



SOLATUBE®

LE TUBE DE LUMIÈRE NATURELLE ORIGINAL



Instruction d'installation

Solatube Ø 53 cm rond
Toit incliné Ubiflex

Profitez de la lumière naturelle

Table de matières

1.1 Pièces détachées.....	4
2. Étapes d'installation	5
2.1 Étape 1 – Solin pour toit incliné Ubiflex	5
2.2 Étape 2 – Montage du solin pour toit incliné Ubiflex	5
2.2.1 Étape 2.1 – Kit High-Tack.....	6
2.2.2 Étape 2.2 – Fixation des crochets tuiles	7
2.3 Étape 3 – Assemblage du tube d'extension	7
2.4 Étape 4 – Montage du anneau de dôme.....	8
2.5 Étape 5 – Montage du diffuseur	9
2.7 Étape 7 – Collage du ruban adhésif de fermeture.....	9
2.8 Étape 8 – Placement du LightTracker.....	10
2.9 Étape 9 – Montage du dôme	10

Version

27-08-2020

Consignes de sécurité

- Respectez toujours les consignes de sécurité relatives aux matériaux et outils utilisés. Portez toujours des gants de protection.
- Faites toujours réaliser les travaux de construction et de toiture par un couvreur reconnu.
- Faites toujours réaliser les branchements électriques par un installateur reconnu.
- L'installation est à vos propres risques.

Garantie

Vous bénéficiez d'une garantie d'usine de 10 ans sur tout défaut de fabrication du set standard. Pour les besoins de la garantie, veuillez conserver la preuve d'achat originale. Les coûts de réassemblage ou de remplacement des pièces restent à la charge du client. Nous vous enverrons les conditions de livraison sur demande.

Clause de non-responsabilité

Techcomlight B.V. rejette explicitement toute responsabilité en cas de frais supplémentaires imprévus dus à l'humidité qui aurait pu pénétrer lors d'une installation incorrecte du système Solatube® ou à d'autres causes externes. Techcomlight ne peut en aucun cas être tenu responsable des dommages causés aux constructions, résultant de travaux liés à la réalisation d'évidements et à l'installation de systèmes Solatube®.

Techcomlight n'accepte aucune responsabilité ou obligation quelle qu'elle soit en cas de non-respect par un architecte, un entrepreneur, un installateur ou un propriétaire de bâtiment, de l'ensemble des lois, règlements, codes du bâtiment, codes énergétiques, codes et exigences en matière d'incendie et de sécurité, ainsi que des mesures de sécurité adéquates.

Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications sans préavis. Aucun droit ne peut être tiré de cette publication.

1. Vue d'ensemble des produits



1.1 Pièces détachées

1. Dôme
2. Anneau de dôme
3. Solin toiture inclinée Ubiflex
4. 3 x Crochets tuiles
5. Kit High-tack
6. Tube d'extension
7. Ruban adhésif de fermeture
8. Rouleau de ruban adhésif aluminium
9. 6 x Espaceurs
10. 6 x Vis pour dôme

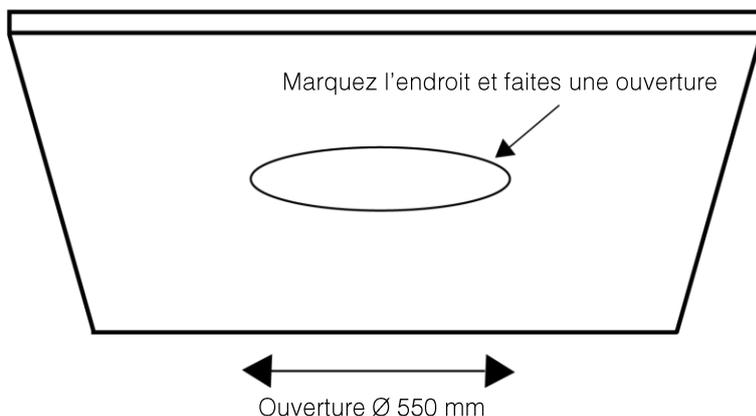
2. Étapes d'installation

2.1 Étape 1 – Solin pour toit incliné Ubiflex

Déterminez de l'intérieur la position où vous souhaitez placer le Solatube.

Remarque: Tenez compte de la construction et des conduits existants !

Faites une ouverture de \varnothing 550 mm dans la construction.

