


## Descripción

Sistema modular estético para delimitar y dar protección a espacios o zonas abiertas, adicionados con dos postes de sección única de gran durabilidad, cuenta con un sistema de cuatro capas de protección anticorrosión y 15 colores disponibles.

### Usos

- Parques
- Áreas Comerciales.
- Naves Industriales.
- Zonas Residenciales.
- Áreas Deportivas.
- Áreas Públicas.
- Áreas Escolares.
- Áreas de almacenaje/resguardo
- Terrenos campestres
- Aparcamientos
- Infraestructura vial.

### Ventajas

- [Sencilla instalación.](#) 
- Tapas de acero tipo holandesa:
  - Luz led
  - Sin luz led
- Opera luz led solar
- Llave especial para mantenimiento (luz led).
- El más ancho del mercado (20cm).
- Postes con diseño único patentado.
- Con hendiduras para estabilizar.
- Movable quitapón.
- Resistente a cualquier ambiente.
- Pérgolas

## Usos Especializados

- Zonas costeras (4 capas).
- Entornos de clima tropical húmedo.
- Zonas industriales con exposición a cloruros.

Productos con capas de protección adicional al acero para una alta resistencia.

### 15 colores disponibles para homologar o combinar.

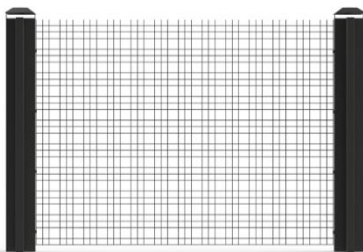


Figura 1: Módulo de malla y postes.



Figura 2: Poste con tapa metálica.

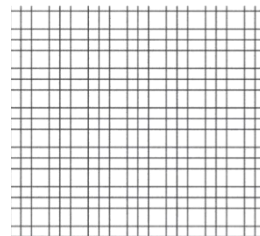


Figura 3: Diseño estético de malla metálica.

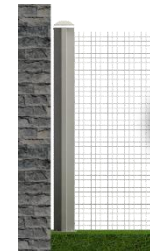


Figura 4: No se requiere anclaje adicional para fijar con muro, ya que nuestras anclas cumplen la función de darle fortaleza al poste.

## 1.1 Tabla de malla

Altura de módulo(m)	Largo del módulo(m)	Diámetro del alambre		Postes por Sección	Altura de poste	Espesor del Poste		Accesorio adicional
		Calibre	mm			Calibre	mm	
0.5	2	6	4.89	2	0.5	16	1.52	Con o sin luz solar.
1	2	6	4.89	2	1	16	1.52	
1.5	2	6	4.89	2	1.5	16	1.52	
2	2	6	4.89	2	2	16	1.52	
0.5	2.5	6	4.89	2	0.5	16	1.52	Tarda de 3-4 horas en recargarse.
1	2.5	6	4.89	2	1	16	1.52	
1.5	2.5	6	4.89	2	1.5	16	1.52	
2	2.5	6	4.89	2	2	16	1.52	

## 1.2 Tabla de tapa

Dimensiones externas (cm)			Espesor		Luz led solar
Alto	Largo	Ancho	Calibre	mm	
8.89	20.32	20.32	16	1.524	Con o sin luz solar



Figura 1.2: Tapa Lateral

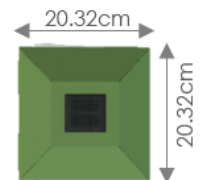


Figura 1.2: Tapa

## 1.3 Tabla de base

Dimensiones externas (cm)			Espesor	
Alto	Largo	Ancho	Calibre	mm
15.635	25.4	25.4	3/16"	4.76
			1/4"	6.35

