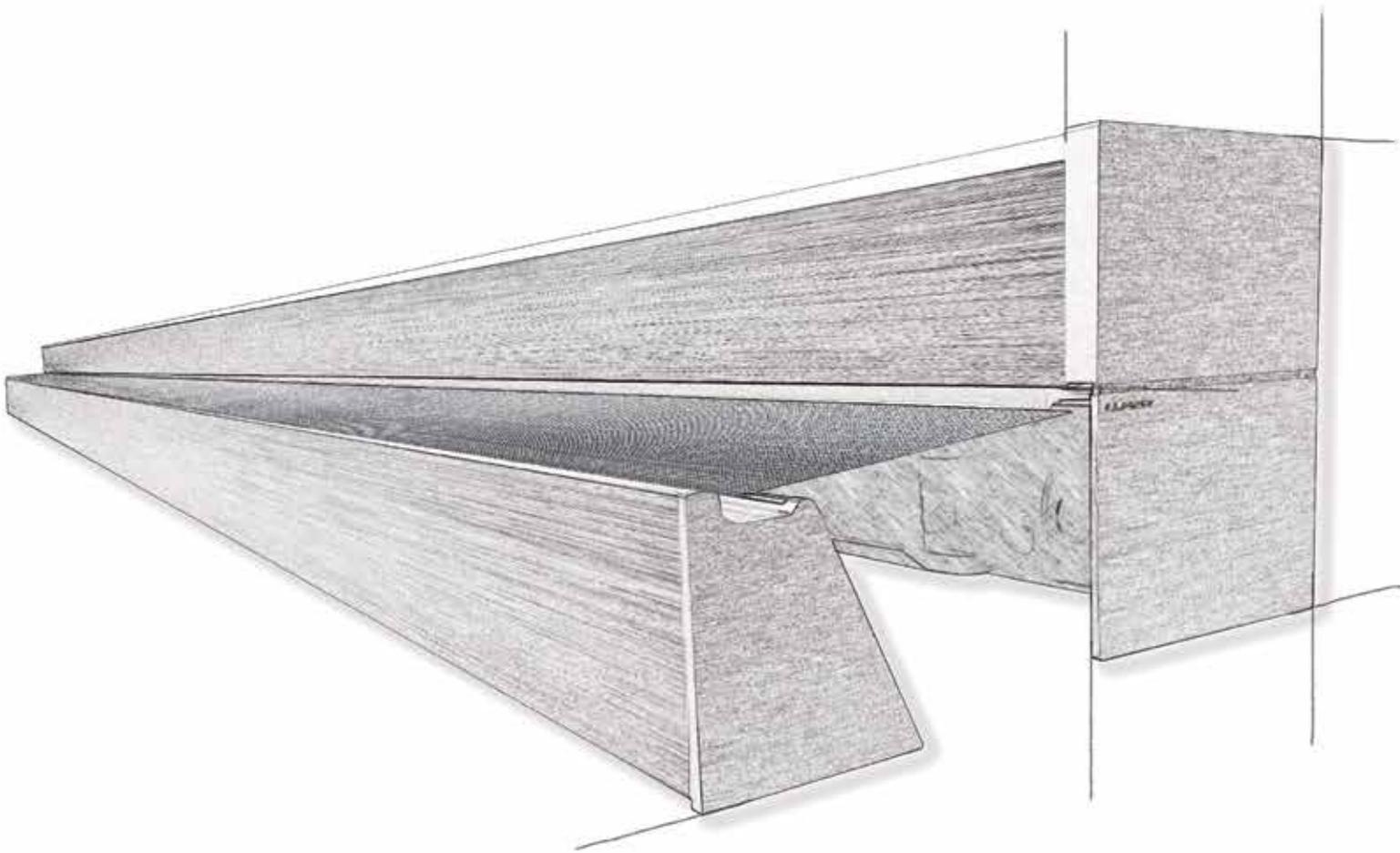


---

# CATÁLOGO GAMAS



---

**UNA SOLUCIÓN PARA  
CADA INSTALACIÓN**

---

“ *El sol es nuestra mayor fuente de energía renovable y necesitamos protegernos de su inmensurable potencia.*

*En LLAZA desarrollamos mecanismos de protección solar eficaces para mejorar la calidad de vida de las personas. ”*



Una solución para cada tipo de instalación

## Soluciones eficientes

### Una solución para cada instalación

#### Cofres Straight-Line

Küadbox-400  
Maticbox S-350

#### Cofres Soft-line

Moonbox-400  
Onbox-400  
Splénbox-400  
Splénbox-300

#### Gama Box

Storbox-300  
Storbox-250  
Microbox-300

#### Toldos Classic

Complet Pro-350  
ART-250

#### Toldos Monobloc

ART Monobloc-500  
Monobloc Plus-400  
ART Monobloc-350

#### Gama BIP

Bip-Screen 500  
Bip-Screen 500 ZIP  
Bip-Screen 500 varilla/cable  
Bip-Screen 300