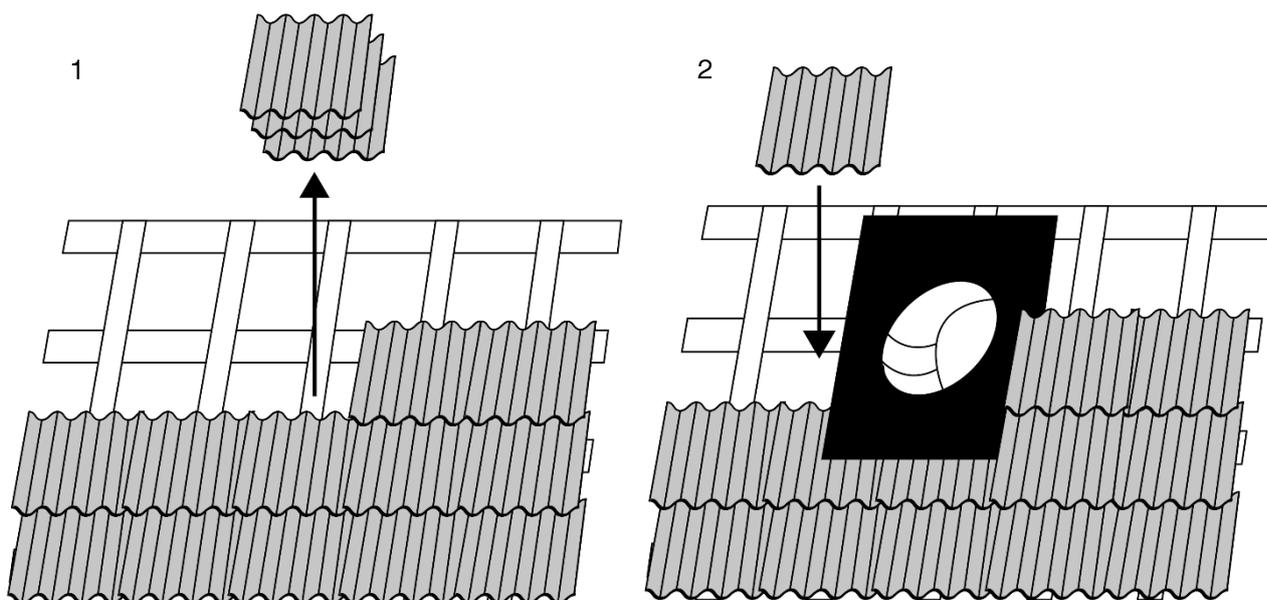


2.2 Étape 2 – Montage du solin pour toit incliné Ubiflex

Enlevez les tuiles, sur la surface où vous souhaitez placer le Solatube, de manière à obtenir assez d'espace pour poser le col en Ubiflex.

Déterminez la position idéale par rapport aux tuiles en utilisant le col en Ubiflex. Ensuite faites glisser le bord supérieur sous les tuiles et le bord inférieur au-dessus des tuiles.

Important: Assurez-vous, en insérant le tube d'extension à travers du solin, qu'il soit bien centré au-dessus du trou avant de remettre les tuiles.



Conseil: Le bord inférieur du col en Ubiflex est reconnaissable par un rabat plus long.

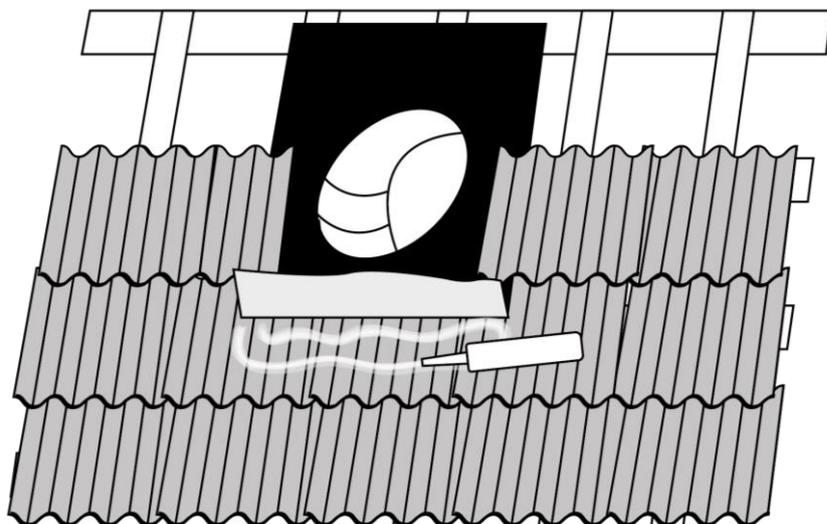
Réalisez une protection contre les inondations: repliez les côtés et le dessus du col de quelques centimètres vers le haut, comme une gouttière. Cela dirigera l'eau vers le bas. Utilisez un batte à plomb, pour le façonnage du bord inférieur, pour qu'il se conforme à la forme des tuiles.