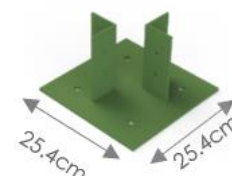


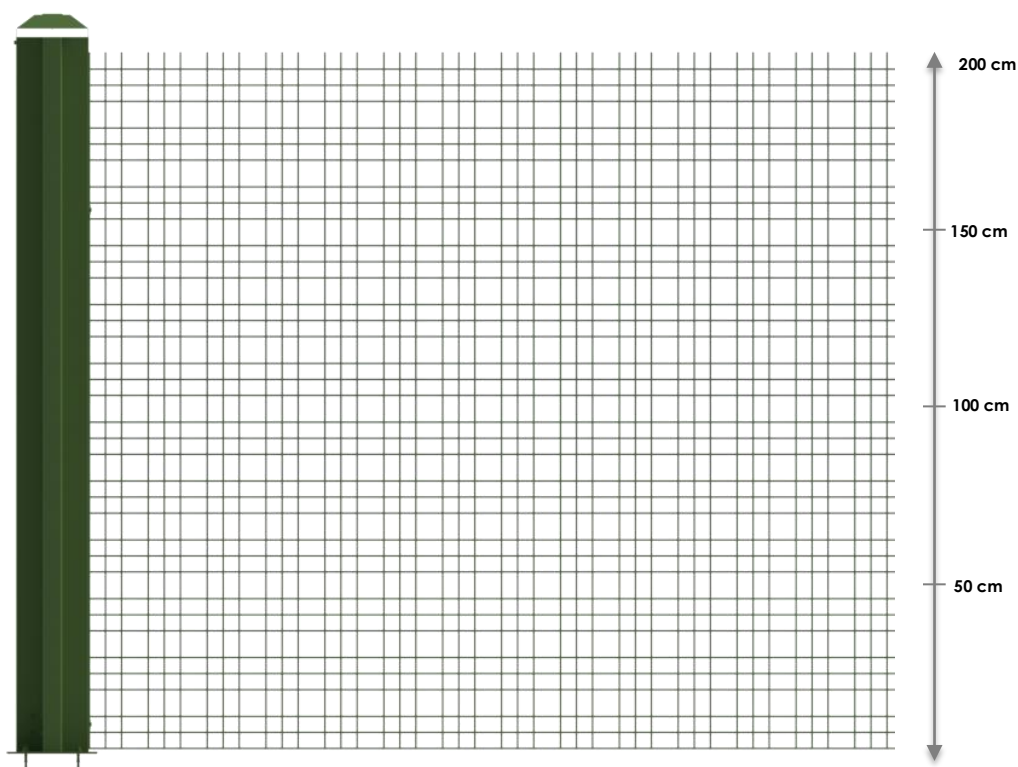
Figura 1.3: Base isométrica





Figura 1.3: Base

Nota:

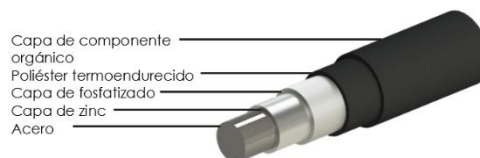
En caso de instalar malla estándar en desniveles o sobre tierra solicitar recomendación al vendedor.



Tipos de acero	Composición del acero	Características del acero	Presentaciones de la malla
<ul style="list-style-type: none"> <li>Acero pintura/componente orgánico especial</li> </ul> 	<p>Acero con capas de recubrimientos de pintura y componente orgánico especial.</p>	<p>Mayor resistencia a la humedad y protección contra la corrosión ideal hasta para zonas costeras.</p>	<p>Alambre liso</p> 

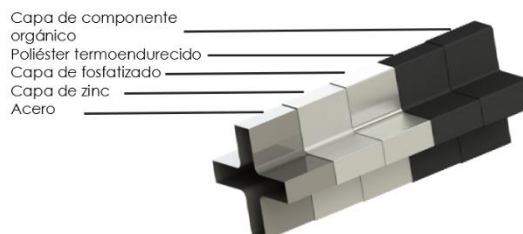
### Especificaciones del acero

- Resistencia a la tensión: 5,700 kg/cm<sup>2</sup>
- Resistencia a la fluencia: 5,000 kg/cm<sup>2</sup>
- Alargamiento en 10 diámetros, en % 6% en 10 d



### Especificaciones de poste

- Tensión 20%-25%
- Dureza 65 max
- Anclas arpón 10,400 kg
- Pijas auto taladrante 700 kg



#### Nota Importante:

Es obligación del instalador contar con las normas de seguridad, además solicitar cálculo y aprobación de un ingeniero civil con cedula profesional con los permisos municipales, estatales o federales correspondientes.

Poste para cimentar incluye sistema de anclaje especial. Se puede desprender la pintura de las pijas por la fricción, existen dos opciones sin pintura o con pintura de retoque.