



Solar  Screen

**E-Film**

Diseño  
Discreción - E-Film

#### Descripción

E-FILM es una película PET de alta tecnología que permite controlar instantáneamente la opacidad de las superficies acristaladas. Compuesta por cristales líquidos poliméricos, pasa de un estado transparente (ON) a uno opaco (OFF) mediante mando a distancia, gracias a la orientación de las moléculas bajo la influencia de un campo eléctrico.



## Características

**Garantía**  
2 años**Clasificación de resistencia al fuego**  
M1**Almacenamiento en condiciones recomendadas**  
3 años**REACH / RoHS**  
Conforme**Tipo de instalación**  
Interior**Longitud**  
1 m

## Construcción

- 1 Forro protector desechable después de la instalación
- 2 Poliéster de alta calidad óptica
- 3 Capa de cristal líquido entre electrodos
- 4 Poliéster de alta calidad óptica
- 5 Adhesivo
- 6 Forro protector desechable después de la instalación

**Composición****Espesor**  
540 µm

## Propiedades ópticas y solares

Rechazo UV (%) 99

Transmisión de luz visible (%) min: 20

max: 91

Adhesivo

## Consejos de aplicación

Situación vertical y para una superficie acristalada estándar

Cristal simple claro ✓

Cristal simple teñido ✓

Cristal simple teñido reflectante ✓

Cristal doble claro ✓

Cristal doble teñido ✓

Cristal doble teñido reflectante ✓

Doble acristalamiento relleno de gas - Low E ✓

Stadip Ext. claro doble ✓

Stadip Int. claro doble ✓

✓ Sí    ✗ No recomendado    ! Precaución

## Consejos de instalación y mantenimiento

Espere 30 días después de la instalación antes de limpiar la superficie del E-Film. Use un paño de microfibra suave y sin pelusa, y limpie solo con productos suaves (alcohol isopropílico diluido 50/50 o limpiacristales sin amoníaco). 1. Limpie suavemente en una sola dirección para evitar marcas. 2. Limpie los interruptores y controladores solo con un paño seco. Consulte nuestro folleto de E-Film para obtener instrucciones de instalación.

Acceder al vídeo con consejos de  
instalación y mantenimiento