

Nueva Cortina Plisada

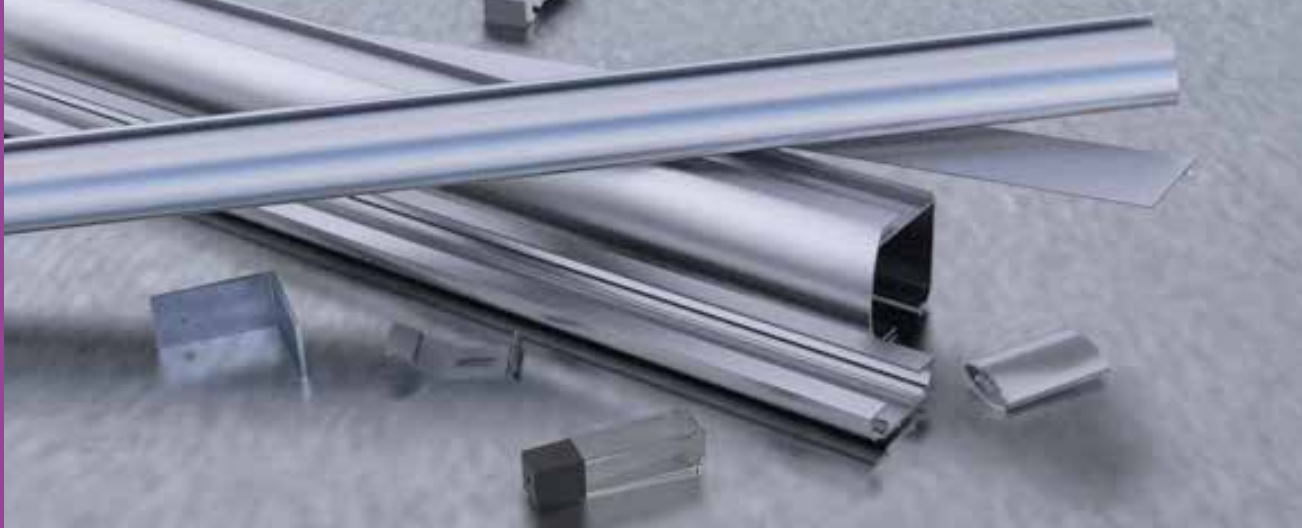
DLPE



Plisadas

Nuevos Sistemas
Nuevos Tejidos

flexal



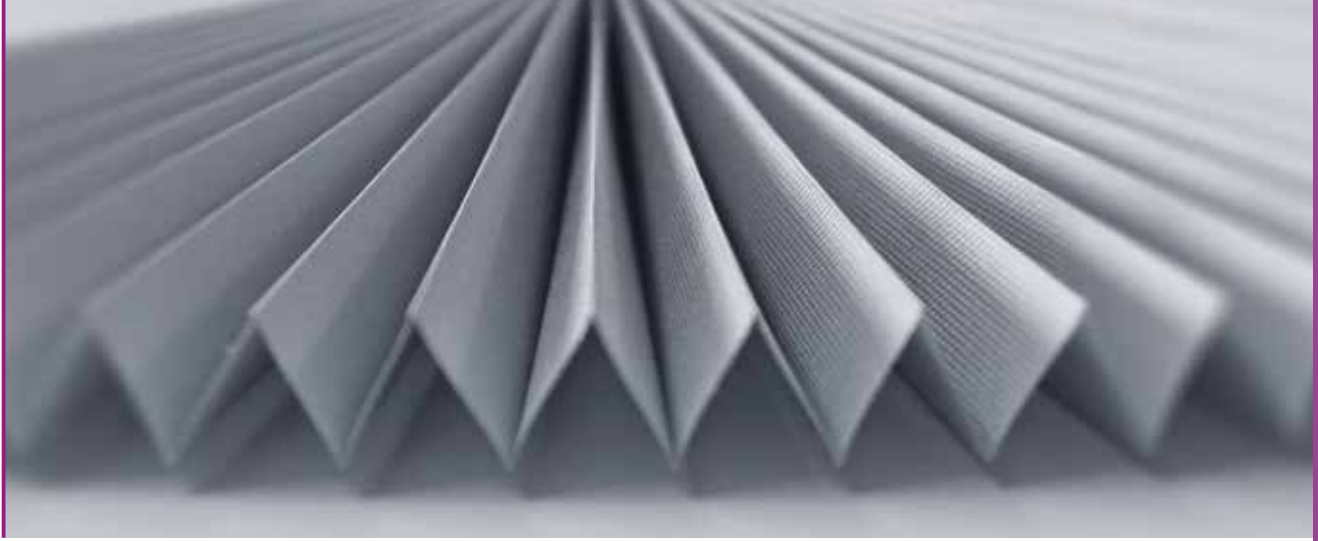
Los Sistemas

Las plisadas Verosol - Flexol forman un complemento a la vez estético y funcional para sus ventanas y la decoración de su hogar. Como inventor y referente de la cortina plisada, Verosol ha perfeccionado sus sistemas de operación para que se integren perfectamente en el marco de la ventana. El diseño redondeado de sus perfiles asegura una perfecta alineación del tejido plisado y una vez recogida la plisada solo requiere un mínimo de espacio, quedando la vista hacia fuera sin obstáculos.

Además de decorativa, la plisada es un producto muy funcional ofreciendo gran variedad de sistemas de operación. Se puede adaptar para cubrir las ventanas con formas especiales como triángulos, trapecios, buhardillas, etc. Mención aparte merecen los sistemas: "Repliegue Reversible" y "Noche y Día". El primero ofrece la posibilidad de repliegue hacia arriba y hacia abajo, pudiendose elegir la posición exacta del tejido en su ventana. El segundo es todo un hito: ¡dos tejidos en un solo producto!. Se pueden elegir diferentes combinaciones de materiales, por ejemplo, un tejido transparente por un lado para mantener la vista al exterior durante el día y un tejido opaco para asegurar privacidad durante la noche.

Resumiendo, disponemos de 2 sistemas: PREMIUM (accionamiento a cordón con cordoncillos y freno) y PLUS (para monocomando y motor).

Los sistemas de la plisada Verosol-Flexol han sido desarrollados y diseñados en estrecha colaboración con diseñadores, ingenieros, proveedores y clientes finales. Así se ha llegado a un abanico muy amplio de plisadas funcionales, flexibles y de fácil uso, que se adapte a cualquier forma de ventana. La selección de tejidos decorativos y técnicos, aseguran que siempre encontrará una plisada para su ventana.



