

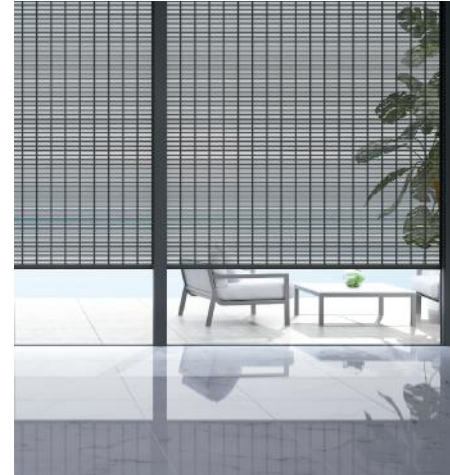
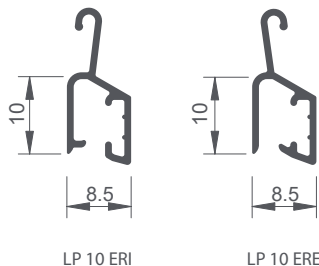


PERSIANA ENROLLABLE

ALUMINIO PERFILADO

VISIOLUX

visiolux® es la persiana enrollable que ofrece la máxima visibilidad desde el interior, permite la ventilación de la vivienda y consigue un mayor ahorro energético ya que disminuye la irradiación solar hacia el interior. Disponible para enrollamiento interior y exterior, sus lamas de aluminio extrusionado permiten la más amplia gama de colores y acabados (carta RAL, anodizados...)



DATOS TÉCNICOS

| MODELO | MATRIZ | PERÍMETROS (mm) | | LAMAS POR METRO DE ALTURA | PESO TEÓRICO | | LONGITUD FABRICACIÓN (m) | Nº DE BARRAS | EMBALAJE (m / PACK) | ANCHO MÁXIMO RECOMENDABLE * (m) |
|------------|--------|-----------------|-------|---------------------------|--------------|--------|--------------------------|--------------|---------------------|---------------------------------|
| | | EXTERIOR | TOTAL | | Kg/m lineal | Kg/m² | | | | |
| LP 10 ERI | 001123 | 92 | 92 | 100 | 0,123 | 12,312 | 6 | 20 | 120 | 2,4 |
| LP 10 ERIT | 001123 | 92 | 92 | 100 | 0,118 | 11,812 | 6 | 20 | 120 | 2,2 |
| LP 10 ERE | 000873 | 91 | 91 | 102 | 0,123 | 12,552 | 6 | 20 | 120 | 2,4 |
| LP 10 ERET | 000873 | 91 | 91 | 102 | 0,117 | 11,940 | 6 | 20 | 120 | 2,2 |

OPCIONES

Ciega o troquelada. Otras longitudes de fabricación.
LP 10 ERI Enrollamiento interior. LP 10 ERE Enrollamiento exterior.

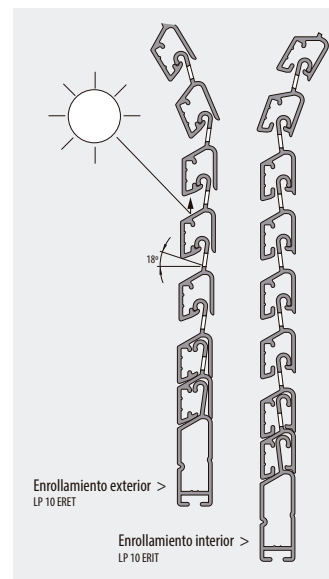
ACABADOS DISPONIBLES (Selectores)

Carta colores RAL.
Muestrario anodizados MATE.

TABLA DE ENROLLAMIENTOS

| CAJÓN | | 137 | 150 | 165 | 180 | 205 | 250 | CAJÓN | | 155 | 185 | 205 | 210 | 215 | 220 | 245 |
|--------------|------|--------|------|------|------|------|------|-------------------|------|--------|------|------|------|------|------|------|
| ALUMINIO 90° | | • | • | • | • | • | • | LUXEBOX | | • | • | | | • | | • |
| ALUMINIO 45° | | • | • | • | • | • | | SUBLIBOX | | • | • | | • | | | • |
| | | | | | | | | PVC DOBLE TABIQUE | | • | • | • | | | | |
| | | | | | | | | ARTBOX | | • | • | | | | • | |
| LAMA | EJE | ALTURA | | | | | | LAMA | EJE | ALTURA | | | | | | |
| LP 10 ERI | Ø 40 | 810 | 1080 | 1220 | 1650 | 2170 | 3380 | LP 10 ERI | Ø 40 | 910 | 1460 | 1770 | 2140 | 2160 | 2430 | 2880 |
| | Ø 50 | 760 | 930 | 1220 | 1570 | 1980 | 3320 | | Ø 50 | 910 | 1390 | 1650 | 1970 | 2030 | 2400 | 2830 |
| | Ø 60 | 700 | 960 | 1140 | 1460 | 2040 | 3190 | | Ø 60 | 820 | 1320 | 1570 | 1880 | 2040 | 2390 | 2720 |
| LP 10 ERE | Ø 40 | 800 | 930 | 1300 | 1580 | 2150 | 3440 | LP 10 ERE | Ø 40 | 940 | 1400 | 1750 | 1790 | 2110 | 2460 | 2970 |
| | Ø 50 | 760 | 920 | 1210 | 1530 | 2080 | 3230 | | Ø 50 | 910 | 1400 | 1710 | 1770 | 1940 | 2360 | 2750 |
| | Ø 60 | 690 | 950 | 1120 | 1300 | 2010 | 3320 | | Ø 60 | 830 | 1290 | 1640 | 1810 | 1830 | 2330 | 2670 |

