

Filme de proteção da casa de partição do escritório PDLC



PDLC significa cristais líquidos dispersos de polímeros que podem ser projetados em produtos finais, como janelas inteligentes, partição de escritório, displays de vidro inteligente e eletrônicos de consumo inteligentes, dando privacidade, segurança e eficiência energética.

Como funciona o vidro inteligente PDLC?

Sem tensão aplicada, os cristais líquidos são orientados aleatoriamente e dispersam a luz que entra. Quando um sinal elétrico é aplicado, os cristais líquidos se orientam paralelos uns aos outros, permitindo que a luz passe.