#### Toldos Verticales

Maxiscreen  
Maxiscreenbox

#### Toldos Jardín

Duox  
Elit

#### Verastor-Sky

### Expertos en brazos invisibles

005

006

008

012

016

020

024

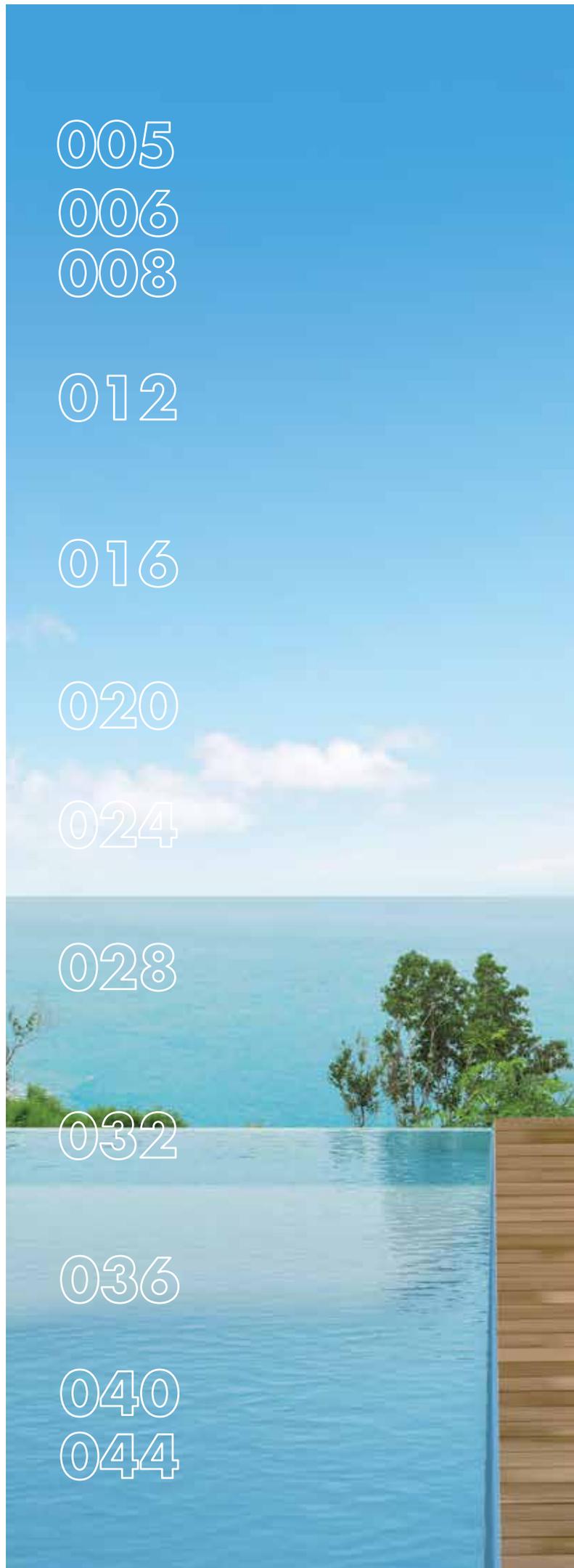
028

032

036

040

044





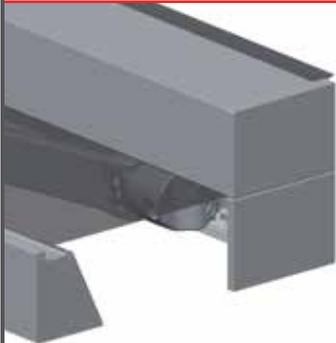
## SOLUCIONES EFICIENTES PARA LA PROTECCIÓN SOLAR

Los toldos, además de protección, tienen un efecto estético en los edificios. Sus beneficios se extienden como su sombra; proporcionan espacios de resguardo, gestionan eficazmente la luz y contribuyen activamente al ahorro en climatización respetando el medio ambiente.

La variedad de sistemas para toldos de LLAZA hace posible que exista un modelo adecuado para cada necesidad de instalación, aportando la garantía de tranquilidad y confort que únicamente puede ofrecer una gran marca.

# GAMAS LLAZA. Una solución

## COFRES STRAIGHT-LINE

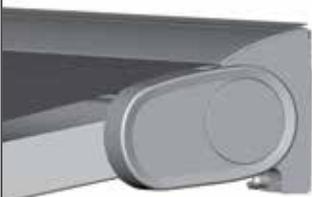


KÜADBOX-400



MATICBOX S-350

## COFRES SOFT-LINE



MOONBOX-400

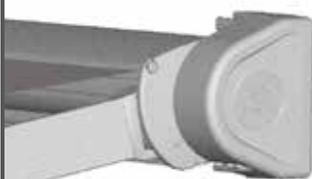


ONBOX-400



SPLENBOX-400  
SPLENBOX-300

## GAMA BOX



STORBOX-300  
STORBOX-250



MICROBOX-300

## TOLDOS CLASSIC

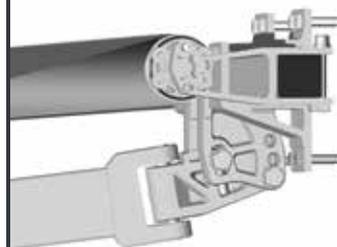


COMPLET PRO-350



ART-250

## TOLDOS MONOBLOC



ART MONOBLOC-500



MONOBLOC PLUS-400



ART MONOBLOC-350

# para cada tipo de instalación

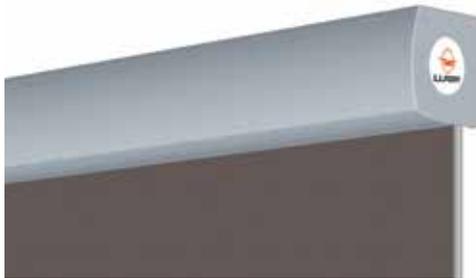
## GAMA BIP-SCREEN

BIP-SCREEN 500

BIP-SCREEN 500 ZIP



BIP-SCREEN 500 VARILLA/ CABLE



BIP-SCREEN 300



## TOLDOS VERTICALES



MAXISCREEN

MAXISCREENBOX

## TOLDOS DE JARDÍN



TOLDO DOBLE DUOX



SISTEMA ELIT

## VERASTOR



VERASTOR-SKY

# COFRES STRAIGHT-LINE



Los cofres KÜADBOX-400 y MATICBOX S-350 son el producto perfecto para integrar la protección solar a la arquitectura contemporánea.

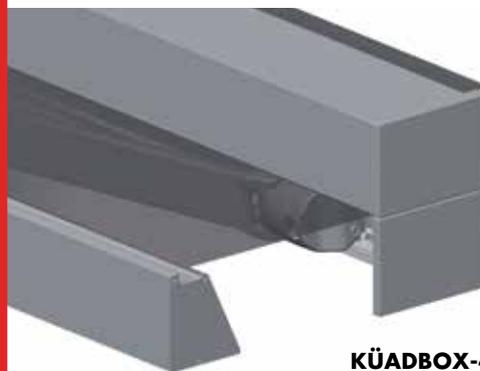
- Diseñados atendiendo a las necesidades de los profesionales de la prescripción.
- Encajan con los estilos minimalistas de líneas rectas y vivas.
- Sistema Matic de auto-posicionamiento de la inclinación que permite optimizar las dimensiones del conjunto sin renunciar a una gran salida.
- Iluminación para integrar en los perfiles multifunción del cofre y perfil frontal.





