



1 Avant de commander

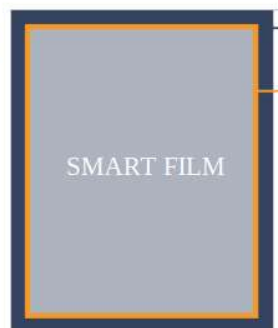
1. Prendre les bonnes mesures

Laisser 2 mm sur les 4 côtés du cadre qui comportent du silicone.

Le film pourrait être abîmé s'il touchait du silicone standard, par simple réaction chimique.

2. Repérer l'emplacement du câble électrique et du contrôleur

En général, le câblage est en haut du film et le contrôleur se cache au plafond. Mais cela varie en fonction du site d'installation.



Cadre du vitrage

Espace de 2 mm sur les 4 côtés

2 Préparer la pose



3. Mettre le SMART FILM à plat pendant 24 heures

Un jour avant la pose mettez à plat le film. Cette étape sert à éviter le phénomène de mémoire de forme du film pouvant entraîner un décollement.



4. Libérer les connecteurs électriques du film

Retirer délicatement les adhésifs qui protègent les connexions électriques



5. Nettoyer le vitrage

Pulvériser sur le vitrage de la solution nettoyante anti-statique, racler pour retirer un maximum de saletés. Utiliser la micro-fibre puis le tampon d'essuyage pour enlever toute la poussière.

Attention, une poussière = une bulle

3 Application du film



6. Retirer 10 cm du liner de protection

Retirer depuis la partie supérieure du SMART FILM 10 cm du liner de protection afin de pouvoir le disposer.



7. Disposer le SMART FILM

Disposer le film à 2 mm du bord supérieur pour éviter tout court-circuit empêchant le bon fonctionnement du film. Il ne doit pas être au contact des parcloys, notamment en alu ou laiton.



8. Bloquer le film

Commencer à maroufler cette première partie de film. Pour chasser toutes les bulles, le marouflage se fait du centre vers les extrémités.



9. Maroufler le film

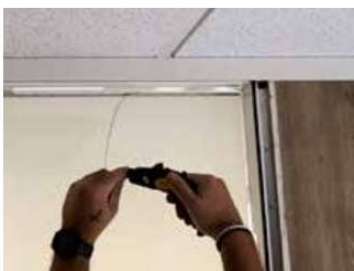
Maroufler entièrement le film horizontalement de l'intérieur vers l'extérieur et en partant du haut vers le bas. Retirer le liner de protection au fur et à mesure de son application.



★ Astuce : Une poussière oubliée ?

Si une poussière s'est logée entre le film et la vitre, retirer délicatement le film et attraper la poussière l'aide d'un morceau de scotch enroulé autour du doigt (côté adhésif à l'extérieur).

4 Branchements électriques



10. Dénuder les fils

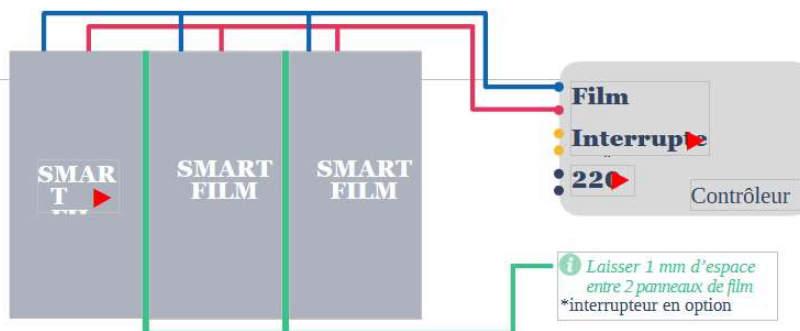


11. Connecter au contrôleur



12. Brancher le contrôleur

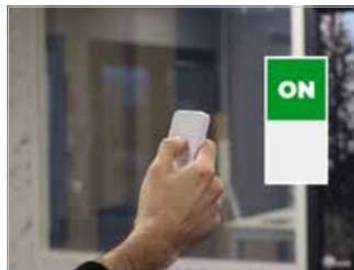
Schéma électrique



5 Finitions



13. Retirer le liner de protection extérieur du film appliqué



Profiter du SMART FILM allumé.....ou éteint !



La pose est maintenant terminée !



Astuce : Ajuster les dimensions du films

Luminis Films découpe vos films à vos dimensions et pour le SMART FILM, la découpe nécessite une précision et une connaissance technique. La redécoupe du SMART FILM reste à la charge de l'acheteur.

La redécoupe du SMART FILM peut engendrer un dysfonctionnement du film

Si besoin d'ajuster le film, utiliser l'aiguiseur de raclette en téflon sur un unique côté du film en retirant millimètre par millimètre.

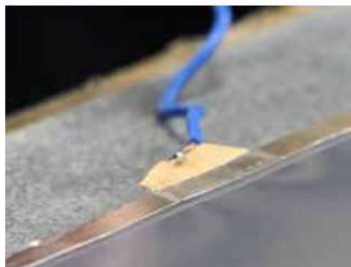


Astuce : Déssouder et ressouder les connecteurs

Selon la situation d'application de votre SMART FILM, il est possible de déssouder et ressouder les fils électriques aux connecteurs du film.

Pour déssouder, faire fondre l'étain qui lie le câble au connecteur.

Pour ressouder, appliquer de l'étain fondu sur le fil puis souder sur le connecteur.

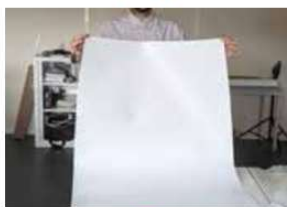


Manipuler le SMART FILM

Tenir le film droit en faisant attention à ne pas le courber ou le plier



Film droit sans pli



Film droit mais pli



Film courbé



Film plié