Los Tejidos

En la colección de plisadas Verosol-Flexol encontrará una amplia selección de tejidos, con diferentes grados de transparencia, con muchos colores, e incluso unos tejidos metalizados que aúnan decoración y funcionalidad.

El principio de la metalización de tejidos destinados a los productos de decoración de ventanas para mejorar su capacidad de protección solar, es un invento 100% Verosol. A lo largo de sus más de 50 años, Verosol ha ido optimizando el proceso de dotar sus tejidos con una nano-capa de aluminio puro en el lado exterior. Esta capa super fina de aluminio confiere a los tejidos una muy alta capacidad de reflejar la radiación solar, evitando así la entrada de calor solar en su hogar y excesos de luz que provocan problemas de deslumbramiento en pantallas de televisión u ordenador, a la vez que mantiene la vista al exterior.

En el catálogo Flexol-Verosol encontrará tres colecciones de tejidos metalizados, desde el transparente 816 hasta el opaco 878, pasando por el semi-transparente 812. Estas tres colecciones con metalización le permiten decorar su ventana a la vez que proteger su interior de la radiación solar. Al mismo tiempo, la capa de aluminio funciona en invierno como aislante, ya que evita la pérdida de calor hacia fuera. Gracias a los tejidos metalizados es posible ahorrar tanto en los gastos del aire acondicionado como en los gastos de calefacción. Y por dentro puede elegir el color que más le guste ya que la metalización queda en la cara exterior.

Otra ventaja a destacar es que a través de los tejidos metalizados Verosol pasa solo un muy bajo porcentaje de radiación ultravioleta, la radiación que causa el descolorido de los demás productos textiles en su hogar, como alfombras, sofás, butacas, etc.

Y no olvidemos que con la colección de plisadas Verosol-Flexol, puede elegir la opción del sistema "noche y día", que permite combinar dos tejidos en un producto; así se podría combinar un tejido metalizado con un no-metalizado, un transparente con un opaco, o un tejido plisado con un tejido "NIDO DE ABEJA".

Los Sistemas



- 1- Premium.
- 2- Premium - Repliegue Reversible.
- 3- Premium - Noche y Día.
- 4- Premium - Plano Inclinado.
- 5- Premium - Formas Especiales.

Opcional: _____

- Con Guías.
- Guiada a Cordoncillo.
- Accionamiento Manual.



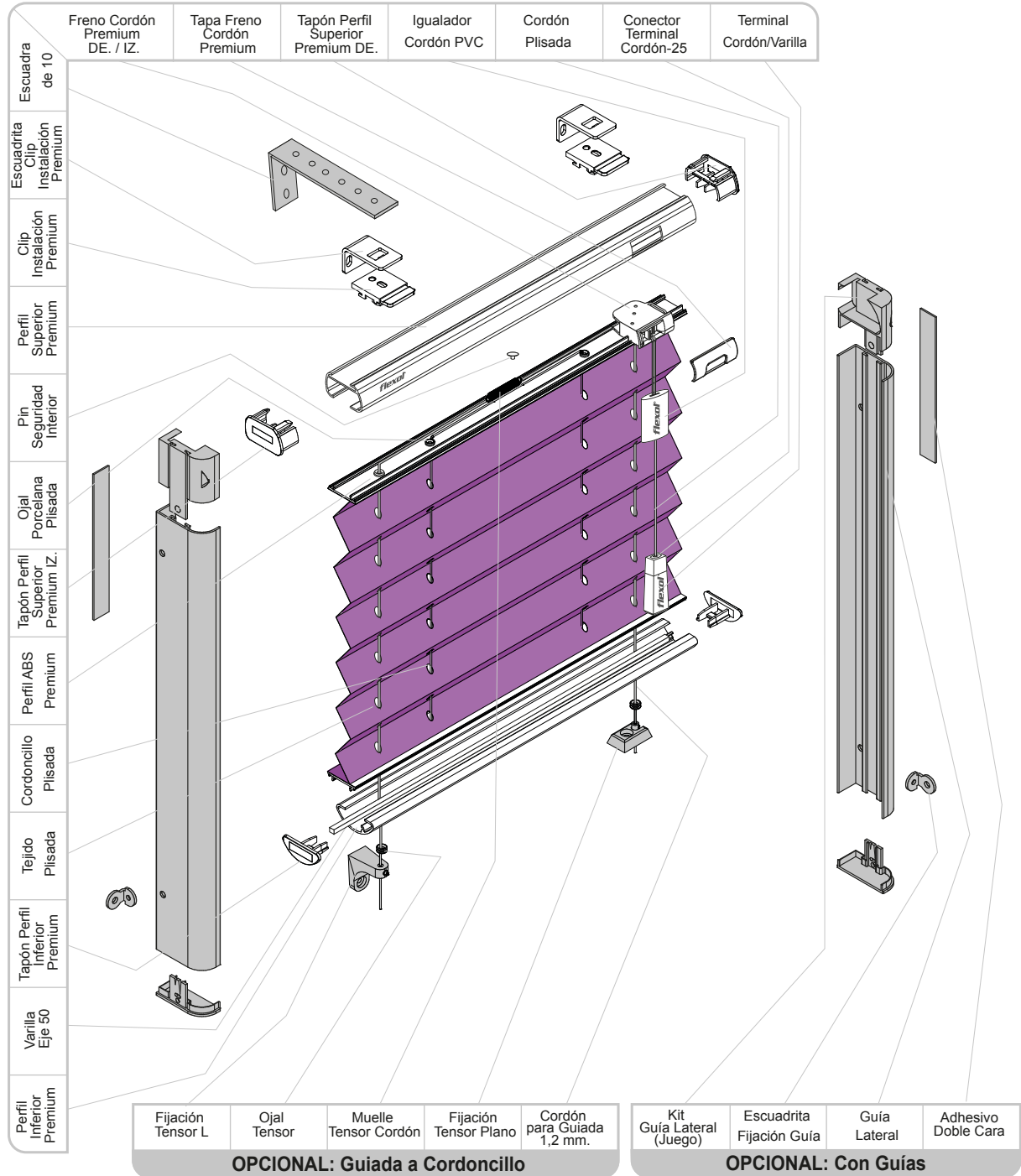
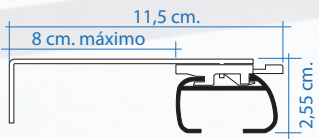
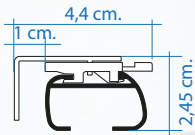
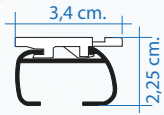
- 6- PLUS - Monocomando.
- 7- PLUS - Motorizada.