## COFRES STRAIGHT-LINE

La solución estética y tecnológica para la arquitectura contemporánea



NOVEDAD

KÜADBOX-400



MATICBOX S-350

### Dimensiones máximas

#### ■ KÜADBOX-400

2 Brazos:	Línea máxima:	7,00 m.
	Salida máxima:	4,00 m.
3 Brazos:	Línea máxima:	10,50 m.
	Salida máxima:	4,00 m.
4 Brazos:	Línea máxima:	14,00 m.
	Salida máxima:	4,00 m.

#### ■ MATICBOX S-350

2 Brazos:	Línea máxima:	6,00 m.
	Salida máxima:	3,50 m.

NOVEDAD

### Fijación



Frontal



A techo (Maticbox S-350)

### Instalaciones habituales

Balcones



Terrazas



Grandes terrazas



HORECA



### Clasificación UNE-EN 13561:2015



Viento

Küadbox-400 2 brazos 6,00 m. x 4,00 m.  
3 brazos 9,00 m. x 4,00 m.  
4 brazos 12,00 m. x 4,00 m.



Durabilidad

### Accionamiento

 Manual

 Motorizado

 Automatizado

**COFRES SOFT-LINE**



Los cofres SOFT-LINE encuentran el punto de equilibrio entre eficiencia, robustez y elegancia.

- Formas soft-line, de inspiración en la naturaleza, que les permiten encajar en una gran diversidad de espacios.
- Sus prestaciones y capacidad logran cubrir espacios de hasta 6,00 m. de línea x 4,00 m. de salida con un único juego de brazos.
- La regulación del ángulo de inclinación es por sistema cremallera y se puede realizar con el toldo cerrado.
- Anclaje sobre placa para mayor rapidez y facilidad de montaje.





## COFRES SOFT-LINE

Avanzada tecnología y diseño metálico

**SLENBOX-400****SLENBOX-300****MOONBOX-400****NOVEDAD****ONBOX-400****NOVEDAD**

### Dimensiones máximas

(con un único juego de brazos)

- **SLENBOX-400**  
Línea máxima: 6,00 m.  
Salida máxima: 4,00 m.
- **MOONBOX-400**  
Línea máxima: 6,00 m.  
Salida máxima: 4,00 m.
- **SLENBOX-300**  
Línea máxima: 5,00 m.  
Salida máxima: 3,00 m.
- **ONBOX-400**  
Línea máxima: 6,00 m.  
Salida máxima: 4,00 m.

### Fijación

 Frontal

 A techo

### Instalaciones habituales

Balcones 

Terrazas 

Grandes terrazas 

HORECA 

### Clasificación UNE-EN 13561:2015



Viento

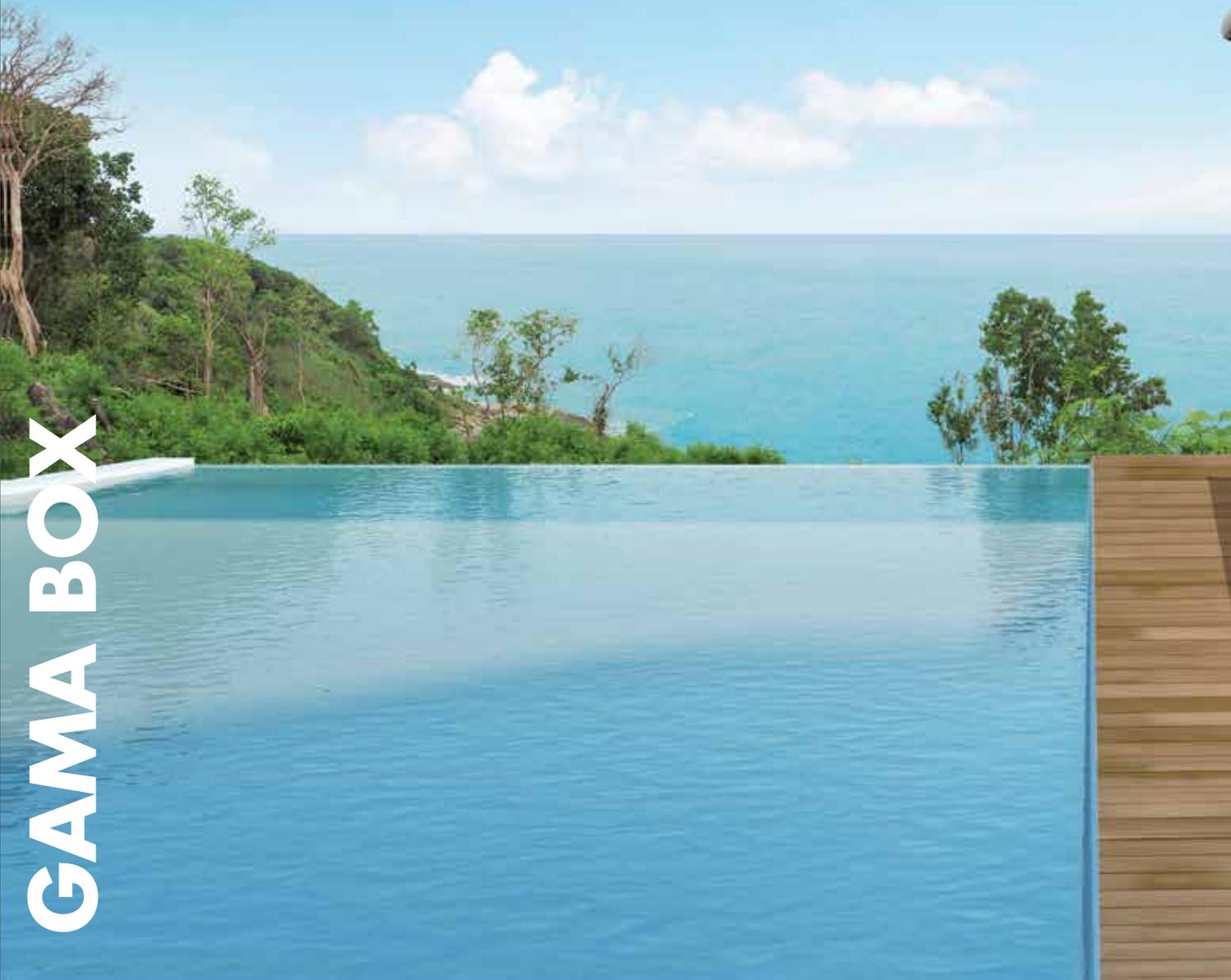


Durabilidad

### Accionamiento

- Manual (SLENBOX-300, MOONBOX-400, ONBOX-400)
- Motorizado
- Automatizado

# GAMA BOX





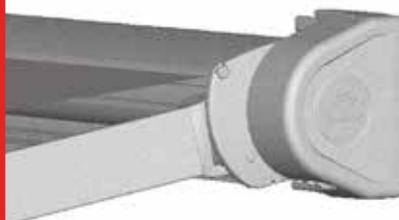
El cofre STORBOX es el primer toldo cofre que se lanzó al mercado y ha ido evolucionando desde 1993 para adaptarse a los nuevos tiempos.

