

# SMART FILM NOIR

FILM D'OCCULTATION COMMANDÉE



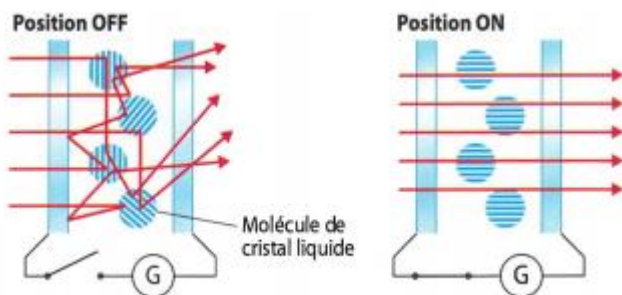
## DESCRIPTION :

Le Smart Film permet de protéger vos pièces des regards extérieurs en quelques instants.

Il permet de passer d'un vitrage opaque / translucide à un vitrage transparent grâce aux cristaux liquides contenus dans le Smart Film.

Une tension électrique permet de modifier l'aspect du vitrage en un instant. A l'aide d'un simple bouton les vitres redeviennent transparentes ou translucides à la demande.

Ce film peut également faire office de film de projection lorsque celui-ci est en position OFF.



Position OFF : Translucide noir  
Position ON : Transparent (légère teinte noire)

## AGRÈMENTS & GARANTIES :

S'adapte sur tous types de vitrages existants.

Ce film est uniquement disponible en découpe sur mesure.

## AUTRES :

Couleurs disponibles : blanc, noir, gris, vert, jaune, rose, bleu

## PERFORMANCES :

	Position ON	Position OFF
<b>Lumière visible :</b>		
Transmission	82%	> 40%
Réduction UV	> 99%	
Temps de réponse	< 100ms	
Épaisseur	0.54mm	
Largeur maximale	1.5m	
Longueur maximale	5m	
Température de fonctionnement	-20°C   +70°C	
Température de stockage	-30°C   +70°C	
Courant	0.08A/m <sup>2</sup>	
Consommation électrique	5w/m <sup>2</sup>	
Angle de vision	> 140°	
Changement de teinte	< 0.02s	
Durée de vie du film	> 80000 Heures	