Opcional: _____

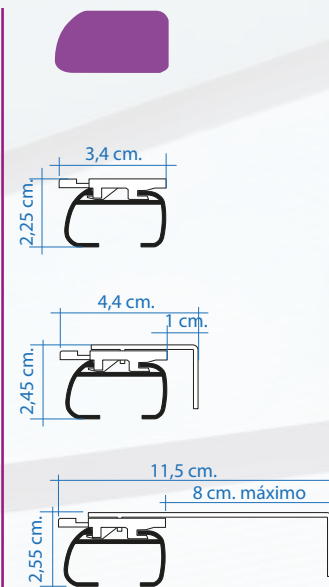
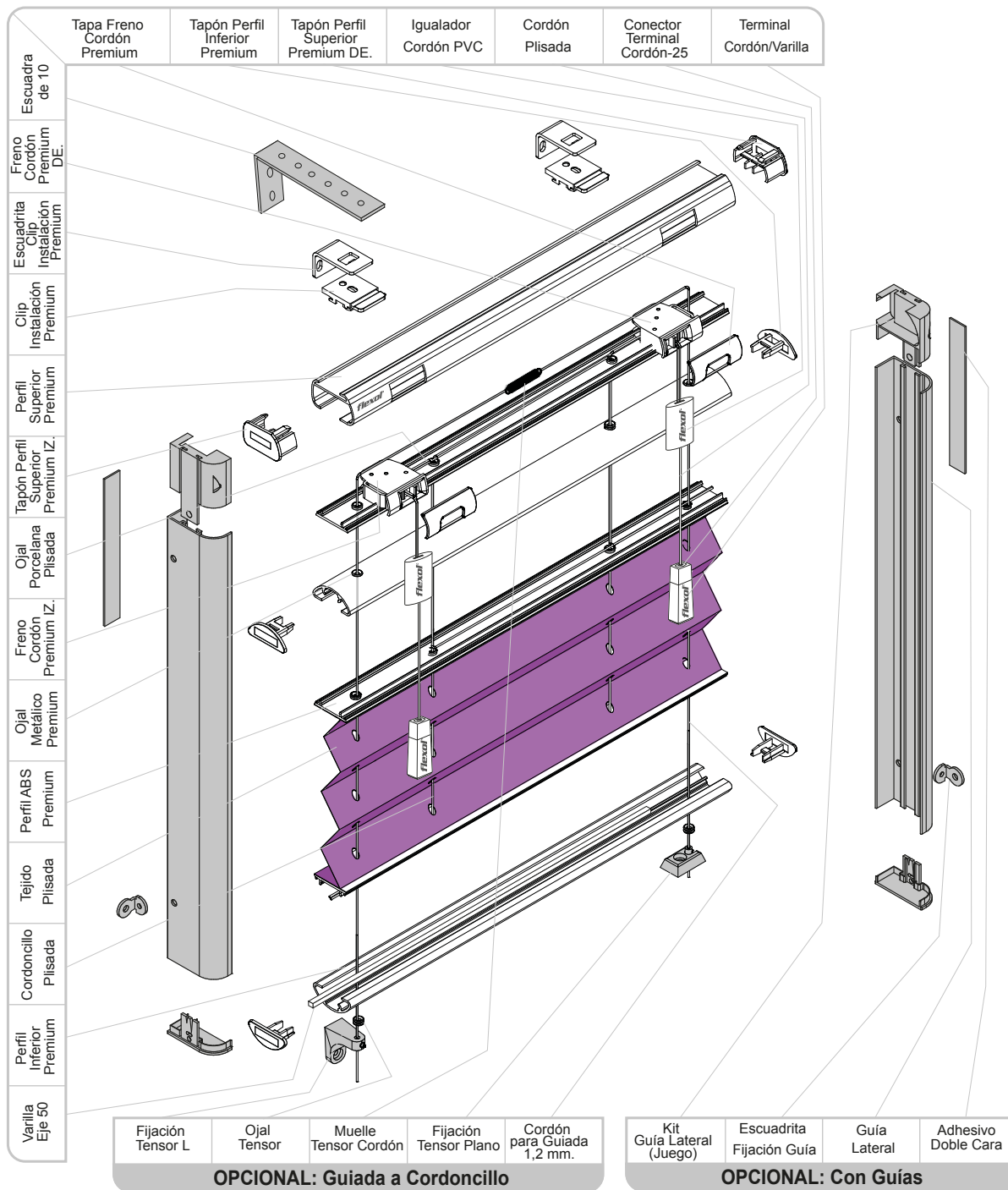
- Guiada a Cordoncillo.



1- Premium.