- Toldo de referencia en el sector por ser el cofre pionero. Aporta contrastada fiabilidad y experiencia.
- Diseño de líneas aerodinámicas, suaves y ligeramente redondeadas que facilitan su integración a diferentes entornos.
- Ocultación de los elementos de fijación.
- New: Tapas laterales de aluminio para un look completamente metálico que le proporciona mayor resistencia y una estética muy atractiva y actual.
- Dos versiones para poder adaptarse a todos los espacios: STORBOX-300 y STORBOX-250
- La regulación del ángulo de inclinación en el STORBOX-300 se realiza en una sola fase y el mismo sistema consigue una perfecta alineación de los brazos.
- El modelo MICROBOX-300 va con brazos PRT y es ideal para ventanas.



# GAMA BOX

Los toldos que se autoprotegen



**STORBOX-300**  
**STORBOX-250**

### Dimensiones máximas (línea x salida)

- **STORBOX-300**
  - 5,00 m. x 3,50 m.\*
  - 6,00 m. x 3,00 m.\*\*
  - \* con tubo de enrollado ø80
  - \*\* con kit perfiles reforzados
- **STORBOX-250**
  - 4,50 m. x 2,50 m.
- **MICROBOX-300**
  - 5,00 m. x 1,40 m.

### Fijación

-  Frontal
-  A techo
-  Entreparedes (Microbox-300)

### Instalaciones habituales

- Ventanas 
- Balcones 
- Terrazas 

### Clasificación UNE-EN 13561:2015

 Viento Storbox-250 Storbox-300

 Viento Microbox-300

 Durabilidad

### Accionamiento

- Manual
- Motorizado
- Automatizado



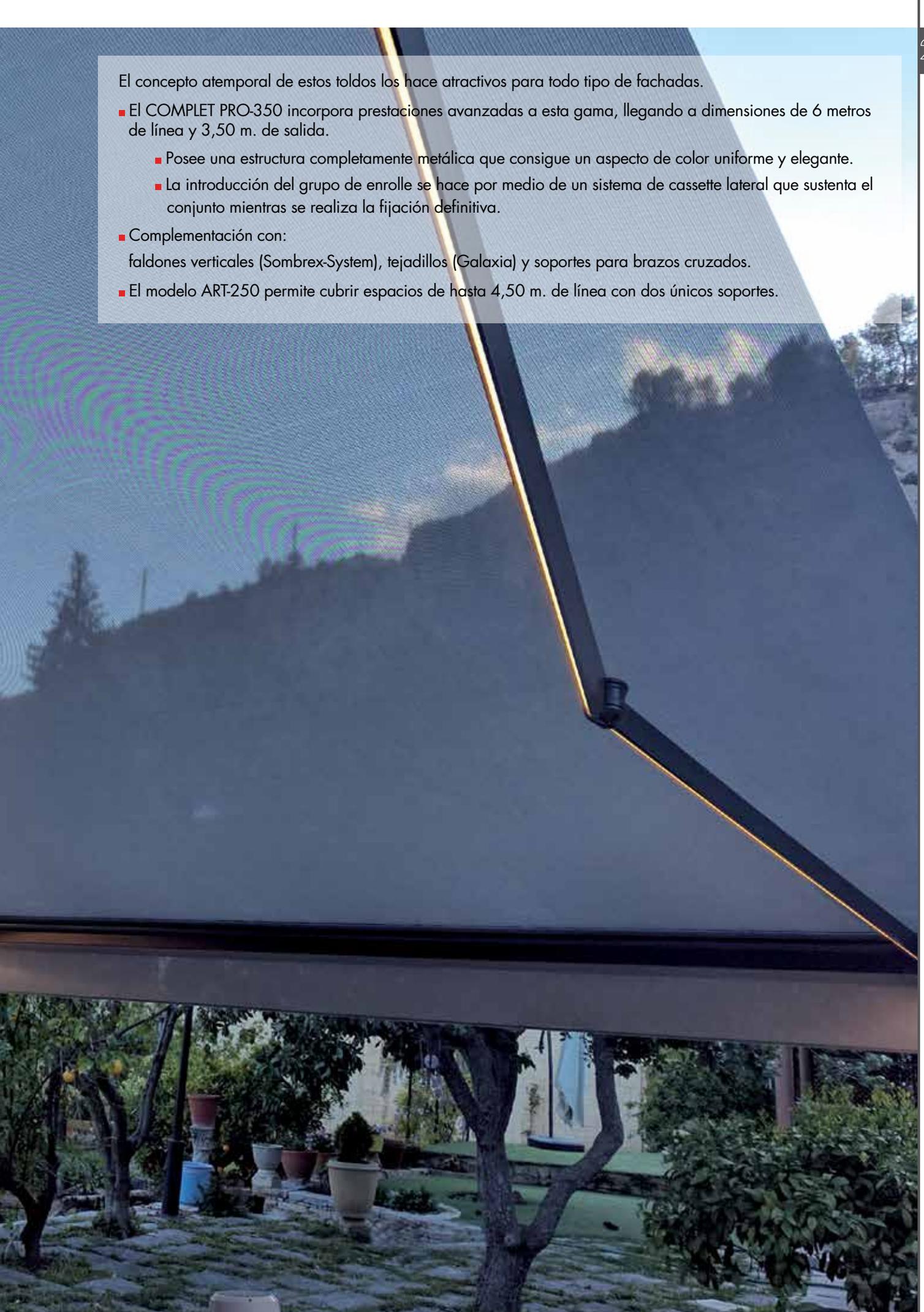
**MICROBOX-300**  
Con brazo de Punto  
Recto con Tensión.  
(PRT)

# TOLDOS CLASSIC



El concepto atemporal de estos toldos los hace atractivos para todo tipo de fachadas.

