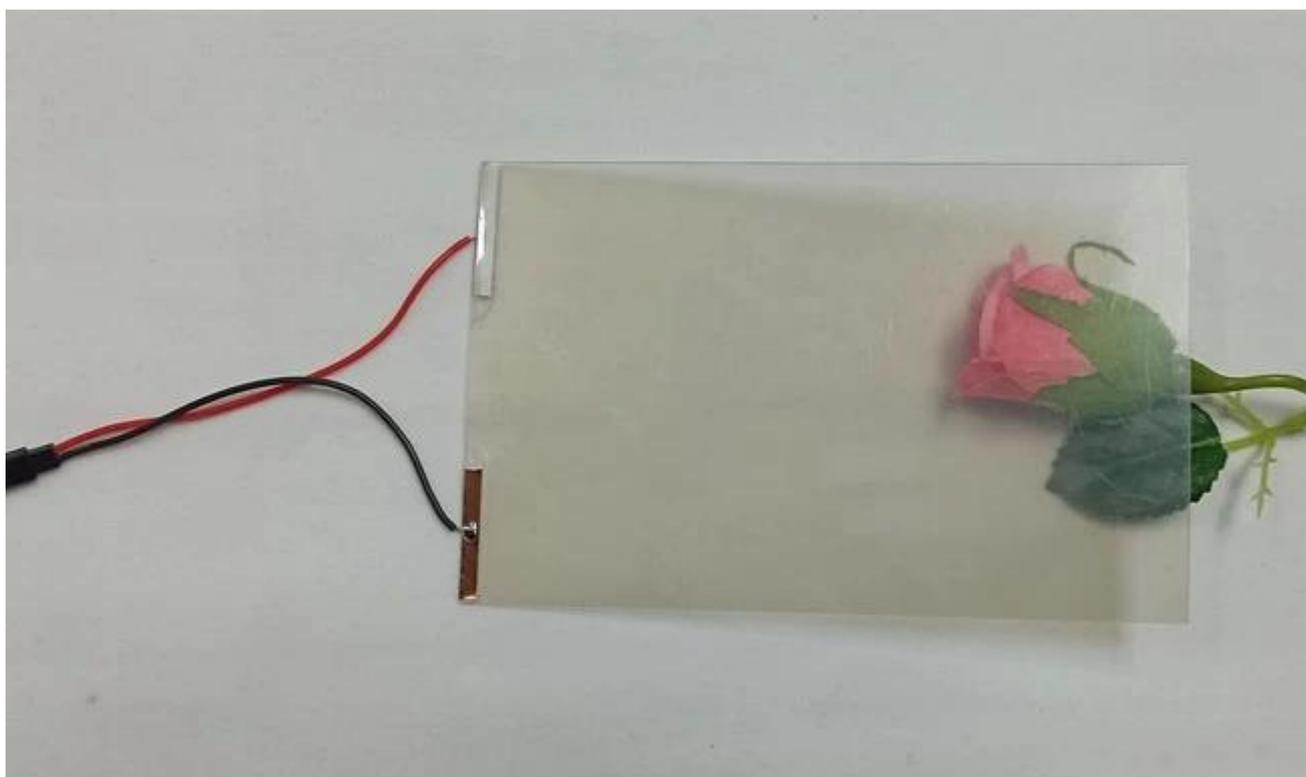


## **Alto qualidade Filme inteligente pdlc comutável vidro para chuveiro porta e janela & partição parede**

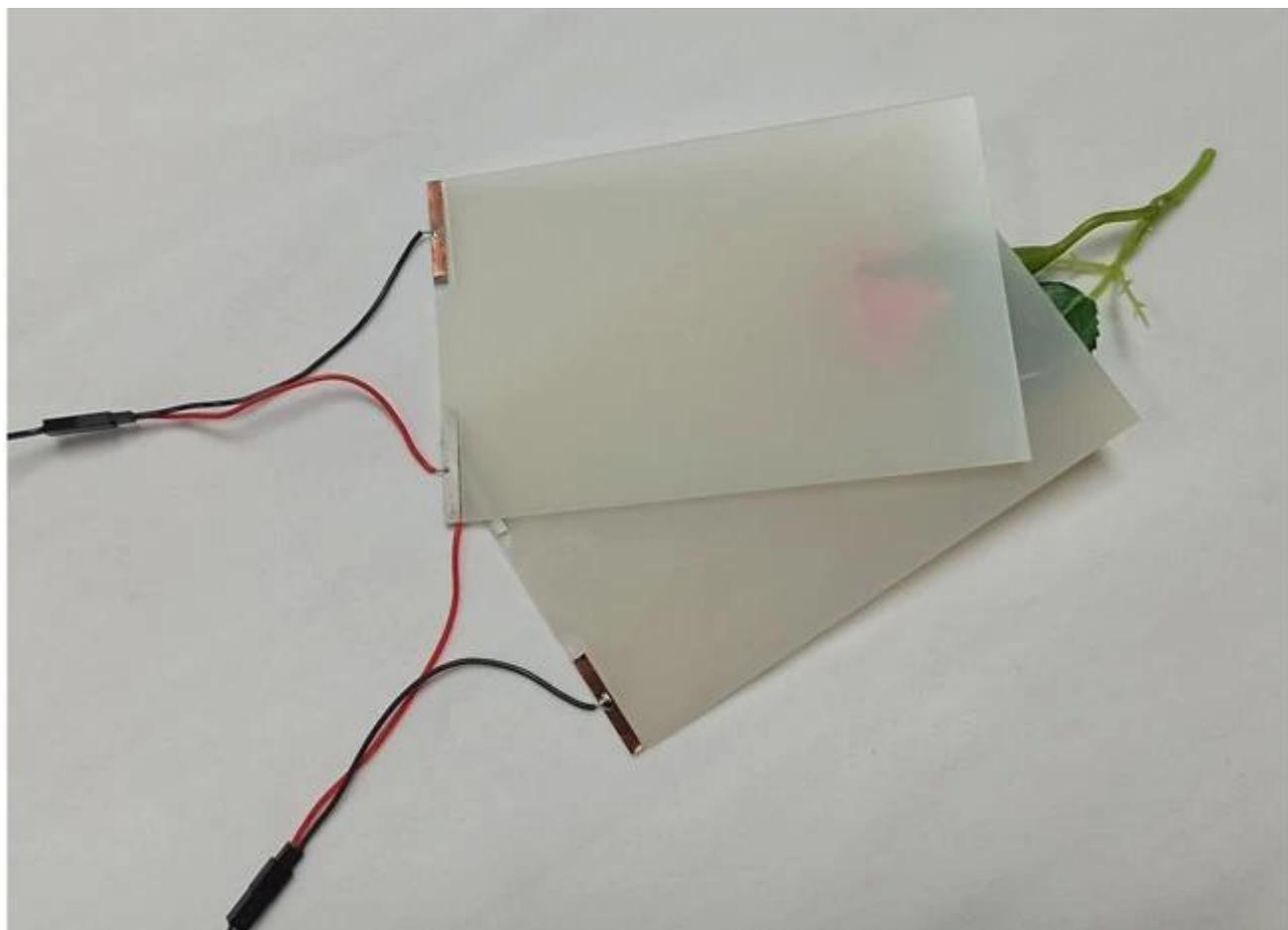
**Vidro comutável** é um novo tipo de produto especial de vidro leve inteligente com uma estrutura em sanduíche formada pela composição de um filme LCD entre duas camadas de vidro e depois integrado por alta temperatura e pressão. O que pode controlar a energia elétrica ligada ou desligada para controlar o vidro é a transparência e a opacidade. O vidro inteligente não apenas possui todas as características do vidro de segurança, mas também possui a função de proteção de privacidade para controlar a transparência ou a opacidade do vidro. Devido às características do intercalar do filme LCD, o vidro do filme PDLC também pode ser usado como uma tela de projeção, em vez de cortinas comuns, para exibir imagens de alta definição no vidro.

