

## Notice d'installation du Disque Occultant Magnétique

Pour conduits de lumière Solatube® 160DS et 290DS  
Pour diffuseurs ronds (Uniquement pour Vusion® et Optiview® avec anneau opaque)

### Généralités :

Le disque occultant magnétique est un produit fabriqué en France par un sous-traitant de Nature et Confort. Son rôle est d'obstruer à 100% la lumière naturelle issue du conduit de lumière. Pour cela il faut positionner le disque sous la paroi du diffuseur (soit à la main, soit par l'intermédiaire d'une canne de préhension si le diffuseur est trop haut). Le disque est maintenu en position sous la paroi du diffuseur grâce à des aimants.

### Liste des produits inclus dans le pack :

- Pour un conduit de lumière Solatube 160DS
  - 1x disque Occultant pour conduit de lumière de diamètre 25cm
  - 12x aimants Néodyme 30x9x2.4mm avec face adhésive
- Pour un conduit de lumière Solatube 290DS
  - 1x disque Occultant pour conduit de lumière de diamètre 35cm
  - 16x aimants Néodyme 30x9x2.4mm avec face adhésive

**Note :** La canne de préhension est vendue séparément.

Le disque occultant ne convient pas pour des diffuseurs ronds JustFrost et TierDrop.

### Installation des aimants sur le diffuseur

#### Etape 1 : Munissez-vous du diffuseur

- a) Si le conduit de lumière est déjà installé : Enlever le diffuseur de votre plafond en effectuant une rotation quart de tour dans le sens antihoraire (sens inverse des aiguilles d'une montre). Prenez garde de ne pas faire tomber le diffuseur par terre !
- b) Si le conduit de lumière n'est pas encore installé : Effectuer l'installation des aimants avant de mettre en position le diffuseur

#### Etape 2 : Positionner les aimants

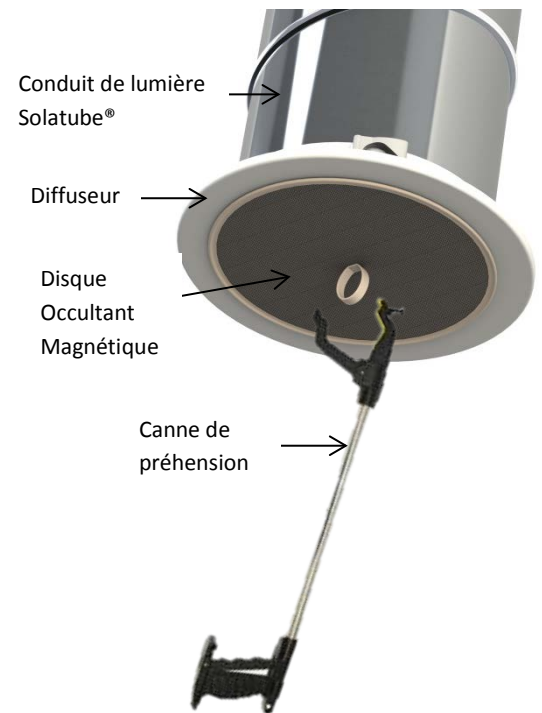
**Note :** Les aimants sont fragiles, ils doivent être manipulés avec beaucoup de précaution car leur force d'aimantation est très puissante. Il faut donc les faire coulisser les uns sur les autres pour les détacher. Des petits intercalaires plastiques sont positionnés entre chaque aimant pour éviter les chocs pouvant générer la rupture de l'aimant. Faire attention aux débris d'un aimant cassé car ils sont très coupants.

Pour l'occultant de 25cm de diamètre :

Les 12 aimants devront être espacés régulièrement (environ 4cm) et positionnés à 5mm du bord intérieur. Pensez à retirer la protection de l'adhésif sous l'aimant puis coller l'aimant (coté adhésif) à 5mm du bord intérieur.

Pour l'occultant de 35cm de diamètre :

Les 16 aimants devront être espacés régulièrement (environ 4cm) et positionnés à 5mm du bord intérieur. Pensez à retirer la protection de l'adhésif sous l'aimant puis coller l'aimant (coté adhésif) à 5mm du bord intérieur.



### Etape 3 : Fixer le diffuseur sur le kit inférieur



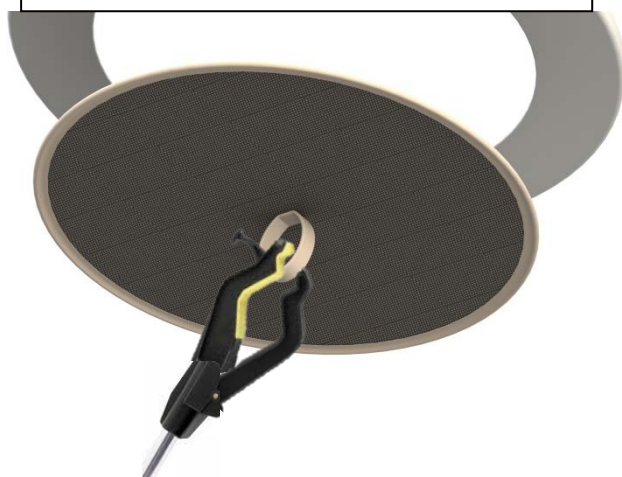
Positionner le diffuseur sous la collerette du kit inférieur et réaliser une rotation quart de tour dans le sens horaire pour le maintenir en position. Une fois cette étape réalisée le diffuseur est alors fixé sous le plafond, l'installation est terminée, le disque occultant peut être utilisé à volonté.

### Utilisation du disque occultant :

#### **Mettre en position le disque occultant :**

Pour obstruer le passage de la lumière naturelle en sortie de diffuseur il faut positionner le disque occultant sous la paroi du diffuseur. Saisissez la boucle de fixation présente au centre du disque puis approcher le disque sous le diffuseur pour qu'il vienne s'aimanter puis se plaquer contre celui-ci.

Note : Si vous ne pouvez pas atteindre le diffuseur à bout de bras car votre plafond est trop haut vous pouvez vous servir de la canne de préhension vendue séparément. Refermez la pince pour saisir la boucle de fixation au centre du disque occultant.



#### **Retirer le disque occultant :**

Pour laisser passer la lumière naturelle en sortie de diffuseur il faut retirer le disque occultant de la paroi du diffuseur. Pour désaimanter le disque de la paroi du diffuseur il suffit de saisir la fixation au centre du disque et de tirer dessus pour le décrocher du diffuseur.

Note : Si vous ne pouvez pas atteindre le diffuseur à bout de bras car votre plafond est trop haut vous pouvez vous servir de la canne de préhension vendue séparément. Utilisez le petit crochet en bout de canne pour venir saisir la boucle de fixation au centre du disque occultant.