Las alturas indicadas incluyen el cajón y el remate, es decir, se refieren al hueco para el compacto.
Estas alturas son orientativas, debiendo tener en cuenta las condiciones particulares de cada caso: ancho de la persiana, tipo de fleje utilizado, cajones muy largos que puedan presentar pandeo, cajones que queden deformados al ser colocados en obra...
Datos expresados en milímetros.



Cuando el ángulo del sol rebasa los 18°, visiolux® no permite el paso directo de éste hacia el interior.

ENROLLAMIENTOS DE COMPACTO

| | EJE | CAJÓN ALUMINIO | | | | | | LUXEBOX | | | | SUBLIBOX | | | | PVC DOBLE TABIQUE | | | ARTBOX | | |
|------------|------|----------------|------|------|------|------|------|---------|------|------|------|----------|------|------|------|-------------------|------|------|--------|------|------|
| | | 137 | 150 | 165 | 180 | 205 | 250 | 155 | 185 | 215 | 245 | 155 | 185 | 210 | 245 | 155 | 185 | 205 | 155 | 185 | 220 |
| LP 10 ERET | Ø 40 | 810 | 1080 | 1220 | 1650 | 2170 | 3380 | 910 | 1460 | 2160 | 2880 | 910 | 1460 | 2140 | 2880 | 910 | 1460 | 1770 | 910 | 1460 | 2430 |
| | Ø 50 | 760 | 930 | 1220 | 1570 | 1980 | 3320 | 910 | 1390 | 2030 | 2830 | 910 | 1390 | 1970 | 2830 | 910 | 1390 | 1650 | 910 | 1390 | 2400 |
| | Ø 60 | 700 | 960 | 1140 | 1460 | 2040 | 3190 | 820 | 1320 | 2040 | 2720 | 820 | 1320 | 1880 | 2720 | 820 | 1320 | 1570 | 820 | 1320 | 2390 |
| | Ø 40 | 800 | 930 | 1300 | 1580 | 2150 | 3440 | 940 | 1400 | 2110 | 2970 | 940 | 1400 | 1790 | 2970 | 940 | 1400 | 1750 | 940 | 1400 | 2460 |
| LP 10 ERIT | Ø 50 | 760 | 920 | 1210 | 1530 | 2080 | 3230 | 910 | 1400 | 1940 | 2750 | 910 | 1400 | 1770 | 2750 | 910 | 1400 | 1710 | 910 | 1400 | 2360 |
| | Ø 60 | 690 | 950 | 1120 | 1300 | 2010 | 3320 | 830 | 1290 | 1830 | 2670 | 830 | 1290 | 1810 | 2670 | 830 | 1290 | 1640 | 830 | 1290 | 2330 |

Las alturas indicadas (expresadas en mm.) incluyen el cajón y el remate, es decir, se refieren al hueco para el compacto. Estas alturas son orientativas, debiendo tener en cuenta las condiciones particulares de cada caso.

DIÁMETROS DE ENROLLAMIENTO

| LP 10 ERIT | EJE | ALTURA TEJIDO (m) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------|------|-------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | | 1,00 | 1,20 | 1,40 | 1,60 | 1,80 | 2,00 | 2,20 | 2,40 | 2,60 | 2,80 | 3,00 | 3,20 | 3,40 | 3,60 | 3,80 | 4,00 | 4,20 | 4,40 | 4,60 |
| | Ø 40 | 150 | 160 | 170 | 175 | 190 | 195 | 205 | 210 | 220 | 225 | 235 | 240 | 250 | 260 | 260 | 270 | 275 | 280 | 285 |
| | Ø 50 | 155 | 160 | 175 | 175 | 190 | 205 | 210 | 220 | 225 | 235 | 240 | 250 | 255 | 255 | 265 | 275 | 280 | 285 | 290 |
| | Ø 60 | 155 | 170 | 175 | 190 | 195 | 205 | 210 | 225 | 225 | 235 | 240 | 250 | 255 | 260 | 270 | 275 | 280 | 285 | 295 |
| LP 10 ERIT | Ø 40 | 150 | 160 | 175 | 180 | 190 | 200 | 210 | 220 | 225 | 235 | 240 | 245 | 255 | 260 | 265 | 275 | 275 | 285 | 290 |
| | Ø 50 | 155 | 165 | 175 | 185 | 195 | 200 | 215 | 220 | 225 | 235 | 245 | 250 | 255 | 265 | 270 | 270 | 280 | 285 | 290 |
| | Ø 60 | 155 | 165 | 175 | 185 | 195 | 200 | 220 | 220 | 230 | 240 | 245 | 250 | 255 | 265 | 270 | 275 | 285 | 285 | 295 |

Los datos (expresados en mm) indican el diámetro de enrollamiento.