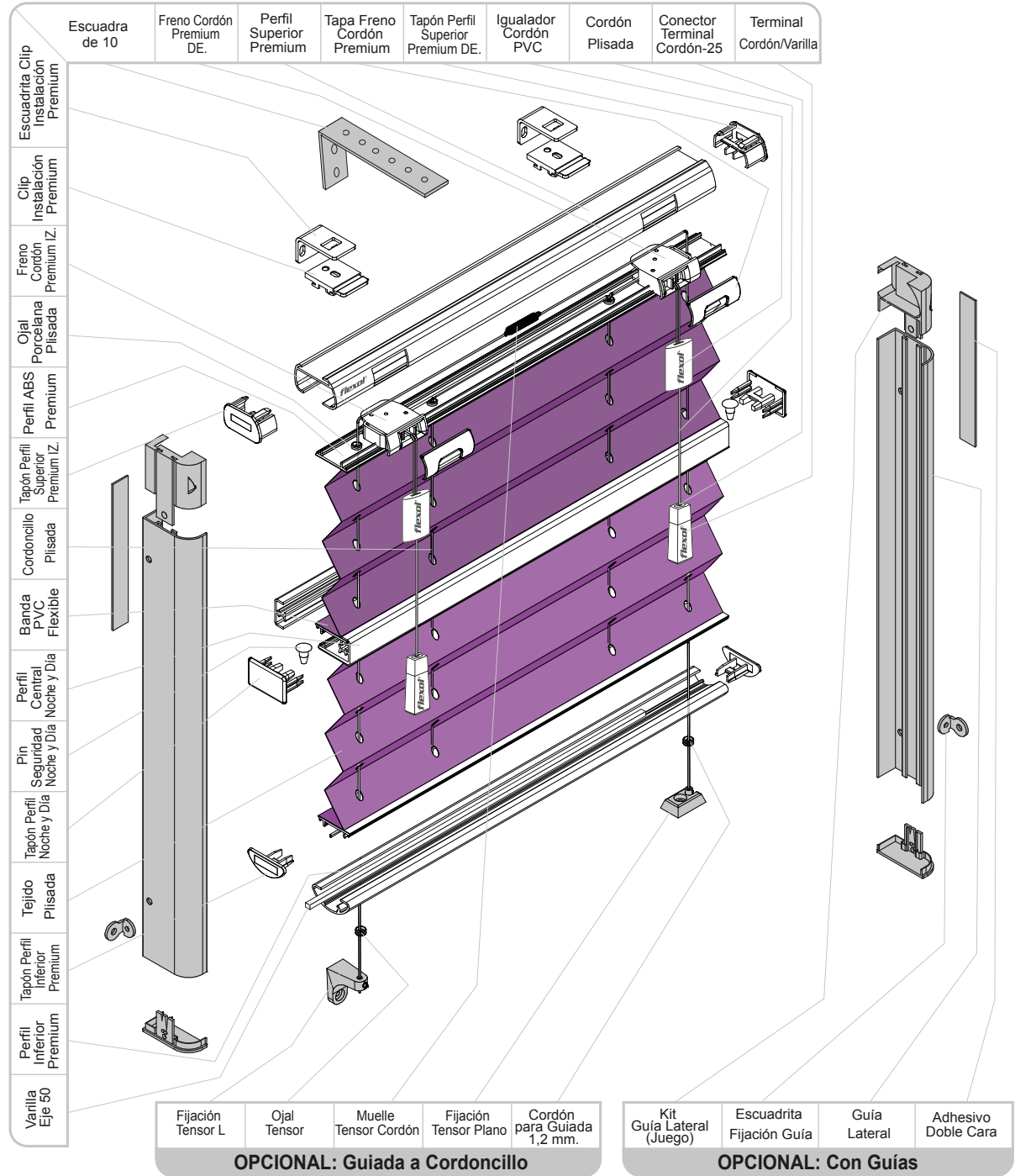
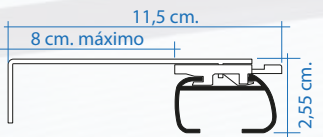
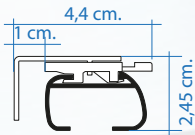
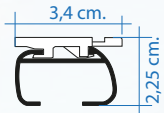


2-Premium - Repliegue Reversible.

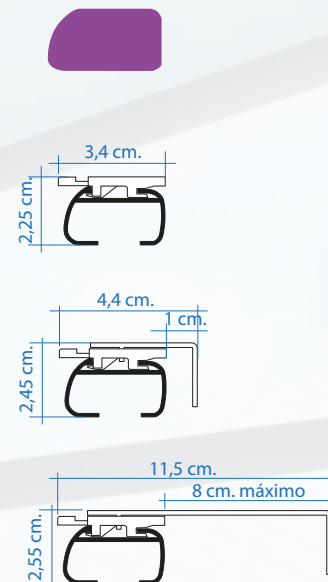
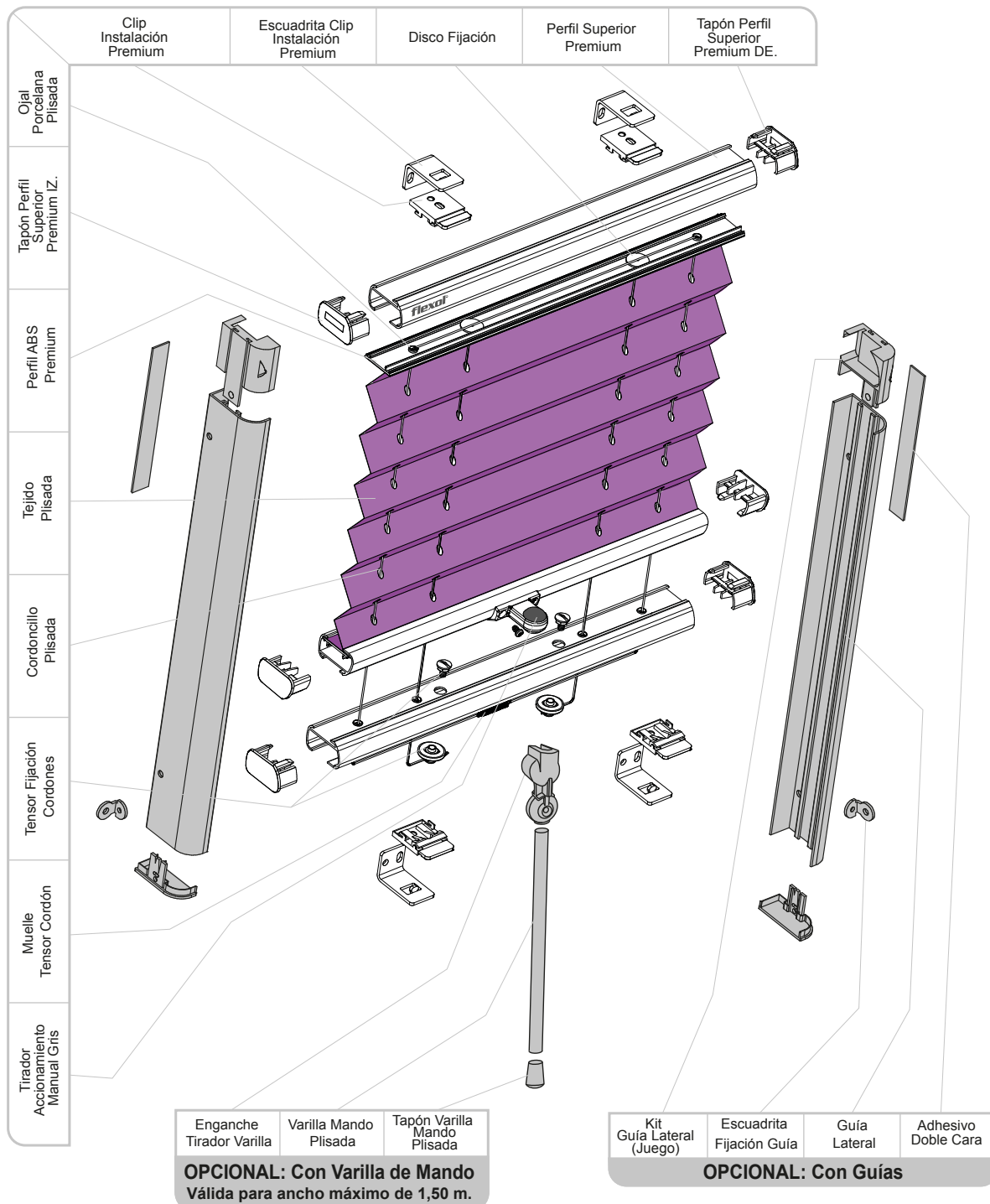