Existem três tipos de produtos de filme PDLC inteligentes que você pode comprar conosco, um é o filme inteligente PDLC autoadesivo, outro é o filme PDLC inteligente usado no meio e o último é o produto completo de vidro de filme PDLC inteligente, explicaremos bem para você como abaixo:

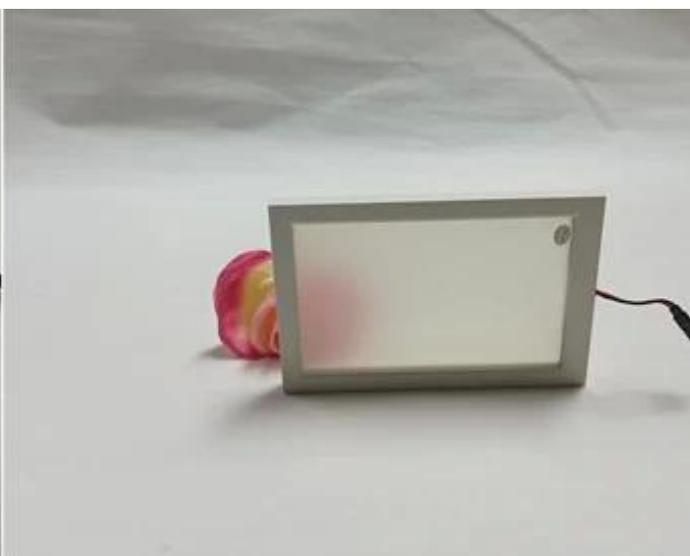
**Filme inteligente autoadesivo PDLC**, pode ser auto-adesivo fora da janela ou porta de vidro led já instalada, parede divisória de vidro, etc. A largura máxima de 1,8 metros, o comprimento máximo de 50 metros. iremos fornecer selante especial, fiação especial que inflamando , o filme pdlc autoadesivo pode controlar por trabalho manual ou controle remoto. Normalmente, uma fonte de alimentação controla 25m<sup>2</sup>, se nessa área for necessário corresponder a uma fonte de alimentação mais alta.



