

JUST PLUG® LIGHTING SYSTEM

LIGHT DIFFUSING WINDOW FILM - JP5715

INSTRUCTIONS

Use Light Block Kit (JP5716) before installing Light Diffusing Window Film.

Before beginning, read through instructions.

TIP! To flatten, place either Diffusing Film or Window Tint between two pieces of cotton fabric, set iron to the cotton setting and iron until flat. Work quickly to prevent melting.

Diffusing Film Only

Eliminates the need for a building interior.

- Apply over ① individual windows, ② groups of windows or ③ an entire wall. For unique window configurations, ④ fold or ⑤ bow (Fig. 1).
- Measure building interior and determine best size and fit for covering windows. Cut to size with scissors. Cut Diffusing Film slightly larger than window openings.
- Cut around Micro Sticky Spots on release paper, remove protective film, press Micro Sticky Spot onto Diffusing Film and remove release paper to expose adhesive. Apply onto dust-free surface only.
- Secure Diffusing Film over windows, pressing firmly into place. Be sure Micro Sticky Spots do not show through windows (Fig. 2).

Window Tint

Window Tint (dark material) has a thin, invisible film on it that needs to be removed prior to applying Micro Sticky Spots.

- **Option 1:** Wipe both sides of the entire Window Tint sheet with 70% or higher isopropyl alcohol or denatured alcohol, and let dry completely.
- **Option 2:** Using fine-grade sandpaper, sand where Micro Sticky Spots will be attached, taking care not to scratch any areas that will be visible.

Window Tint with Diffusing Film

Use optional Window Tint together with Diffusing Film if you want windows to appear dark when lights are off.

- Use as instructed in **Diffusing Film Only**, cutting Window Tint and Diffusing Film to desired size.
- Apply Micro Sticky Spots onto Diffusing Film. Press Window Tint firmly onto Diffusing Film.
- Apply Micro Sticky Spots onto Window Tint and install into building with Window Tint facing out. Press firmly into place (Fig. 2).

Test Light Building

- Test light(s) in building after Diffusing Film/Window Tint is installed. Depending on placement of LEDs, shadowing can occur.

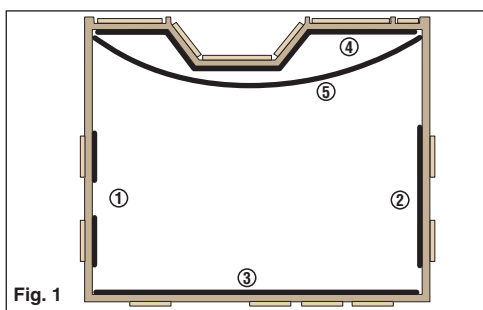


Fig. 1

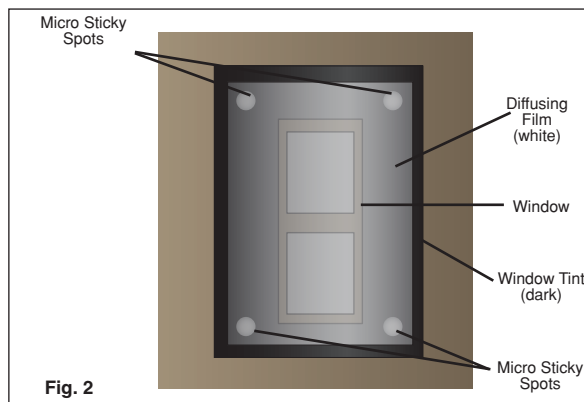


Fig. 2

INSTRUCTIONS

Utilisez le kit bloc lumière (Light Block Kit, JP5716) avant d'installer la lumière diffusant la pellicule pour fenêtres.

Avant de commencer, lisez les instructions.

Pointe! Pour aplatir, placez Diffusing Film ou Window Tint entre deux morceaux de tissu de coton, mettre le fer à l'ajustement du coton, et repasser jusqu'à ce qu'il soit plat. Travailler rapidement pour éviter la fonte.

Film Diffusant Seulement

Élimine le besoin d'un intérieur de bâtiment.