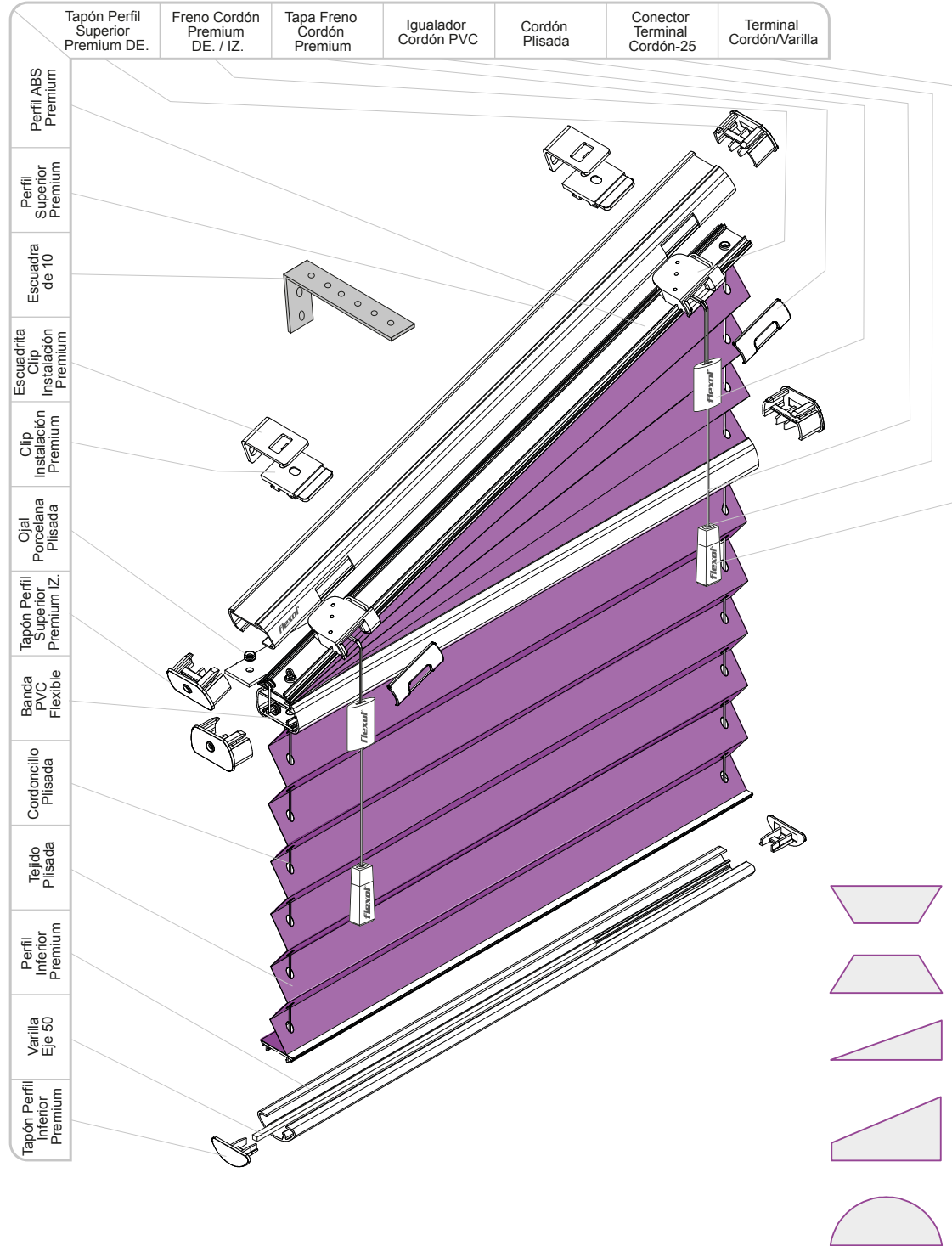
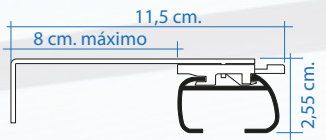
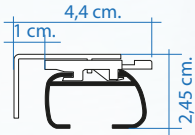
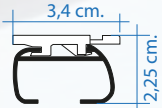
3- Premium - Noche y Día.



