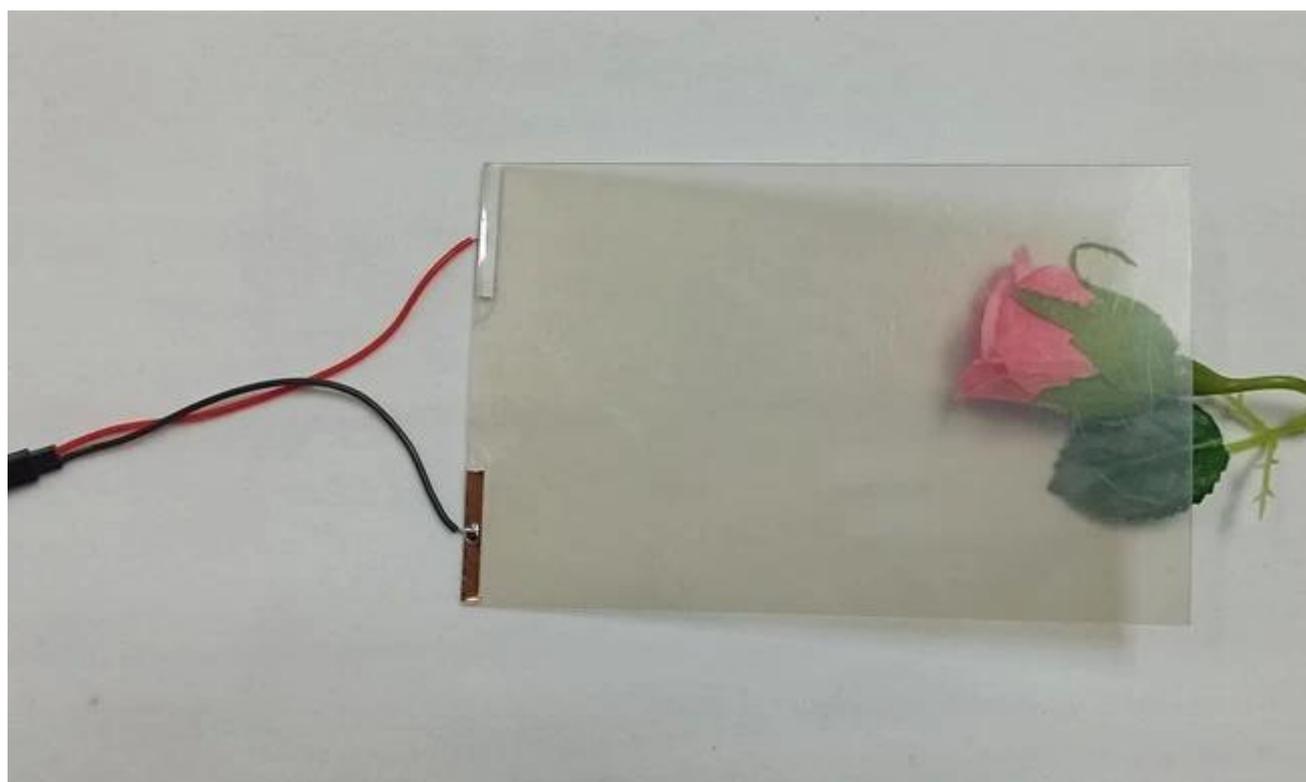


## **Alto calidad Película inteligente pdlc conmutable vaso para ducha puerta y ventana Y dividir pared**

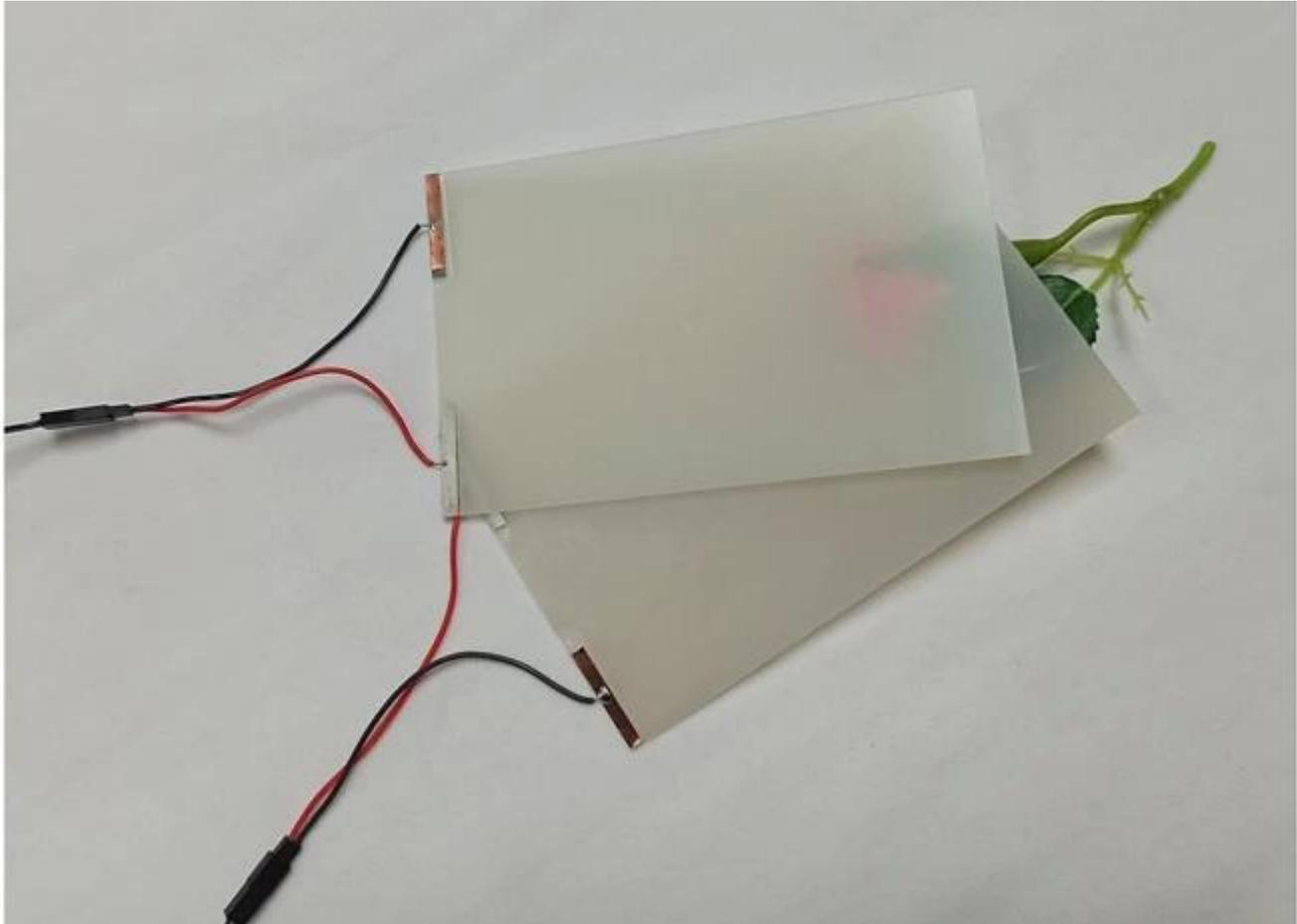
**Vidrio conmutable** es un nuevo tipo de producto especial de vidrio ligero inteligente con una estructura tipo sándwich formada al combinar una película LCD entre dos capas de vidrio y luego integrada por alta temperatura y presión. Lo que puede controlar el encendido y apagado de la electricidad para controlar el vidrio ha sido la transparencia y la opacidad. El vidrio inteligente no solo tiene todas las características del vidrio de seguridad, sino que también tiene la función de protección de la privacidad para controlar la transparencia u opaco del vidrio. Debido a las características de la capa intermedia de la película LCD, el vidrio de película PDLC también se puede usar como una pantalla de proyección, en lugar de cortinas comunes, para mostrar imágenes de imágenes de alta definición en el vidrio.