- Appliquer sur ① les fenêtres individuelles, ② des groupes des fenêtres ou ③ un mur entier. ④ plier ou ⑤ incliner pour les configurations de fenêtres uniques (Fig. 1).
- Mesurer l'intérieur du bâtiment et déterminer la meilleure taille et s'adapter à la couverture des fenêtres. Découper avec des ciseaux. Couper film diffusant légèrement plus grand que les ouvertures de fenêtre.
- Couper autour Micro Sticky Spots sur papier, retirez le film protecteur, appuyez sur Micro Sticky Spot sur film diffusant et enlever la pellicule protectrice pour exposer l'adhésif. Appliquez sur la surface sans poussière.
- Sécuriser film diffusant sur les fenêtres, en appuyant fermement en place. Veillez à ce que ne montrent pas de Micro Sticky Spots à travers les fenêtres (Fig. 2).

Window Tint

Window Tint (matière sombre) a un film mince et invisible sur ce que doit être retiré avant l'application Micro Sticky Spots.

- **Option 1 :** Essuyez les deux côtés de la feuille entière Window Tint avec 70 % ou plus d'alcool isopropylique ou alcool dénaturé et laisser sécher complètement.
- **Option 2 :** À l'aide de haute qualité du papier de verre, sable, où Micro Sticky Spots sera fixée, en prenant soin de ne pas rayer les endroits qui seront visibles.

Vitres Teintées avec Film Diffusant

Utiliser en option vitres teintées avec film diffusant si les fenêtres doit apparaître sombre lorsque les lumières sont éteintes.

- Utilisation en suivant les instructions dans film diffusant seulement, vitres teintées et film diffusant de coupe à la taille désirée.
- Appliquer Micro Sticky Spots sur film diffusant. Appuyez sur les vitres teintées sur film diffusant.
- Appliquer Micro Sticky Spots sur vitres teintées et l'installer dans le bâtiment avec vitres teintées vers l'extérieur. Appuyez fermement en place (Fig. 2).

Tester les Lumières dans le Bâtiment

- Tester les lumières dans le bâtiment après l'installation de film diffusant/vitres teintées. Ombres peuvent survenir selon l'emplacement de la LED.

INSTRUCCIONES

Utilice Light Block Kit (JP5716) antes de instalar Light Diffusing Window Film.

Lea las instrucciones antes de empezar.

¡Truco! Para alisarlo, coloque Diffusing Film o el Window Tint entre dos trozos de tela de algodón, fije la plancha en el ajuste para algodón y planche hasta que quede plano. Trabaje rápidamente para evitar que se funda.

Solo Diffusing Film

Elimina la necesidad de un interior del edificio.

- Aplique sobre ① ventanas individuales, ② grupos de ventanas o ③ una pared entera. ④ Doble o ⑤ arquee para formas únicas de las ventanas (**Fig. 1**).
- Medir el interior del edificio y determinar el mejor tamaño y ajuste para cubrir las ventanas. Cortar a medida con unas tijeras. Corte la difusión película ligeramente más grande que las aberturas de la ventana.
- Cortar alrededor de Micro Sticky Spots, retire la película protectora, presione Micro Sticky Spot en Diffusing Film y retire papel para exponer el adhesivo. Aplicar sobre superficies libres de polvo.
- Asegure Diffusing Film sobre las ventanas, presionando firmemente en su lugar. Asegúrese de Micro Sticky Spots no se vean a través de ventanas (**Fig. 2**).

Window Tint

Window Tint (material oscuro) tiene una película delgada, invisible que debe retirarse antes de aplicar Micro Sticky Spots.

- **Opción 1:** Limpie ambos lados de la hoja Window Tint con alcohol isopropílico al 70% o más o alcohol desnaturalizado, y deje secar por completo.
- **Opción 2:** Uso de papel de lija de grado fino, lije donde se unirán Micro Sticky Spots, teniendo cuidado de no rayar las áreas que serán visibles.

Window Tint con Diffusing Film

Uso opcional de Window Tint junto con Diffusion Film si desea que las ventanas aparezcan oscuras cuando las luces están apagadas.

- Uso como se indica en Solo Diffusing Film, cortando Window Tint y Diffusion Film al tamaño deseado.
- Aplique Micro Sticky Spots sobre Diffusion Film. Presione Window Tint sobre Diffusing Film.
- Aplique Micro Sticky Spots sobre Window Tint e instale en el edificio con Window Tint hacia fuera. Presione firmemente en su lugar (**Fig. 2**).