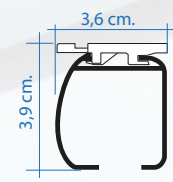
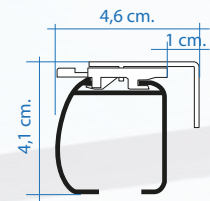
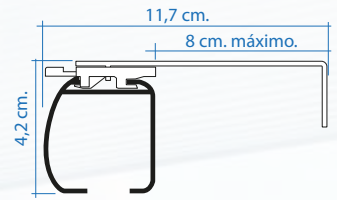
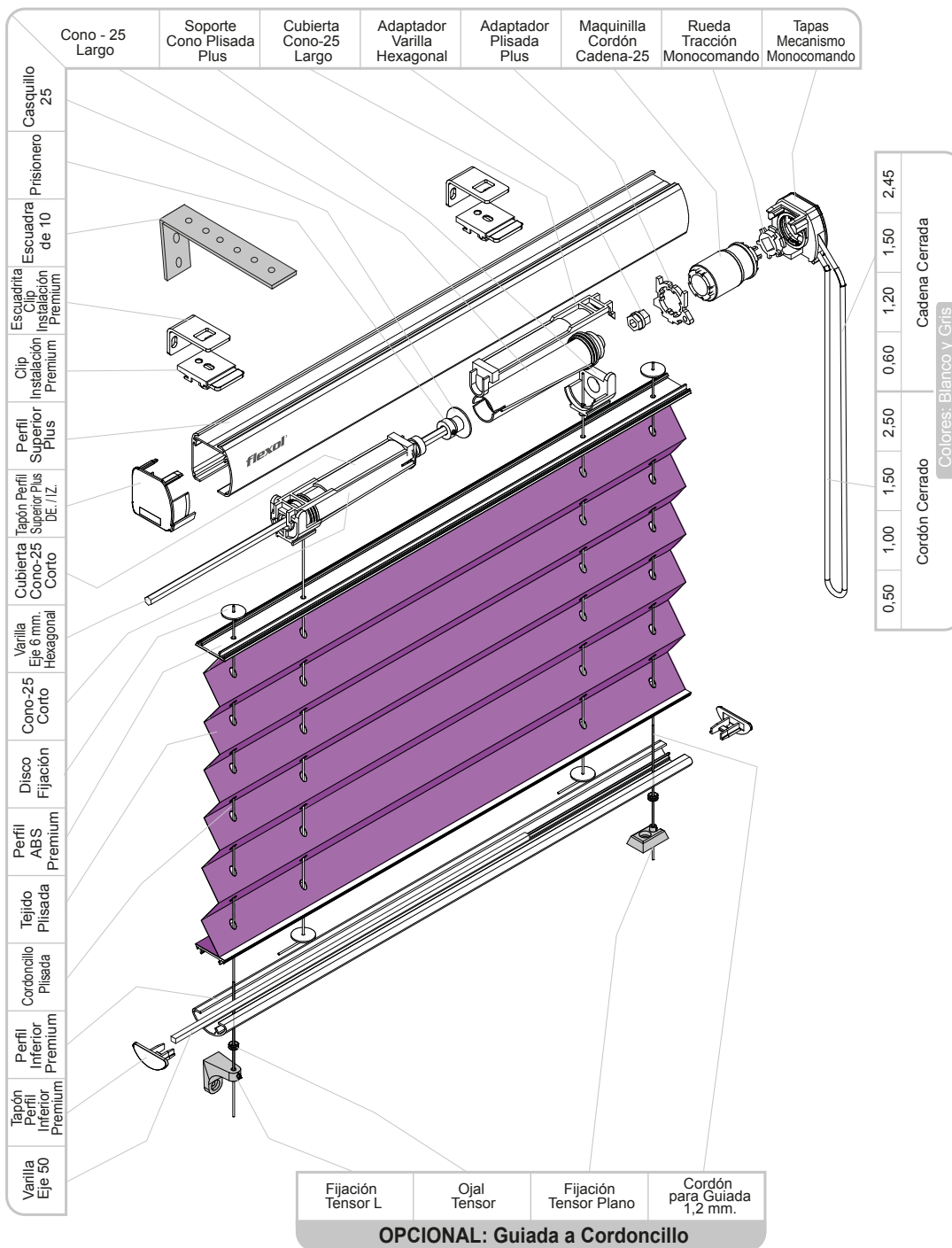
4-Premium - Plano Inclinado.



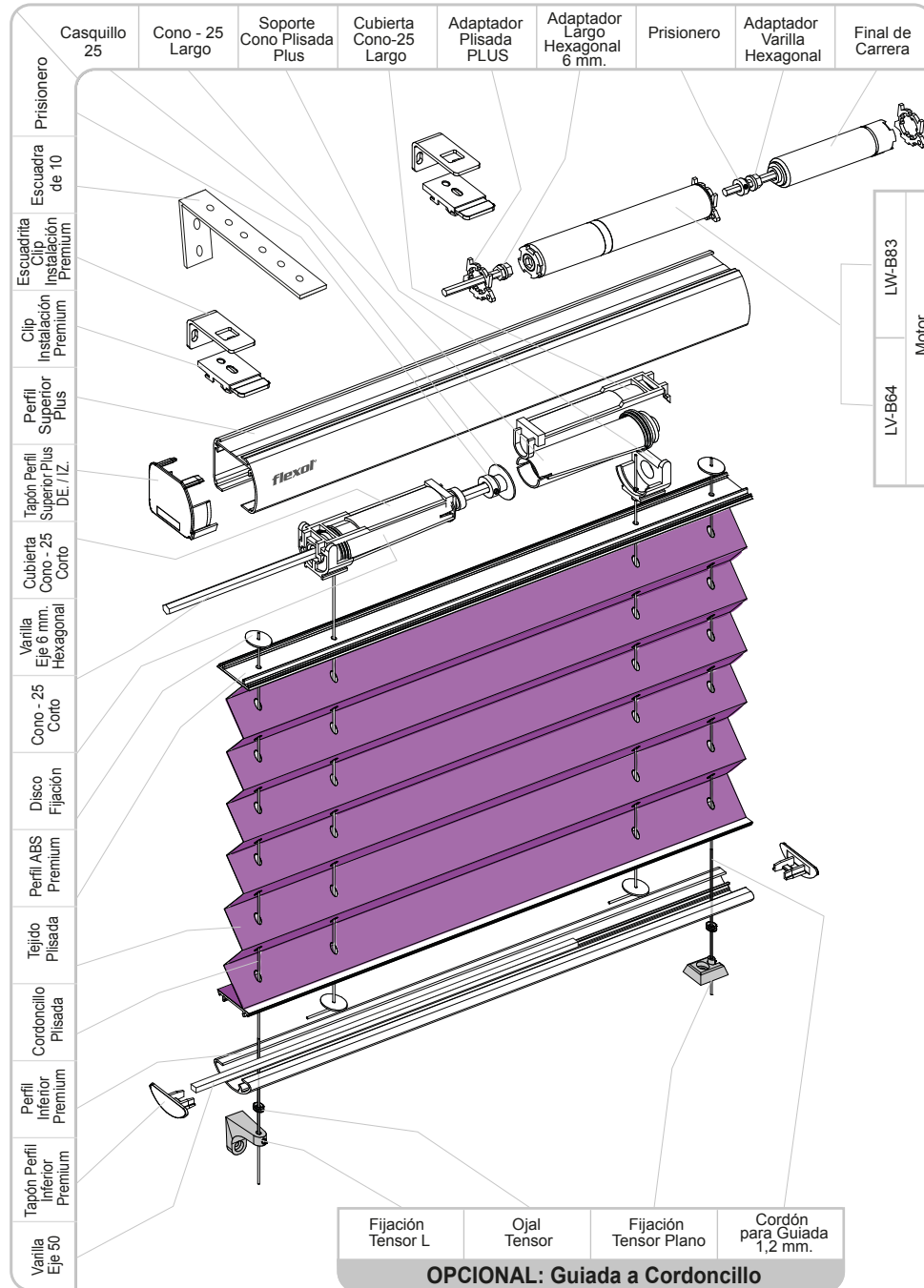
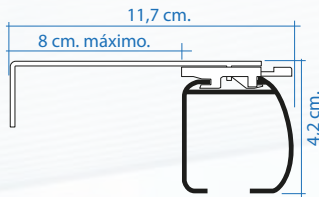
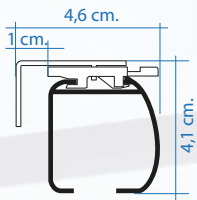
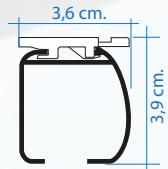
5- Premium - Formas Especiales.