Hay tres tipos de productos de película inteligente PDLC que puede comprarnos, uno es una película inteligente autoadhesiva PDLC, otro es una película inteligente PDLC de uso medio y el último es un producto completo de vidrio inteligente de película PDLC, le explicaremos bien a continuación:

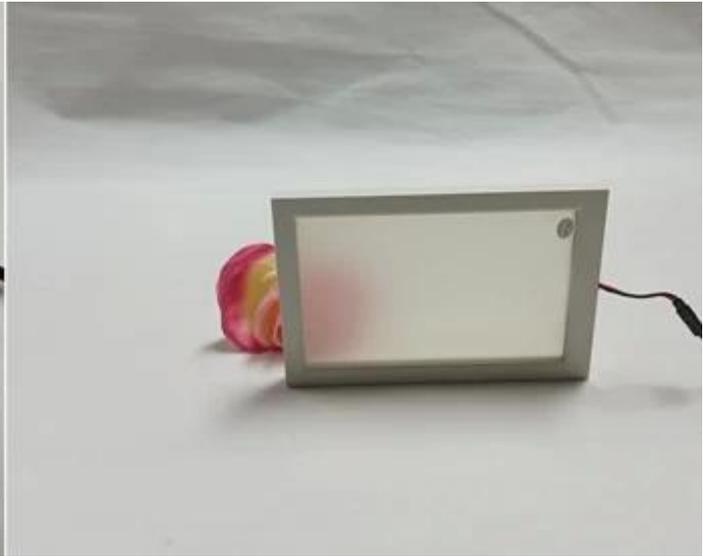
**Película inteligente autoadhesiva PDLC**, puede ser autoadhesivo fuera de la ventana de vidrio led ya instalada, puerta de vidrio, tabique de vidrio, etc. El ancho máximo de 1.8 metros, la longitud máxima de 50 metros. Proporcionaremos un sellador especial, un cableado especial que inflamar , la película autoadhesiva pdlc puede controlarse mediante trabajo manual o control remoto. Normalmente una fuente de alimentación controla 25m<sup>2</sup>, si sobre esta área tiene que coincidir con una fuente de alimentación más alta.



