MACROLUX MULTIWALL

Lamina de policarbonato

DESCRIPCION:

Un laminado plástico a base de resina de policarbonato fabricado con alta tecnología, disponible en gran variedad de estructuras, espesores y colores que, además, cuenta con una capa de protección contra los efectos de intemperización producidos por los rayos UV.

CARACTERISTICAS:

- Resistencia superior contra los rayos UV.
- Bicolor.
- Mayor difusión de luz y privacidad .
- No-drop para condiciones de humedad.
- Ofrece 50% mas iluminación natural con 50% menos paso de calor.

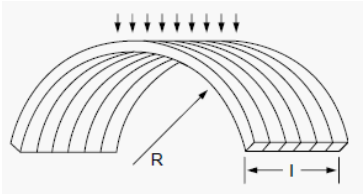
USOS:

- Industriales
- Comerciales
- Arquitectónicos
- Invernadores
- Residenciales
- Instituciones
- Interiores/transformaciones





ESPESOR DEL MACROLUX	RADIO RECOMENDADO (mm)
4 mm	750
6 mm	1000
8 mm	1250
10 mm	1500
16 mm XP	3000



ACERO MUNDO®

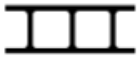
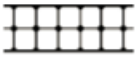
Multiwall

ESPECIFICACIONES:

ESTRUCTURA	2 PAREDES				3 PAREDES		3XP
Espesor (mm)	4	6	8	10	8	10	16 mm
Peso kg/m²	0.8	1.3	1.5	1.7	1.5	1.7	2.5
Ancho estándar (m)	.61, 1.22, 1.83 y 2.10 mts						1.22, 1.83 y 2.10 mts
Largo estándar (m)	2.44, 3.66, 4.88, 6.10, 7.32, 8.54 y 12.20 mts						12.20 mts
Largos especiales (m)	Desde 1.00 hasta 12.20 mts						
Aislamiento acústico (Db)	15	20	25	25	19	20	21
Radio de curvatura (m)	0.75	1	1.25	1.5	1.25	1.5	3.0
Aislamiento térmico (w/m²°C)	4.1	3.7	3.3	3.1	2.85	2.5	2.2
Flamabilidad	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1
Distancia entre apoyos (m) carga 950 PA	0.5	1	1.22	1.83	1.22	1.83	1.97

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS	2W (DOBLE PARED)				3W (TRIPLE PARED)		3WX (TRIPLE PARED CON ESTRUCTURA X)
Espesor (mm)	4	6	8	10	8	10	16
TRANSMISIÓN DE LUZ NATURAL POR COLORES							
Cristal (%)	82	80	80	80	80	72	59
Bronce (%)	52	50	50	46	50	46	31
Opalino (%)	61	55	54	54	54	54	32
Blanco (%)	37	23	19	15	19	15	4
Azul (%)	52	50	50	47	50	47	37
Verde (%)	55	55	55	55	55	55	35
Gris humo (%)	40	37	30	30	30	30	27
Rojo (%)	45	46	46	46	46	46	N/A
Amarillo (%)	77	71	71	N/A	71	N/A	N/A
Gris perlescente (%)	N/A	15	15	15	15	15	15

ACCESORIOS:

MACROLUX MULTIWALL	ESPESOR (MM)	CONFIGURACIÓN	TIPOS
2W (doble pared)	4		Estándar, 2UV
	6		Estándar, Frostyglass, IQ-Relax, Bicolor, 2UV
	8		Estándar, IQ-Relax, Bicolor, No-Drop, 2UV
	10		Estándar, IQ-Relax, Bicolor, No-Drop, 2UV
3W (triple pared)	8		Estándar, IQ-Relax, Bicolor, No-Drop, 2UV
	10		Estándar, IQ-Relax, Bicolor, No-Drop, 2UV
3XP	16		Estándar, IQ-Relax, Bicolor, No-Drop, 2UV

10 AÑOS GARANTÍA

Stabilit