6- Plus - Monocomando.



7- Plus - Motorizada.



Los Tejidos

Los Decorativos.

- 1- | Colección **236**
Traslúcido no metalizado.

Los Técnicos: Metalizados.

- 2- | Colección **812**
Semitransparente metalizado - Coeficiente de apertura 5%.
- 3- | Colección **816**
Transparente metalizado - Coeficiente de apertura 23%.
- 4- | Colección **878**
Opaco metalizado - Coeficiente de apertura 0%.

El Nido de Abeja.

- 5- | Colección **420**
Traslúcido.
- 6- | Colección **400**
Opaco.

236 Plisadas

Traslúcidos
no metalizados

Detalles información del tejido

Grosor	0,16 mm.
Peso	94 gr./m ²
Ancho	220 cm. +/- 5 cm.
Composición	100% Polyester
Ignifugo	No

flexol[®]
Verosol



green building council australia
MEMBER



Plisadas

flexol

Plisadas



0960



0961



0962



0963



0964



0965



0966



0967



0968



0969



0970

236 Plisadas

Traslúcidos
no metalizados



0971



0972



0973



0974



0975



0976



0977

Especificaciones técnicas

	Rendimiento	Colores
Transmisión solar		40%
Reflexión solar		57%
Transmisión de luz		40%
Reflexión de luz		60%
Coefficiente de apertura		0%
Transmisión UV		19%
Índice de reproducción cromática		99

Cristal de alto rendimiento (referencia D EN 14501)

Transmisión de luz	60%	29%
G-valor	32%	21%
SC Coeficiente de sombreado	37%	24%
U-Valor (W/m ² k)	1,1	0,9

Acristalamiento aislante (referencia C EN 14501)

Transmisión de luz	79%	37%
G-valor	59%	38%
SC Coeficiente de sombreado	68%	44%
U-Valor (W/m ² k)	1,2	0,9

Doble acristalamiento 4mm (referencia B EN 14501)

Transmisión de luz	82%	39%
G-valor	76%	40%
SC Coeficiente de sombreado	87%	46%
U-Valor (W/m ² k)	2,8	1,8

Simple acristalamiento 4mm (referencia A EN 14501)

Transmisión de luz	90%	40%
G-valor	85%	40%
SC Coeficiente de sombreado	98%	46%
U-Valor (W/m ² k)	5,8	2,7

Plisadas



812 816 878 Plisadas

Tejidos metalizados

Comparativo características técnicas

	812	816	878
Composición	Trevira CS		
Densidad	Semitransparente	Transparente	No transparente
Coefficiente de apertura	5%	23%	0%
Grosor (mm.)	0,20	0,23	0,23
Peso (gr./m ²)	95	74	142
Ancho (cm.)	240		
Transmisión Solar	9%	29%	3%
Reflexión Solar	62%	44%	68%
Clasificación al fuego	B1		

Plisadas



0978



0979



0980



0981



0982



0983



812 Plisadas

Tejido metalizado
semitransparente

Especificaciones técnicas

Composición	Trevira CS
Densidad	Semitransparente
Coefficiente de apertura	5%
Grosor (mm.)	0,2
Peso (gr./m2)	95
Ancho (cm.)	240
Solidez del Color	=< 5
Código de Color	0978
Transmisión Solar	9%
Transmisión de Luz	9%
Transmisión UV	7%
Reflexión Solar	62%
Reflexión de Luz	61%
Libre de formaldehídos	Sí
Antiestático	Sí
Libre de PVC	Sí
Propiedades antimicrobianas	ASTM-E2149-01
Retardante de llama	DIN 4102 B1 BS 5867 Part 2 Type B - NFPA 701
Certificación	Öko-Tex Standard 100 ISO 14001 ISO 9001 Greenguard
Índice de reproducción cromática	99

Cristal alto rendimiento (Referencia D EN14501)

	Cristal	Cristal + Sombra
Transmisión de luz	60%	7%
G-Valor	32%	18%
SC Coeficiente de sombreado	37%	21%
U- Valo	1,1	0,8

Acristalamiento aislante (Referencia C EN14501)

Transmisión de luz	79%	8%
G-Valor	59%	33%
SC Coeficiente de sombreado	98%	38%
U- Valo	1,2	0,8

Doble acristalamiento claro de 4mm. (Referencia B EN14501)

Transmisión de luz	82%	9%
G-Valor	76%	32%
SC Coeficiente de sombreado	87%	37%
U- Valo	2,8	1,5

Simple acristalamiento claro de 4mm. (Referencia A EN14501)

Transmisión de luz	90%	9%
G-Valor	76%	29%
SC Coeficiente de sombreado	68%	33%
U- Valo	1,2	2,2



Plisadas



0984



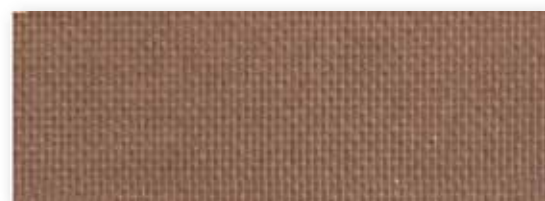
0985



0986



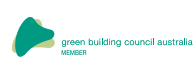
0987



0988



0989



816 Plisadas

Tejido metalizado transparente

Especificaciones técnicas

Composición	Trevira CS
Densidad	Transparente
Coefficiente de apertura	23%
Grosor (mm.)	0,23
Peso (gr./m2)	74
Ancho (cm.)	240
Solidez del Color	=< 5
Código de Color	0984
Transmisión Solar	29%
Transmisión de Luz	29%
Transmisión UV	27%
Reflexión Solar	44%
Reflexión de Luz	43%
Libre de formaldehídos	Sí
Antiestático	Sí
Libre de PVC	Sí
Propiedades antimicrobianas	ASTM-E2149-01
Retardante de llama	DIN 4102 B1 - BS 5867 Part 2 Type B NFPA 701 - ISO 13 773
Certificación	Öko-Tex Standard 100 ISO 14001 ISO 9001 Greenguard
Índice de reproducción cromática	99