CLASIFICACIÓN RESISTENCIA A CARGAS DE VIENTO

DIMENSIONES LAMA VISTA (m)

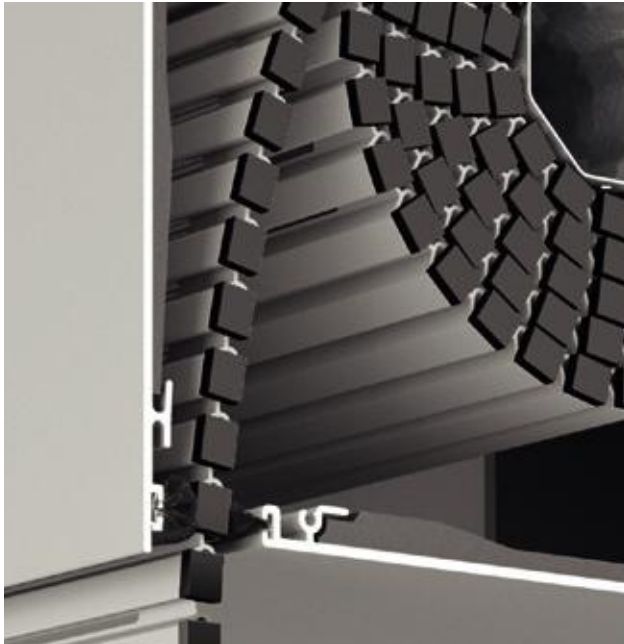
| 0,9 x 2,5 | 1,2 x 2,5 | 1,5 x 2,5 | 1,8 x 2,5 | 2,1 x 2,5 | 2,3 x 2,5 | 2,7 x 2,5 | 3 x 2,5 | 3,3 x 2,5 |
|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------|-----------|
| C6 | C6 | C6 | C6 | C5 | C5 | C4 | C4 | C4 |

Clasificación de resistencia a viento según la Norma UNE EN 13659:2004+A1: 2009. Ensayos de resistencia a viento realizados según la Norma UNE EN 1932: 2014; "Resistencia a las cargas de viento".

| CLASES | 6 | 5 | 4 | 3 | 2 |
|----------------------|-------------|------------|------------|------------|------------|
| VELOCIDAD DEL VIENTO | 113,79 km/h | 92,91 km/h | 73,44 km/h | 56,77 km/h | 46,44 km/h |
| Pa = N/m² | 600 | 400 | 250 | 150 | 100 |

VELOCIDAD DEL VIENTO

| | | | | | | | |
|-----------------------|--------------------|------------------------|--------------------|----------------------|--------------------------|-------------------------|-----------------------|
| 0-2 km/h TRANQUILO | 2-12 km/h SUAVE | 13-29 km/h MODERADO | 30-39 km/h VIVO | 40-61 km/h FUERTE | 62-87 km/h MUY FUERTE | 86-116 km/h TEMPORAL | + 116 km/h HURACÁN |
|-----------------------|--------------------|------------------------|--------------------|----------------------|--------------------------|-------------------------|-----------------------|



Visibilidad: Cajón Sublibox® + Lama extrusión Visiolux®

- Cajón Sublibox formado por 4 tapas de extrusión de aluminio forradas en su interior con espuma aislante de polietileno y cuyas uniones van selladas con juntas de gomas estancas.

Gracias a su estructura, este cajón consigue los mejores resultados en los ensayos de aislamiento acústico y en las pruebas de estanqueidad al agua y resistencia a la carga de viento.

El cajón Sublibox presenta diferentes modelos de registro, recto, curvo o en doble ángulo, adaptándose de este modo a todas las necesidades estéticas.

- La lama de extrusión Visiolux, con posibilidad de enrollamiento interior o exterior, gracias a su troquelado especial permite una completa visibilidad desde el interior de la vivienda e impide el paso directo de la irradiación solar cuando el ángulo del sol supera los 18°.

Su estética innovadora, con 10 mm de cobertura total, y su estudiado diseño, facilitan su integración en espacios arquitectónicos modernos y actuales.

Pese a la aparente fragilidad de las lamas, estas presentan una resistencia máxima a la carga de viento, lo que unido a las propiedades del cajón permiten calificar a este conjunto como una opción sólida y segura.



Máxima visibilidad desde el interior



Mínima visibilidad desde el exterior