
PELLICOLA LCD



PRIVACY | DESIGN

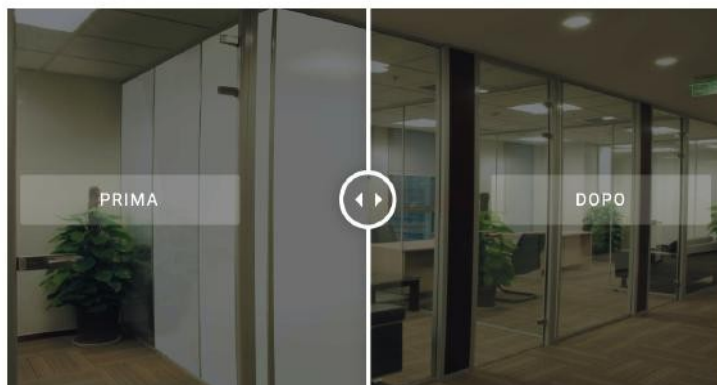


La tecnologia dei tuoi vetri a portata di click

Con lo sviluppo dell'intelligenza artificiale, la pellicola LCD è sempre più applicata negli uffici, nelle scuole, banche, ospedali, negli appartamenti e in altri campi.

Grazie ai multipli controlli (APP, telecomando ecc), può essere utilizzata in tantissimi modi. La pellicola LCD è costituita da una matrice polimerica di cristalli liquidi racchiusa da un film in poliestere rivestito di ossido di stagno elettroconduttivo.

Questa tecnologica ed innovativa pellicola elettrica ha un cablaggio collegato ad una striscia conduttiva di rame (chiamata bus-bar) lungo il bordo del film. Questo cablaggio è collegato a un trasformatore step-down attraverso il quale viene fornita alimentazione per lo stato "on" (trasparente) "off" (opaco).



CARATTERISTICHE



PRIVACY

La funzione più importante è la privacy. Trasforma una vetrata da opaca a trasparente. Consente agli architetti e ai progettisti di creare ed offrire soluzioni di design creative e tecnologiche sulle vetrazioni interne.

SCHERMO PER RETROPROIEZIONE

Ottima soluzione per uno schermo per retroproiezioni con contrasto elevato ad alta definizione.

PROTEZIONE SOLARE

Grazie agli stabilizzatori interni, schermo al 99% dai dannosi raggi UV.

BASSI CONSUMI ELETTRICI

La pellicola LCD permette un prolungato utilizzo grazie ai bassissimi consumi (<4w/mq su ON).

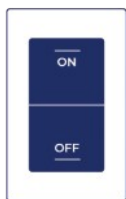
SICUREZZA

Rende un vetro già esistente più resistente grazie ai suoi 250 micron di spessore.

MULTI CONTROL

Diversi tipi di controllo, come telecomando, smartphone, interruttore a muro, sensore di luce, controllo vocale, APP ecc.

SWITCH ON/OFF



DIMMER



SMART HOME
WI-FI



TELECOMANDO



INFORMAZIONI TECNICHE

Colore:	Bianco Grigio Nero
Spessore:	>280 micron
Luce visibile trasmessa:	>80% (ON) >50% (OFF)
Haze:	< 3% (ON) < 95% (OFF)
Angolo Visuale:	>160
Raggi UV schermati:	80% (OFF)
Voltaggio:	48VAC-60VAC

Input:	AC220V
Velocità Switch:	<200ms
Consumo:	<4w/mq (ON)
Temperatura utilizzo:	-20° +60°
Durata:	>70.000 ore 10 anni (indoor)
Controlli:	Switch, Telecomando, WiFi, App
Tipo funzionamento:	ON/OFF, Dimmer

PROTEGGIAMO LE TUE VETRATE, LE RENDIAMO EFFICIENTI



CONTATTI

Numero verde: 800 10 37 22
Sede uffici: 039 2454 034
Direzione commerciale: 348 0628149

Sede legale: via Buonarroti 30 | Lissone MB
Magazzino e laboratorio: via XXV Aprile 3 | Macherio MB

www.sunsavingpellicole.it