**Filme PDLC inteligente usado no meio**, que tem que ser usado entre dois painéis ou vidro de várias camadas, que será muito difícil de produzir, precisa de uma fábrica profissional de vidro processado profundo, pode comprar diretamente o filme inteligente usado no meio de volta à produção por conta própria, conforme os clientes exigidos, e nós podemos fornecer Suporte técnico ou você pode enviar seu engenheiro para nossa fábrica na China para estudar como processá-lo.

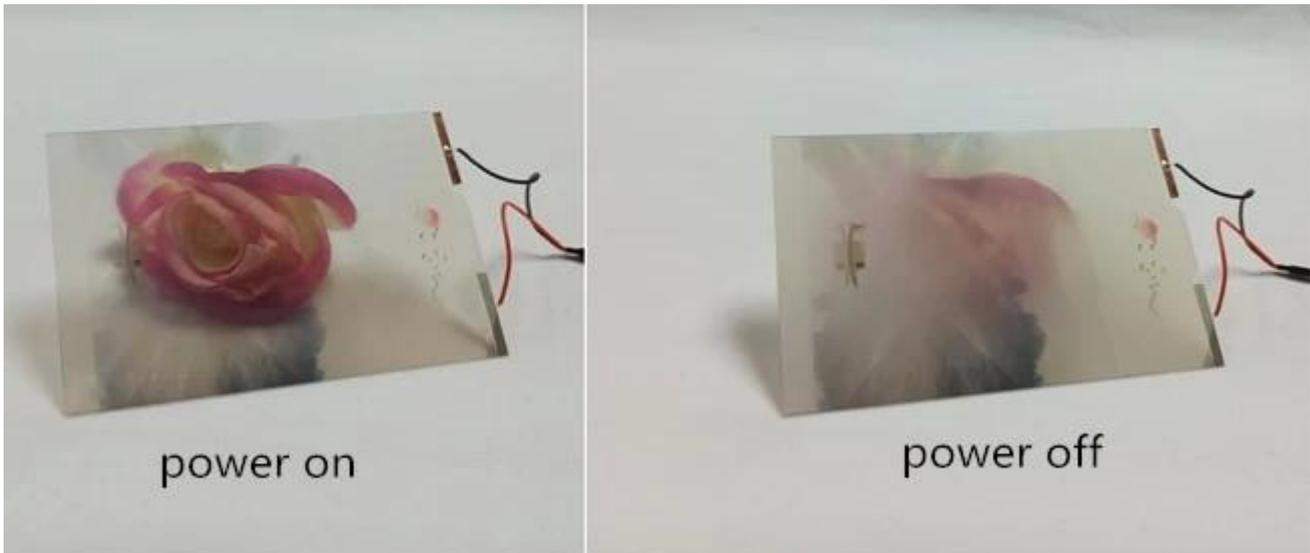


**Produtos acabados de vidro de filme inteligente**, que incluem o filme inteligente e o vidro juntos, são feitos por [vidro laminado](#) com filme PDLC inteligente e filme EVA entre dois painéis ou vidro float baixo de ferro com várias camadas (vidro float ultra claro), quando a energia é transparente, quando a energia é opaca.