- El COMPLET PRO-350 incorpora prestaciones avanzadas a esta gama, llegando a dimensiones de 6 metros de línea y 3,50 m. de salida.
  - Posee una estructura completamente metálica que consigue un aspecto de color uniforme y elegante.
  - La introducción del grupo de enrollado se hace por medio de un sistema de cassette lateral que sustenta el conjunto mientras se realiza la fijación definitiva.
- Complementación con:  
faldones verticales (Sombrex-System), tejadillos (Galaxia) y soportes para brazos cruzados.
- El modelo ART-250 permite cubrir espacios de hasta 4,50 m. de línea con dos únicos soportes.





# TOLDOS CLASSIC

Toldos tradicionales que nunca pasan de moda

**COMPLET PRO-350****ART-250**

### Dimensiones máximas

(línea x salida)

- **COMPLET PRO-350**  
6,00 m. x 3,50 m.
- **ART-250**  
4,00 m. x 2,50 m.  
4,50 m. x 2,00 m.

### Fijación

-  Frontal
-  A techo
-  Entreparedes

### Instalaciones habituales

Ventanas 

Balcones 

Terrazas 

### Clasificación UNE-EN 13561:2015

 Viento  
c.1

 Durabilidad  
c.3

### Accionamiento

- Manual
- Motorizado
- Automatizado

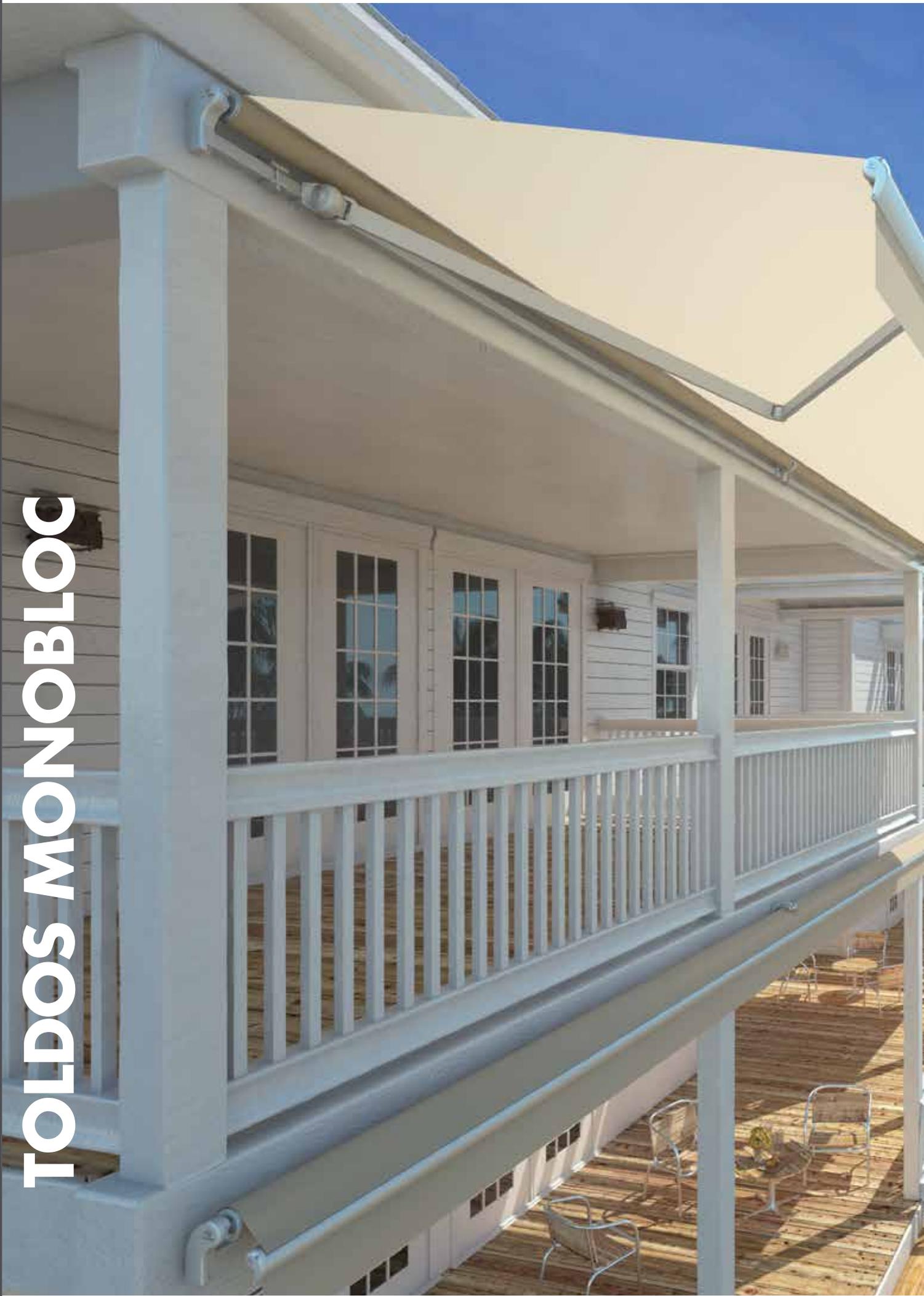
### Complementos

 Tejadillo Galaxia

 Sombrex  
(Compleat Pro-350)

 Brazos cruzados  
(Compleat Pro-350)

# TOLDOS MONOBLOC



La gama de toldos MONOBLOC de LLAZA permite cubrir fácilmente un amplio rango de instalaciones con las ventajas de este sistema.

- Flexibilidad para realizar instalaciones de múltiples brazos.
- Grandes dimensiones repartiendo la carga a lo largo de la línea.
- Sus enormes posibilidades les hacen ideales para instalar en establecimientos HORECA.
- A la seguridad del sistema Monobloc, se añade la ventaja de no precisar columnas ni pilares que molesten al paso y tapen las vistas.
- Facilidad y rapidez en la instalación ya que se pueden llevar completamente pre-montados desde el taller.





# TOLDOS MONOBLOC

Facilidad de montaje para grandes instalaciones



## Dimensiones máximas

(línea x salida)

### ■ ART MONOBLOC - 500

2 Brazos	6,50 m. x 5,00 m.
3 Brazos	9,00 m. x 5,00 m.
4 Brazos	12,00 m. x 5,00 m.

### ■ MONOBLOC PLUS - 400

2 Brazos	6,50 m. x 4,00 m.
3 Brazos	9,00 m. x 4,00 m.
4 Brazos	12,00 m. x 4,00 m.

### ■ ART MONOBLOC - 350

2 Brazos	6,00 m. x 3,00 m.
	5,50 m. x 3,50 m.
3 Brazos	9,00 m. x 3,00 m.
	8,25 m. x 3,50 m.
4 Brazos	12,00 m. x 3,00 m.
	11,00 m. x 3,50 m.