Pour s'assurer que le solin ne se détachera pas en cas de vents forts, vous pouvez utiliser les crochets tuiles et / ou le kit High-Tack qui sont inclus.

2.2.1 Étape 2.1 – Kit High-Tack

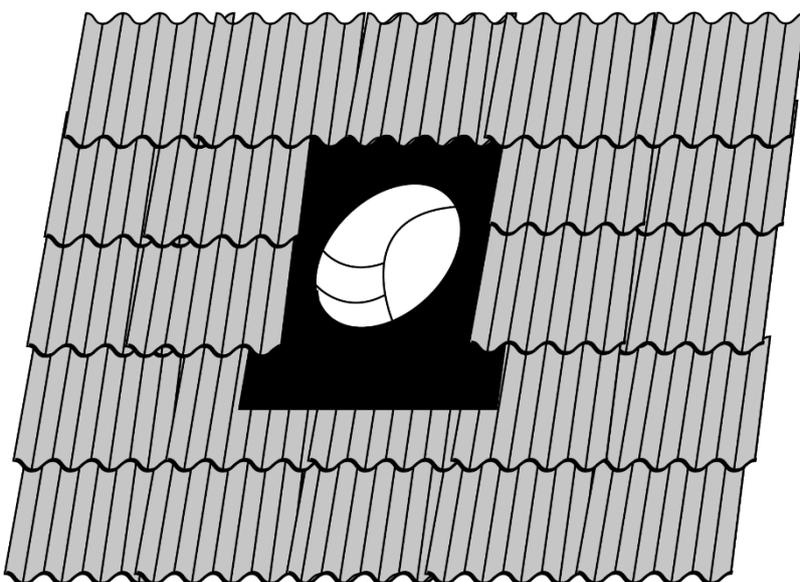
Collez le kit sur les tuiles sous le bord inférieur du col.

Conseil: Assurez-vous que la surface est propre avant d'appliquer le silicone. Pressez fermement sur le bord inférieur.



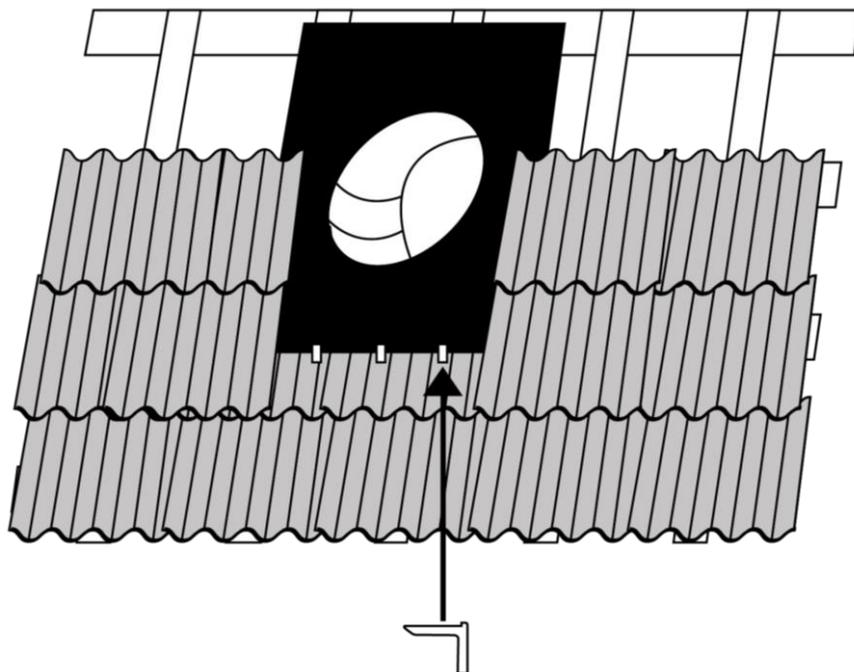
Remplacez les tuiles sur le col et autour du solin.