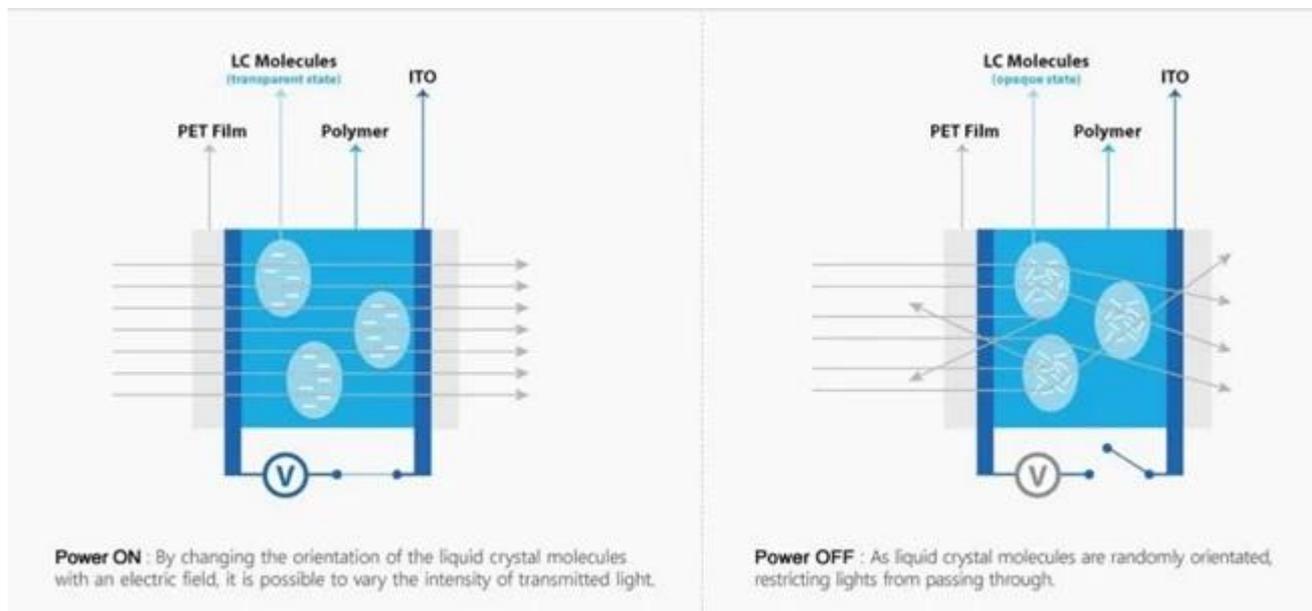


## Outro processado em profundidade

Para o filme inteligente, não importa o filme autoadesivo PDLC ou o filme inteligente usado no meio, podemos imprimir qualquer padrão de design conforme necessário.



## Como funciona o vidro inteligente PDLC?



Quando o vidro mágico é desligado, as moléculas de LCD no vidro inteligente de controle eletrônico led aparecem irregularmente dispersas. Neste momento, o vidro de filme PDLC será transmitido pela aparência, mas opaco. Quando o vidro mágico foi ligado, as moléculas internas do LCD estão se acumulando e a luz pode transmitir livremente, o vidro inteligente é transparente.

O método de controle do vidro mágico: trabalho manual, interruptor remoto ou de acordo com os requisitos do cliente

## Detalhes de vidro mágico inteligente

Item :	Vidro comutável, Vidro de privacidade, Vidro inteligente, Vidro PDLC, Vidro mágico.
Categoria Tecnologia:	Filme PDLC
Perfuração e abertura de valas:	sim
Espessura do vidro	11,52-40,5 mm, 5 + 5 mm, 6 + 6 mm, 8 + 8 mm, etc
Vidro original opcional:	vidro float claro comum, <a href="#">vidro ultra claro</a> vidro colorido etc.
Temperatura de armazenamento:	-20 ° C a 60 ° C
Temperatura de trabalho:	menos 10 graus a 50 graus Celsius
menos 10 graus a 50 graus Celsius	24VAC, 48VAC ou 65VAC (acima de 65VAC não é recomendada tensão não segura)
Transmitância da luz:	cerca de 75%
Distância de privacidade:	Proteja qualquer imagem a 3 cm do outro lado do vidro
Ângulo de visão:	cerca de 140 graus.
Consumo médio de energia:	5 watts por metro quadrado
Tempo de garantia:	pelo menos 2 anos

## Características de filme inteligente auto-adhensive

- 1, Privacidade
- 2, conservação de energia
- 3, parede de cortina do projeto
- 4, proteção ambiental

## Aplicação de filme inteligente e vidro de filme pdlc:

Como a tela Projeto, partição de privacidade do Office, janela, anúncio comercial, vidro da janela de privacidade doméstica, [porta do chuveiro](#), banheiro, etc.



Somos uma fábrica profissional de vidro na China, produzindo vidro para construção principal, personalizando vários vidros processados profundos conforme necessário, e também temos o departamento de cadeia de suprimentos que pode ajudá-lo a obter os materiais de construção de alumínio e aço para portas de chuveiro, grades de vidro, janelas e portas, etc. ,



## **Segurança embalagem e Carregando para inteligente PDLC filme e Magia vidro**