## Fijación



Frontal



A techo

## Instalaciones habituales

Terrazas



Grandes Terrazas



HORECA



## Clasificación UNE-EN 13561:2015



Viento



Durabilidad

## Accionamiento

- Manual\*
- Motorizado
- Automatizado

## Complementos



Tejadillo Galaxia



Sombrex\*



Brazos cruzados  
(ART Monobloc-350)

\*(Excepto ART MONOBLOC-500)

# GAMA BIP-SCREEN

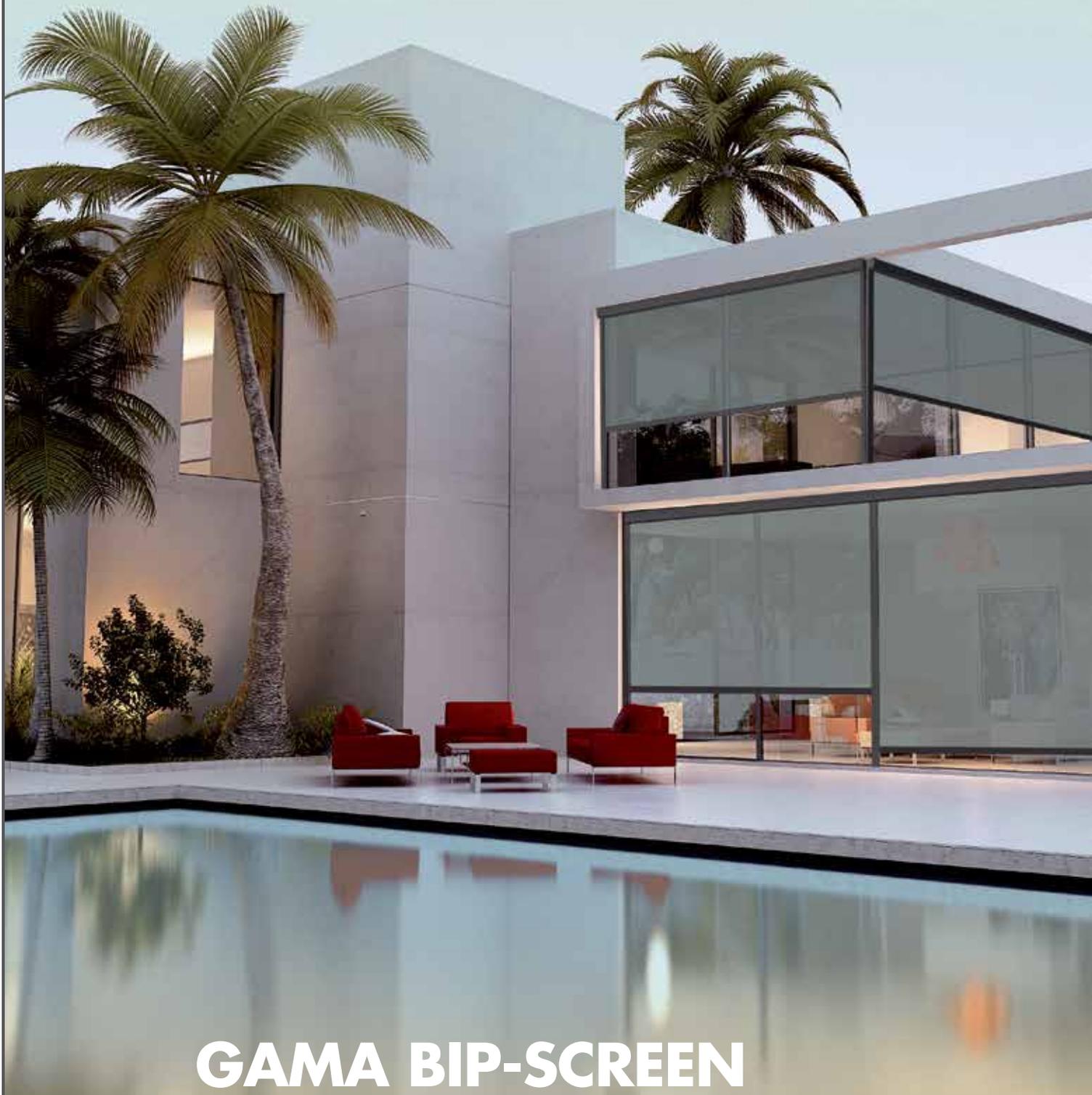


La arquitectura moderna ha incentivado el uso de toldos verticales guiados para proteger las fachadas de la luz solar y de las condiciones meteorológicas adversas.

BIP-SCREEN es una solución innovadora que además de ser rápida y fácil de confeccionar, también aporta una mayor resistencia y fortaleza del producto.

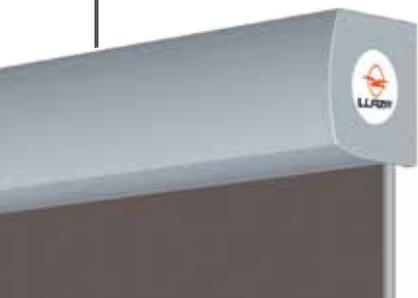
- Indicado para la instalación en el exterior, evitando la entrada de calor en el edificio.
- Sistema testado en pruebas de túnel del viento. La lona siempre se mantiene entre las guías.
- Guías clipables que no dejan tornillos ni remaches a la vista para un aspecto impecable.





# GAMA BIP-SCREEN

La nueva generación de toldos verticales



BIP-SCREEN 500  
VARILLA / CABLE



BIP-SCREEN 300



### Dimensiones máximas

- BIP-SCREEN 500  
5,00 m. x 3,50 m.
- BIP-SCREEN 500 ZIP **NOVEDAD**  
5,00 m. x 3,50 m.
- BIP-SCREEN 500 varilla/ cable  
5,00 m. x 3,50 m.
- BIP-SCREEN 300  
3,00 m. x 3,00 m.