**Medio utilizado película inteligente PDLC**, que deben usarse entre dos paneles o vidrio multicapa, que será muy difícil de producir, necesitan una fábrica profesional de vidrio procesado profundo, pueden comprar directamente la película inteligente usada en el medio de regreso a la producción por ellos mismos según lo requieran los clientes, y podemos proporcionar soporte técnico o puede enviar a su ingeniero a nuestra fábrica en China para estudiar cómo procesarlo.

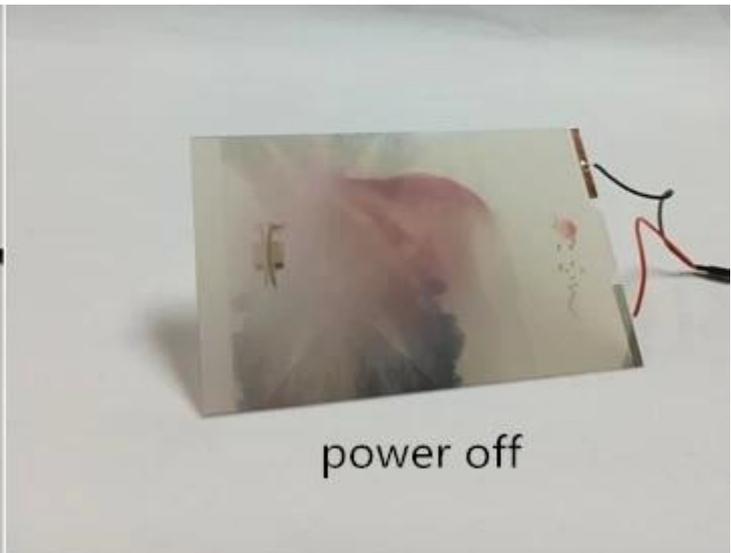
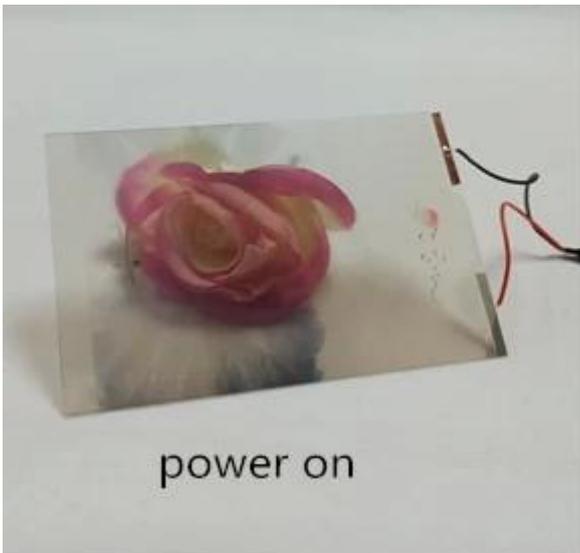


**Productos terminados de vidrio de película inteligente**, que incluyen la película inteligente y el vidrio juntos, está hecho por [Vidrio laminado](#) con película inteligente PDLC y película EVA entre dos paneles o vidrio flotado bajo en hierro multicapa (vidrio flotado ultra claro), cuando el encendido es transparente, cuando el apagado es opaco.

