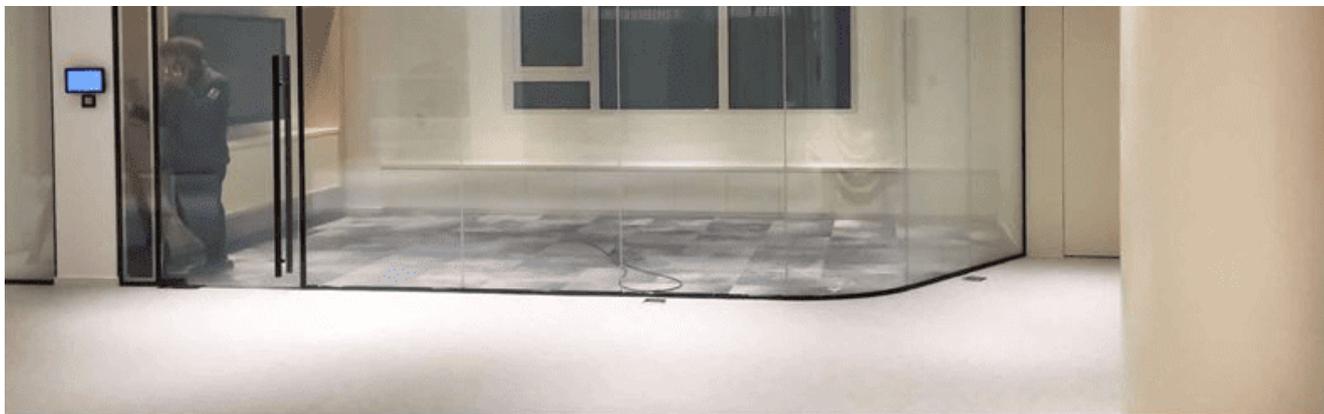


# Sala de escritório PDLC Vidro comuta inteligente



Por que o PDLC é considerado “inteligente”?

A esperteza dos PDLCs é resultado de sua capacidade de alterar sua transparência (tecnicamente chamada de “transmissão”) quando um estímulo elétrico é aplicado a ele. Isso é normalmente por meio de uma tensão alternada, que exerce um campo elétrico alternado através do material PDLC.

No entanto, o PDLC é tão inteligente quanto o sistema de controle que estimula a mudança, que pode ser impulsionada por um interruptor de botão, um sensor de luz ou um sistema de automação predial.