Attention: Les tuiles doivent chevaucher les côtés du col.



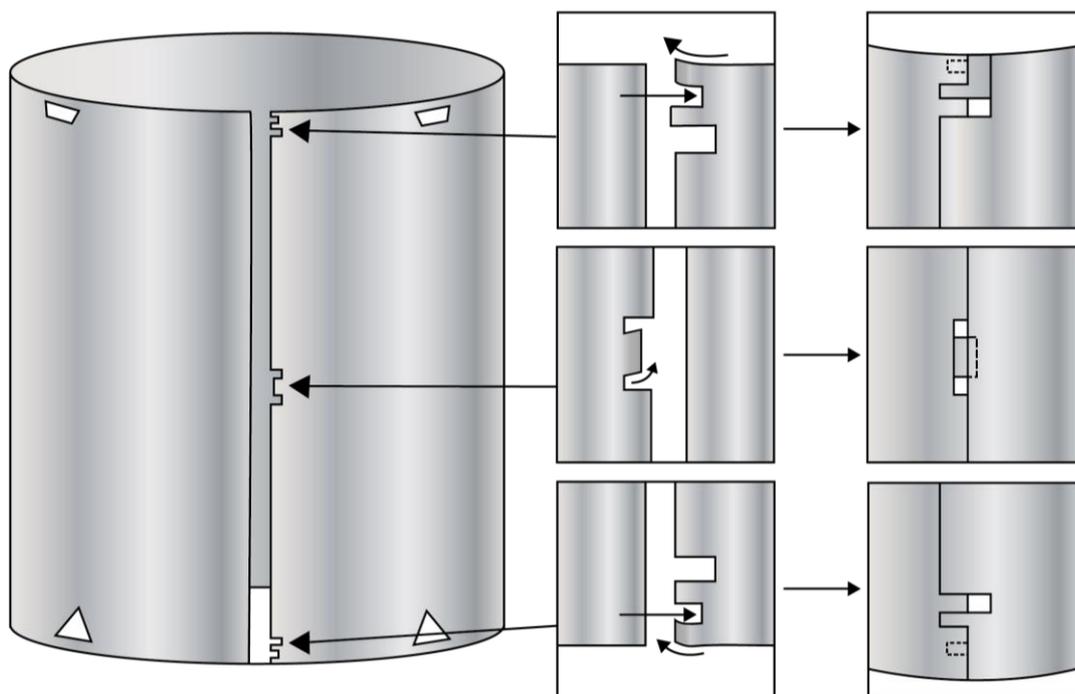
2.2.2 Étape 2.2 – Fixation des crochets tuiles

Les 3 crochets tuiles fournis, maintiennent le col en place au bord inférieur.
Serrez la partie courte du crochet sous le bord inférieur du col entre deux tuiles voisines.
Pliez la partie longue au-dessus du col en deux.