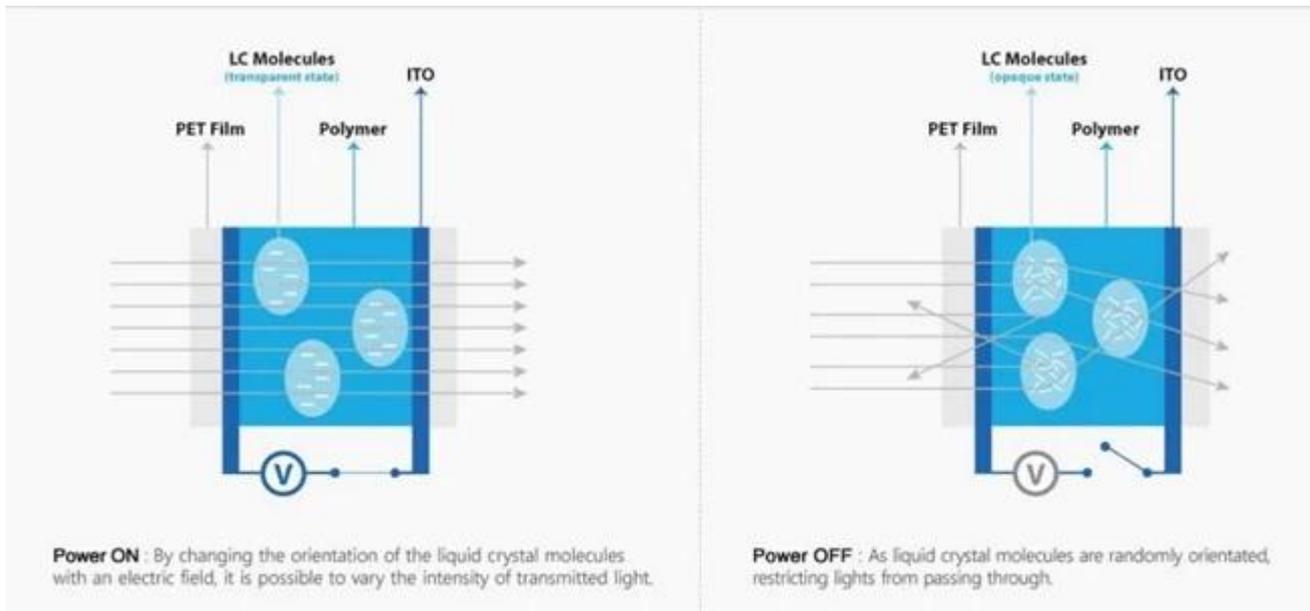


### Otros procesados en profundidad

Para la película inteligente, sin importar la película autoadhesiva PDLC o la película inteligente de uso medio, podemos imprimir cualquier patrón de diseño según sea necesario.



### ¿Cómo funciona el vidrio inteligente PDLC?



Cuando se apaga el vidrio mágico, las moléculas LCD en el vidrio inteligente led de control electrónico aparecerán dispersas de manera irregular. En este momento, el vidrio de película PDLC tendrá una apariencia de transmitancia ligera pero opaca. Cuando se encendió el vidrio mágico, las moléculas LCD internas se apilan y la luz puede transmitirse libremente, el vidrio inteligente es transparente.

El método de control del vidrio mágico: trabajo manual, interruptor remoto o según los requisitos del cliente.

### Detalles de cristal mágico inteligente

Artículo :	Vidrio conmutable, vidrio de privacidad, vidrio inteligente, vidrio PDLC, vidrio mágico.
Categoría de tecnología:	Película PDLC
Perforaciones y zanjás:	sí
Espesor de vidrio	11.52-40.5 mm, 5 + 5 mm, 6 + 6 mm, 8 + 8 mm, etc.
Vidrio original opcional:	vidrio flotado claro ordinario, <a href="#">vidrio ultra claro</a> , vidrio coloreado, etc.
Temperatura de almacenamiento:	-20 ° C a 60 ° C
Temperatura de trabajo:	menos 10 grados a 50 grados centígrados
menos 10 grados a 50 grados centígrados	24 VCA, 48 VCA o 65 VCA (por encima de 65 VCA no se recomienda voltaje no seguro)
Transmitancia de luz:	alrededor del 75%
Distancia de privacidad:	Proteja cualquier imagen a 3 cm del otro lado del cristal
Ángulo de visión:	unos 140 grados
Consumo medio de energía:	5 vatios por metro cuadrado
Tiempo de garantía:	al menos 2 años

### Características de película inteligente autoadhesivas

1, privacidad

2, conservación de energía

3, muro cortina del proyecto

4, protección del medio ambiente

### Aplicación de película inteligente y vidrio de película pdlc:

Como la pantalla del proyecto, la partición de privacidad de Office, la ventana, la publicidad comercial, el vidrio de la ventana de privacidad del hogar, [puerta de la ducha](#), baño, etc.



Somos una fábrica de vidrio profesional en China que produce vidrio de construcción principal, personalizamos varios vidrios procesados en profundidad según lo requerido, y también tenemos un departamento de cadena de suministro que puede ayudarlo a obtener los materiales de construcción de aluminio y acero para puertas de ducha, barandas de vidrio, ventanas y puertas, etc. ,



**La seguridad embalaje y cargando para inteligente PDLC película y magia vaso**