### Fijación

-  Frontal
-  A techo

### Instalaciones habituales

- Ventanas 
- Balcones 
- Estructuras Verticales 

### Accionamiento

- Manual
- Motorizado
- Automatizado



# TOLDOS VERTICALES



MAXISCREEN y MAXISCREENBOX son sistemas verticales de protección solar de uso interior y exterior que contribuyen a un control eficaz de la luz.

Participan activamente en el ahorro de energía al reducir el calor transmitido al interior, además de aportar múltiples beneficios:

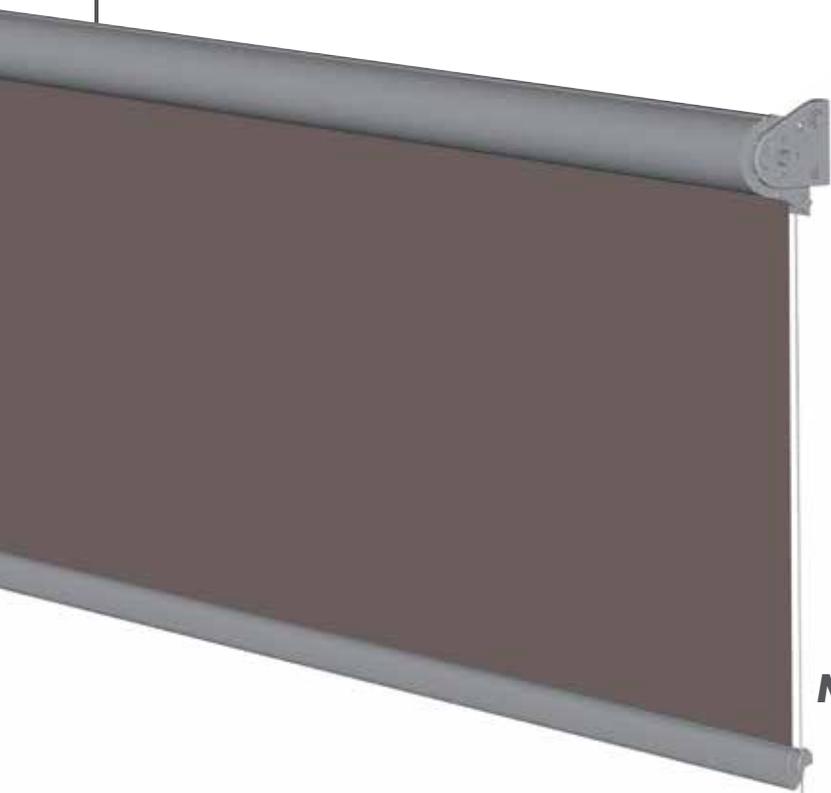
- Protegen a las personas de las radiaciones ultravioletas nocivas.
- Controlan y filtran la entrada de la luz evitando molestos reflejos y contrastes lumínicos entre el interior y el exterior de los edificios.
- Abren visualmente los espacios interiores hacia el exterior sin perder la sensación de privacidad.
- Su diseño y estructura permite una gran capacidad de enrollado de hasta 5 metros de alto.





# TOLDOS VERTICALES

Protección solar técnica de vanguardia para una alta funcionalidad



**MAXISCREENBOX**



### Dimensiones máximas (línea x salida)

- **MAXISCREEN**
  - Motor 5,00 m x 5,00 m
  - Manivela 5,00 m x 3,60 m
- **MAXISCREENBOX**
  - Motor 5,00 m x 5,00 m
  - Manivela 5,00 m x 3,60 m

### Fijación

-  Frontal
-  A techo
-  Entreparedes

### Instalaciones habituales

- Ventanas / Muro cortina 
- Balcones 
- Cerramientos verticales 

### Clasificación UNE-EN13561:2015

-  Viento

### Accionamiento

- Manual
- Motorizado
- Automatizado



**MAXISCREEN**

# TOLDOS DE JARDÍN





Los toldos de LLAZA para jardín, gracias a las dimensiones que pueden alcanzar, son productos muy indicados para establecimientos de hostelería y restauración. Su estructura reforzada los hace muy resistentes para su instalación en áticos y terrazas.

TOLDO DOBLE DUOX (en la fotografía)

- Estructura independiente con techo a dos aguas.
- Gestiona dos toldos articulados con un solo tubo de enrollado.
- Alta capacidad de protección solar, hasta 36m<sup>2</sup>.
- Un sistema de refuerzos estructurales evita la elevación de los brazos por vientos convectivos.
- Su sistema cofre protege la lona cuando el toldo está recogido.



# TOLDOS DE JARDÍN

Soluciones para crear protección en espacios abiertos



**DUOX**



## SISTEMA ELIT:

- Toldo Plano
- Cenadores
- Verticales

### Dimensiones máximas

(línea x salida)

#### ■ DUOX

6,00 m. x 3,00m.

#### ■ ELIT

Sin columnas intermedias: 5 x 5,50 m.

Con columnas intermedias: 10,00m x 7,00 m.

