona. Disponible en una amplia gama de colores.

Recsystem

Tejido de altas prestaciones elaborado a partir de fibra acrílica tintada en masa, semi-impermeable con resinado soldable por una de las caras, soportando columnas de agua de más de 800 mm. Acabado con el tratamiento especial "Infinity" para toldos que repele el agua y la suciedad, generando una barrera anti-manchas y anti-moho, permitiendo transpirar a la lona.

Recwater

Tejido impermeable translúcido, elaborado a partir de fibra acrílica tintada en masa con reverso PVC satinado grabado del mismo color que la cara acrílica, 50% fibra acrílica tintada en masa y 50% PVC. Acabado con el tratamiento especial "Infinity" para toldos que repele el agua y la suciedad, generando una barrera anti-manchas y anti-moho.



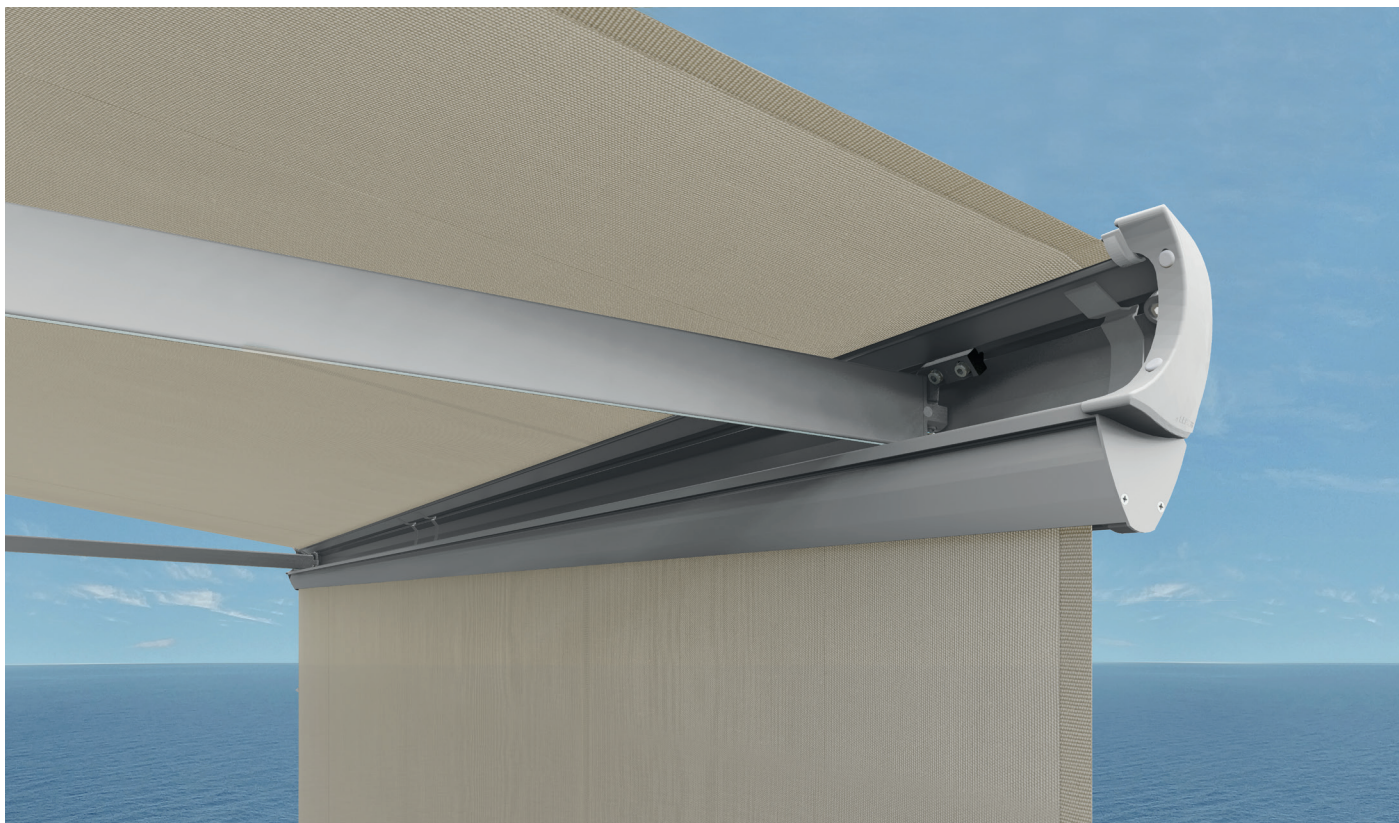
RecScreen

De la gama de tejidos de screen de poliéster, RecScreen 4000P, RecScreen 6000 y RecScreen 7000, con coeficientes de apertura del 1%, 2% y 3% respectivamente. Estos modelos proporcionan unas prestaciones reforzadas de confort térmico, control de deslumbramientos y privacidad, sin prescindir de una buena visibilidad al exterior y un buen aprovechamiento de luz natural.

RECAFLEX PRO

Tejido compuesto de poliéster HT 1100 dtex recubierto de PVC impermeable translúcido reversible con acabado liso brillante lacado a 2 caras.

LLAZA



ed. LLAZA WORLD S.A. 07/2024 | Ref. 45094036000



www.llaza.com

mk@llaza.com
export@llaza.com
T. +34 977 990 600

LLAZA WORLD, S.A.
Tramuntana, 1
Pol. Ind. Roques Roges
43460 ALCOVER – Spain