

GP LIGHT  
Sistema de lucarnas de policarbonato





El sistema **LIGHTDESIGN** es una lucarna de policarbonato alveolar de 10mm Opal es ideal para galpones donde necesites la entrada de luz solar. Posee una transmisión de Luz de un 43%.

El sistema **LIGHTDESIGN** es auto ensamblaje, con perfil de remates de aluminio, anclajes de acero para fijar a las estructura y conectores de policarbonato permite realizar la instalación en menos tiempo que otros sistemas, logrando una reducción significativa en los costos de instalación y estructura.

- Lucarnas autosoportantes.
- Ancho 90cm. Largos variables.
- Sin tornillos a la vista, sin perforar planchas.
- 100% estanco.
- Solución integral.
- Controla el paso de luz, reduciendo costos de iluminación.

### Características generales

- Durabilidad.
- Excelente resistencia al intemperie.
- Fácil instalación, fácil montaje.
- Alta transmisión de luz y protección.

### Dimensiones

- Largos a medida (máximo 11800mm).
- Ancho de lámina 655mm
- Espesor 12, 16 y 20mm.

### Colores

- Transparente.
- Opal
- Bronce.
- (otros colores a pedido).

### Aplicaciones

- Revestimiento.
- Terrazas.
- Lucarnas.
- Edificios industriales.

### Propiedades GP Light

Características	Espesor	10mm
	Estructura	celular en "X"
	Ancho	600mm
	Largo estándar	12000mm.
	Peso	2,0 kg/m <sup>2</sup>
	Módulo E	2200 N/mm <sup>2</sup>
	Coefficiente de dilatación	0,65mm/m°C
	Distancia entre apoyos	895mm

\*Datos generales tomados de literatura.

Las principales ventajas son:

- Longitud ilimitada.
- Interrupción del lucernario donde interese.
- Singularidad.
- Adaptacion a cualquier tipo de cerramiento.

