



FILMBASE Auto Smart Film

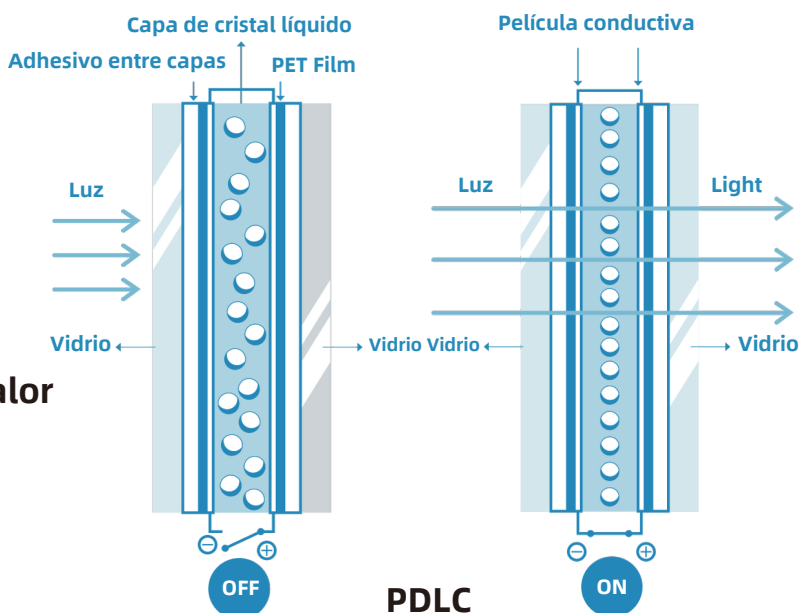
>99%
Bloqueo UV

5W/m2
Bajo consumo

Características principales

-  **Privacidad Dinámica**
-  **Protección ambiental**
-  **Distribución de espacios**
-  **Pantalla táctil y proyección**
-  **Seguridad**
-  **Resistente al calor y antiarañazos**
-  **Aislante acústico**
-  **Múltiples opciones de control**

Principios técnicos



Filmbase Argentina

Email: info@filmbaseargentina.com

Tel: +54 11 5252 7700

Address: Florencio Varela 841 - Vicente Lopez - Provincia de Buenos Aires - Argentina



Especificaciones

Espesor	Espesor total (sin film protector)	0.13mm
	PDLC	0.12mm
	Gel de silicio	0.01mm
	Film de protección PE	130µm
	Film de revelación PET	50µm
Hoja	Ancho	1200,1500mm
	Largo	Solicitado por el cliente
Rollo	Ancho	1250,1500mm
	Largo	≤50m/Rollo
Tubo enrollable	Diámetro interno	6 pulgadas

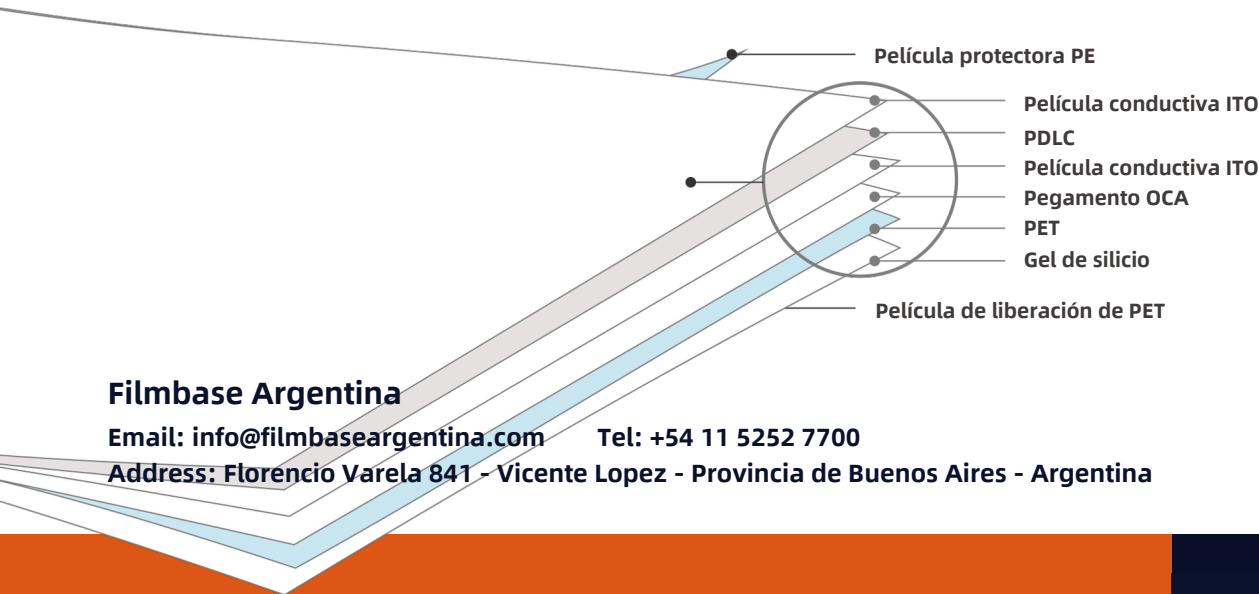
Parámetros ópticos

Elementos	ON/OFF		Métodos / Estándares de prueba
Voltaje de funcionamiento	ON	60V	Multímetro / regulador de voltaje WGW
Consumo de energía	ON	≤ 5W/m ²	Instrumento de medición eléctrico multiparamétrica
Ángulo de visión	ON	≥ 160°	Inspección visual
Tasa de bloqueo de rayos UV	OFF	≥ 99%	Probador de transmisión de equipos ópticos
Tasa de bloqueo de infrarrojos	OFF	≥ 82%	
Tiempo de respuesta	OFF→ON	≤ 30 ms	Probador integrado de parámetros de cristal líquido
	ON→OFF	≤ 200 ms	
Temperatura de funcionamiento	--	-30°C ~ 95°C	Sensor de temperatura y humedad constantes
Esperanza de vida	--	100000 Horas	GB18910.5-2008
Cantidad de cambios	--	≥ 100000	Probador de encendido y apagado

Transparencia y opacidad

Elementos	Probador de luz completo			Probador de luz paralela		
	ON/OFF	Opacidad	Luz completa	Valor b	Luz a 45°	Luz paralela
/	OFF	94.5	51.19	5.24	/	/
	ON	4.53	56.43	3.20	38.4	55.26

Estructura



Filmbase Argentina

Email: info@filmbaseargentina.com Tel: +54 11 5252 7700

Address: Florencio Varela 841 - Vicente Lopez - Provincia de Buenos Aires - Argentina