### Fijación

#### Duox



Superficie



Empotrado

#### Elit



Frontal



Glorieta



Entreparedes

### Instalaciones habituales

Terrazas



Grandes terrazas



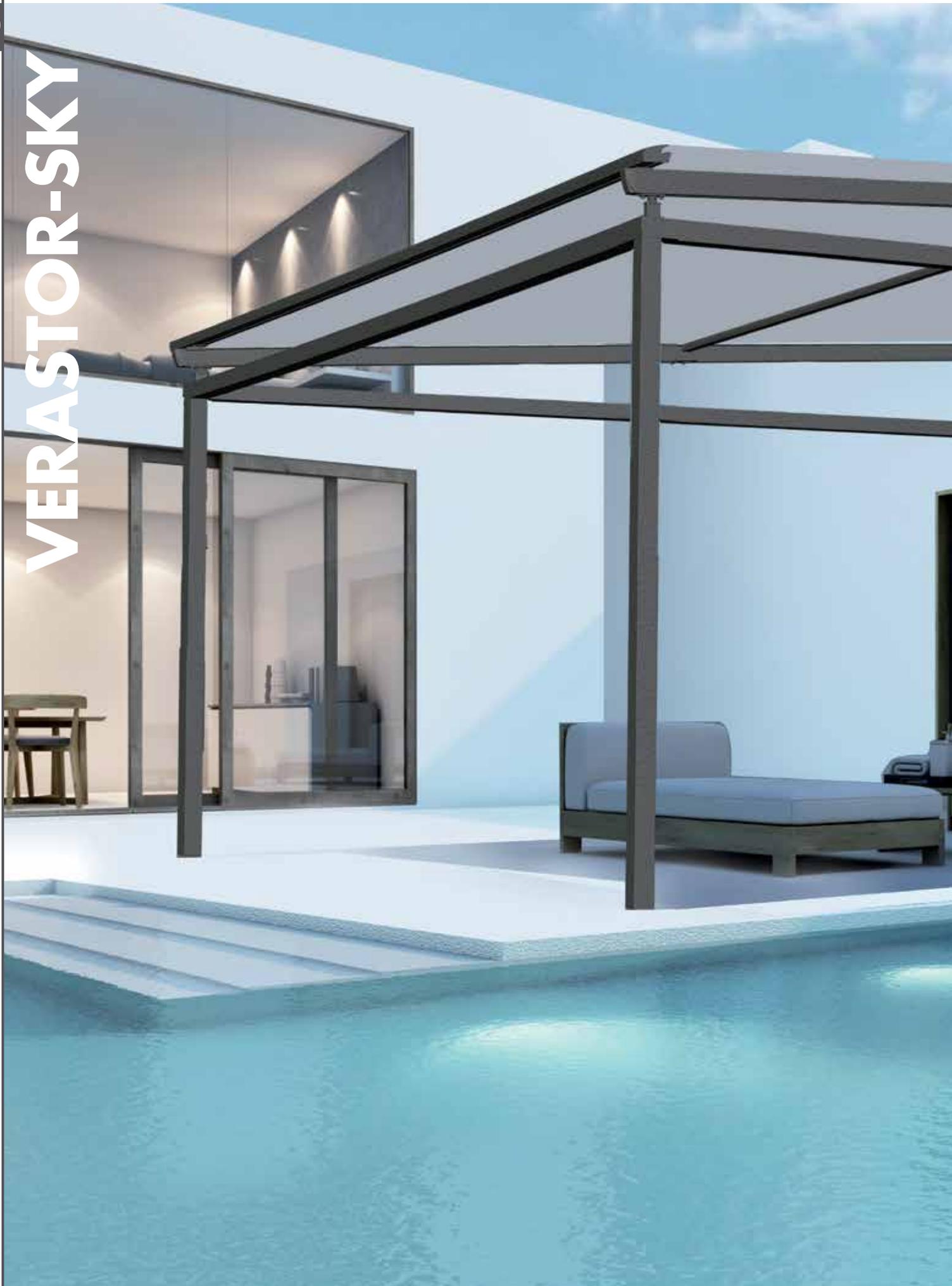
HORECA



### Accionamiento

- Manual
- Motorizado
- Automatizado

# VERASTOR-SKY





VERASTOR-SKY es la solución perfecta para proporcionar sombra a lucernarios y cerramientos acristalados, pero también podemos incorporarlo a estructuras de aluminio y convertirlo en un toldo horizontal con o sin inclinación.

A parte de la instalación sobre estructuras o entre-paredes, el modelo VERASTOR- SKY puede instalarse directamente a un pórtico para formar un acogedor porche en la terraza o en el acceso a la vivienda.



# VERASTOR-SKY

Una sombra 5 estrellas



## Dimensiones máximas

(Línea x salida)

### ■ VERASTOR-SKY (sobre estructura)

2 Guías  
5,00 m. x 7,00 m.

3 Guías  
7,00 m x 7,00 m.

4 Guías  
10,00 m x 7,00 m.

5 Guías  
12,50 m x 7,00 m.

6 Guías  
14,00 m x 7,00 m.

## Fijación

-  Frontal
-  Entreparedes
-  Fijación a suelo (con pórtico)

## Instalaciones habituales

Terrazas 

Grandes terrazas 

HORECA 

## Clasificación UNE-EN 13561:2015



Viento (5,00 m. x 5,00 m.)



Durabilidad

## Accionamiento

- Motorizado
- Automatizado

# Expertos en brazos invisibles

## LLAZA-SPLENDOR System

- Óptimo desarrollo de la lona gracias al sistema de tensión autoadaptable.
- Articulación con rodamientos de bolas para funcionamiento eficiente y preciso.
- Alto valor estético con ocultación total de los elementos de transmisión de tensión.

## LLAZA-ONYX System

- Tensión optimizada para todo el desarrollo de la maniobra.
- Acabado totalmente metálico, robusto y de líneas contemporáneas.
- Primer y único en el mercado: con la luz completamente integrada. Sin cables vistos en la versión con luz.

## LLAZA-ART System

- Sistema de tensión interna basada en una cinta plana y flexible que optimiza la transmisión de tensión aumentando la vida útil del toldo.
- Evita la erosión de la capa de lacado, manteniendo la capa protectora intacta.
- Mejora el acabado estético de la articulación del brazo al evitar el uso de cadenas y cables.

# Compatibilidades recomendadas

## SPLENDOR-300

- Splenbox-300

## SPLENDOR-400

- Küadbox-400
- Maticbox S-350
- Splenbox-400
- Storbox-300
- Duox
- Monobloc Plus-400
- ART Monobloc-350
- Complet Pro-350

## ONYX - 400 / ONYX LUX- 400

- Küadbox-400
- Maticbox S-350
- Splenbox-400
- Duox
- Complet Pro-350
- ART Monobloc-350
- Monobloc Plus-400

## ART-250

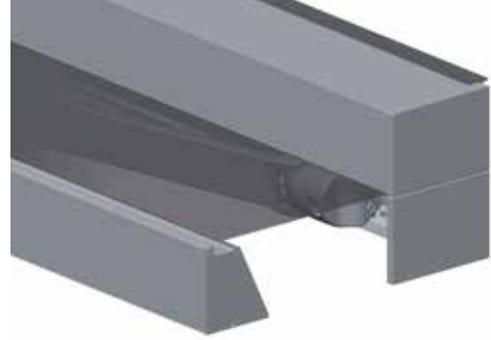
- Storbox-250
- ART-250

## ART-350

- Storbox-300
- Duox
- Complet Pro-350
- ART Monobloc-350
- Monobloc Plus 400

## ART-500

- ART Monobloc-500





[www.llaza.com](http://www.llaza.com)

info@llaza.com  
export@llaza.com  
T. +34 977 990 600  
F. +34 977 990 610



---

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