Cristal alto rendimiento (Referencia D EN14501)

	Cristal	Cristal + Sombra
Transmisión de luz	60%	20%
G-Valor	32%	23%
SC Coeficiente de sombreado	37%	26%
U- Valo	1,1	0,9

Acristalamiento aislante (Referencia C EN14501)

Transmisión de luz	79%	25%
G-Valor	59%	41%
SC Coeficiente de sombreado	98%	47%
U- Valo	1,2	0,9

Doble acristalamiento claro de 4mm. (Referencia B EN14501)

Transmisión de luz	82%	27%
G-Valor	76%	45%
SC Coeficiente de sombreado	87%	52%
U- Valo	2,8	1,8

Simple acristalamiento claro de 4mm. (Referencia A EN14501)

Transmisión de luz	90%	28%
G-Valor	76%	44%
SC Coeficiente de sombreado	68%	51%
U- Valo	1,2	2,6



Plisadas



0990



0991



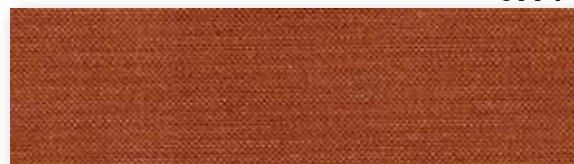
0992



0993



0994



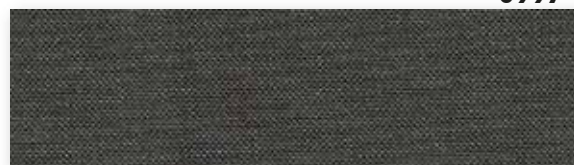
0995



0996



0997



0998



green building council australia
MEMBER



ecospecifier

Especificaciones técnicas

Composición	Trevira CS
Densidad	No transparente
Coefficiente de apertura	0%
Grosor (mm.)	0,23
Peso (gr./m ²)	142
Ancho (cm.)	240
Solidez del Color	=< 5
Código de Color	0990
Transmisión Solar	3%
Transmisión de Luz	3%
Transmisión UV	1%
Reflexión Solar	68%
Reflexión de Luz	67%
Libre de formaldehídos	Sí
Antiestático	Sí
Libre de PVC	Sí
Propiedades antimicrobianas	ASTM-E2149-01
Retardante de llama	DIN 4102 B1 - BS 5867 Part 2 Type B NFPA 701 - ISO 13 773
Certificación	Öko-Tex Standard 100 ISO 14001 ISO 9001 Greenguard
Índice de reproducción cromática	99

Cristal alto rendimiento (Referencia D EN14501)

	Cristal	Cristal + Sombra
Transmisión de luz	60%	2%
G-Valor	32%	17%
SC Coeficiente de sombreado	37%	20%
U- Valo	1,1	0,8

Acristalamiento aislante (Referencia C EN14501)

Transmisión de luz	79%	2%
G-Valor	59%	29%
SC Coeficiente de sombreado	98%	33%
U- Valo	1,2	0,8

Doble acristalamiento claro de 4mm. (Referencia B EN14501)

Transmisión de luz	82%	3%
G-Valor	76%	27%
SC Coeficiente de sombreado	87%	31%
U- Valo	2,8	1,4

Simple acristalamiento claro de 4mm. (Referencia A EN14501)

Transmisión de luz	90%	3%
G-Valor	76%	24%
SC Coeficiente de sombreado	68%	28%
U- Valo	1,2	2,0



Plisadas















420 400

Plisadas

Nido de Abeja

Plisadas

Especificaciones originales

	420	400		
 Espesor (mm.)	0,13	0,19		
 Peso (gr./m²)	144	138		
 Ancho (cm.)	300	300		
 Composición	100 % Poliester			
 Estándares retardantes de llama	No			
 Estándares ambientales	Ökotex Standard 100, ISO 14001, Greenguard Gold, Ecospecifier Health & Care			
 Reflector solar exterior	51 %	65 %		
 Transmisión de luz	35 %	0 %		
 Factor de apertura	0	0		
 Emisividad IR (lado metálico)	No	0,89		
Acrisolamiento de alto rendimiento. (Acrisolamiento de referencia D EN 14501)	Rendimiento de acrisolamiento	420	400	Rendimiento de mejora
 Transmisión de luz*	60%	24 %	0 %	67-100%
 Valor G / SHGC *	32%	21 %	14 %	28-50%
 Valor U en W / m² K *	1.1	0,8	0,7	18-27%

* Todos los resultados se basan en el color medido 0999

Las propiedades ópticas se miden de acuerdo con la norma EN 14500, ISO 9050 y EN 410. El acrisolamiento de alto rendimiento es el acrisolamiento de referencia D de EN 14501.

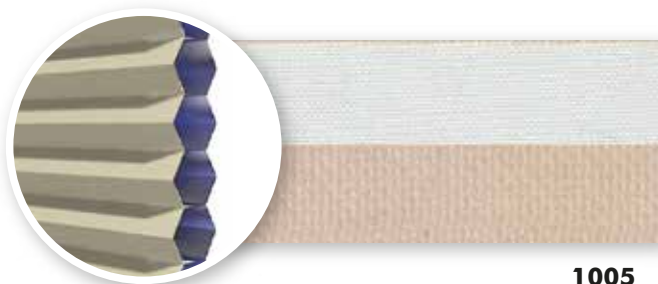
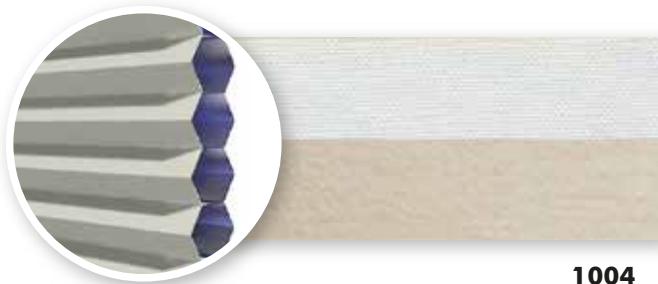
Para obtener más información sobre datos técnicos, ahorro de energía y distribución mundial, consulte www.verosol.com.

Descargo de responsabilidad: los datos técnicos se basan en datos promedio y están sujetos a tolerancias de producción.

flexo

400 Plisadas

Nido de Abeja
opaco



Plisadas



flexol[®] Verosol

≡DLPE≡
≡≡≡

flexol