Pruebe las Luces en el Edificio

- Pruebe las luces en el edificio después de instalar Diffusing Film/Window Tint. Dependiendo de la colocación del LED, se pueden producir sombras.

ANWEISUNGEN

Utilice Light Block Kit (JP5716) antes de instalar Light Diffusing Window Film.

Lesen Sie zuerst alle Anweisungen.

TIPP! Zum Glattstreichen, legen Sie entweder die Diffusorfolie oder die Fensterfarbe zwischen zwei Stoffstücke aus Baumwolle, stellen ihr Bügeleisen auf „Baumwolle“ und bügeln es solange bis es flach ist. Wir empfehlen möglichst schnell zu arbeiten, um das Schmelzen zu verhindern.

Nur Streulichtfolie

Eliminiert den Bedarf von Innenraumausstattungen.

- Bringen Sie die Folie auf ① einzelnen Fenstern, ② Fenstergruppen, oder ③ auf einer gesamten Wand an. ④ Falten oder ⑤ biegen Sie die Folie für einzigartige Fensterausführungen (**Fig. 1**).
- Messen Sie die Gebäudeaußenabmaße und ermitteln Sie die beste Größe und Passung zum Abdecken von Fenstern. Schneiden Sie die Folie mit einer Schere zu. Schneiden Sie die Streulichtfolie etwas größer als die Fensteröffnungen zu.
- Schneiden Sie um Micro Sticky Spots auf dem Deckpapier herum, ziehen Sie das Deckpapier ab, drücken Sie den Micro Sticky Spot auf die Streulichtfolie und ziehen Sie das Deckpapier ab, damit der Klebstoff freiliegt. Tragen Sie die Folie nur auf eine staubfreie Fläche auf.
- Setzen Sie die Streulichtfolie über Fenstern an und drücken Sie fest an. Achten Sie darauf, dass die Micro Sticky Spots nicht durch Fenster sichtbar sind (**Fig. 2**).

Window Tint

Auf der Window Tint Verdunkelungsfolie befindet sich eine dünne, unsichtbare Beschichtung, die vor der Anbringung von Micro Sticky Spots™ zunächst entfernt werden muss.

- **Option 1:** Beide Seiten der Window Tint-Folie ganz mit Isopropylalkohol von mindestens 70% iger Stärke oder mit Brennspiritus leicht abwischen. Ganz trocknen lassen.
- **Option 2:** An den Stellen, wo die Anbringung von Micro Sticky Spots vorgesehen ist, mittels feinkörnigen Schmiergelpapiers etwas aufrauen. Dabei darauf achten, dass Flächenteile, die nachher sichtbar werden sollen, nicht zerkratzt werden.

Fenstertönung mit Streulichtfolie

Verwenden Sie die optionale Fenstertönung gemeinsam mit Streulichtfolie, wenn die Fenster bei ausgeschalteter Beleuchtung dunkel sein sollen.

- Gehen Sie vor wie unter „Nur Streulichtfolie“ beschrieben und schneiden Sie die Fenstertönung und Streulichtfolie auf die gewünschten Abmessungen zu.
- Befestigen Sie Micro Sticky Spots auf der Streulichtfolie. Drücken Sie die Fenstertönung auf die Streulichtfolie.
- Tragen Sie die Micro Sticky Spots auf die Fenstertönung auf und befestigen Sie die Folie mit der Fenstertönung nach außen am Gebäude. Drücken Sie fest an (**Fig. 2**).

Vorab Beleuchtungseffekt im Gebäude Ausprobieren.

- Beleuchtungseffekt nach dem Anbringen der getönten Lichtstreufolie an den Fenstern kontrollieren. Je nach LED-Positionierung können Schattierungen auftreten.

Conforms
to Health
Requirements of
ASTM D4236

Model making product. Not a toy! Not suitable for children under 14 years! / Produit pour le modélisme. Pas un jouet! Pas adapté aux enfants de moins de 14 ans! / Producto para modelismo. No es un juguete! No adecuado para niños menores de 14 años! / Modellbauartikel. Kein Spielzeug! Nicht geeignet für Kinder unter 14!