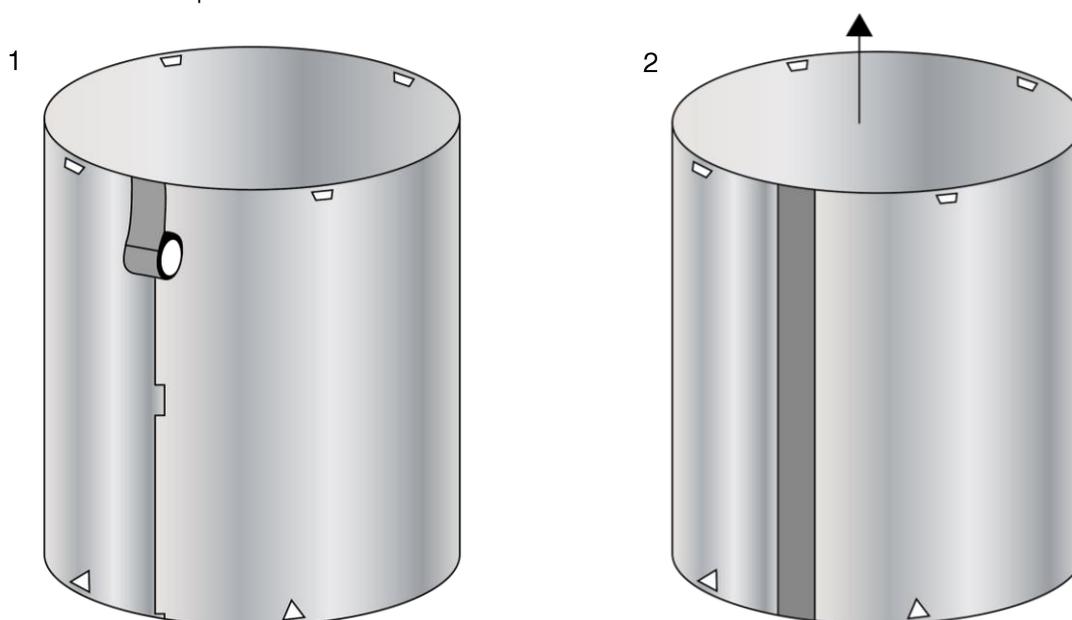


2.3 Étape 3 – Assemblage du tube d'extension

Rabattez et pliez légèrement les languettes courtes du haut et du bas vers l'intérieur.
Fixez la plaque dans l'encoche avec la petite incision et fixez la jointure avec un petit bout de ruban d'aluminium.
Pliez légèrement les languettes du milieu vers l'intérieur. Fixez la plaque dans les deux encoches et fixez la jointure avec un petit bout de ruban d'aluminium.



Masquez toute la jointure avec du ruban adhésif d'aluminium à l'extérieur.
Retirez le film protecteur du tube d'extension.

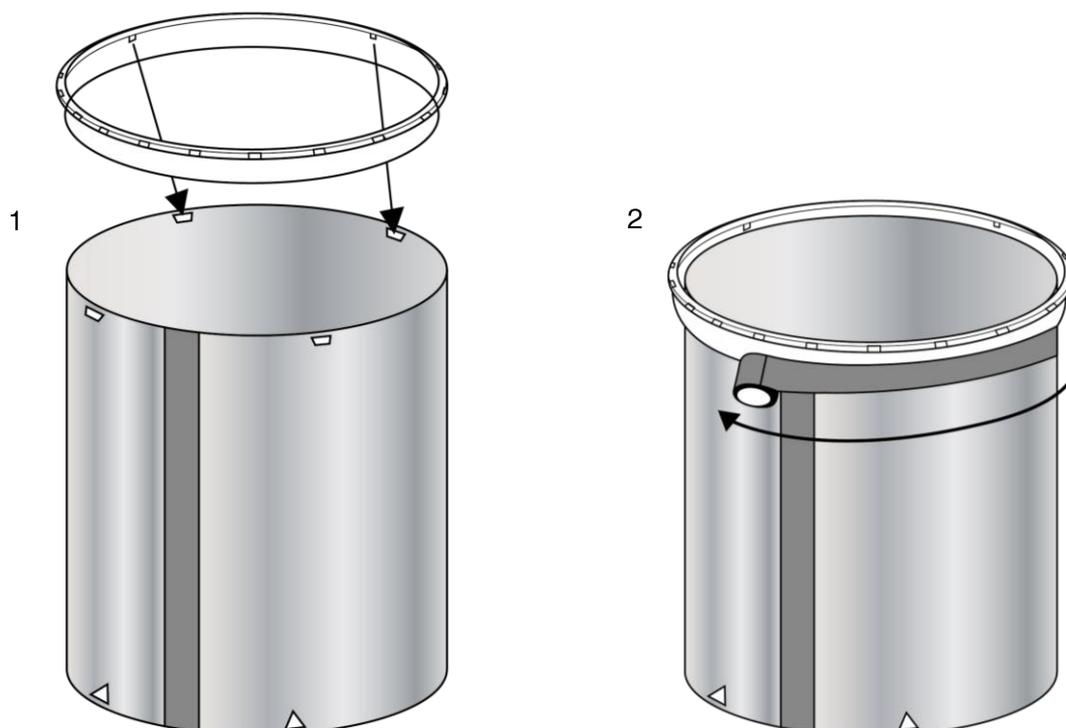


2.4 Étape 4 – Montage du anneau de dôme

Installez l'anneau du dôme sur le tube d'extension.

Cliquez les 4 serrures à cames de l'anneau dans les œillets rectangulaires que vous trouverez en haut du tube.

Utiliser le ruban adhésif en aluminium, pour assurer l'étanchéité hermétique de la jointure.

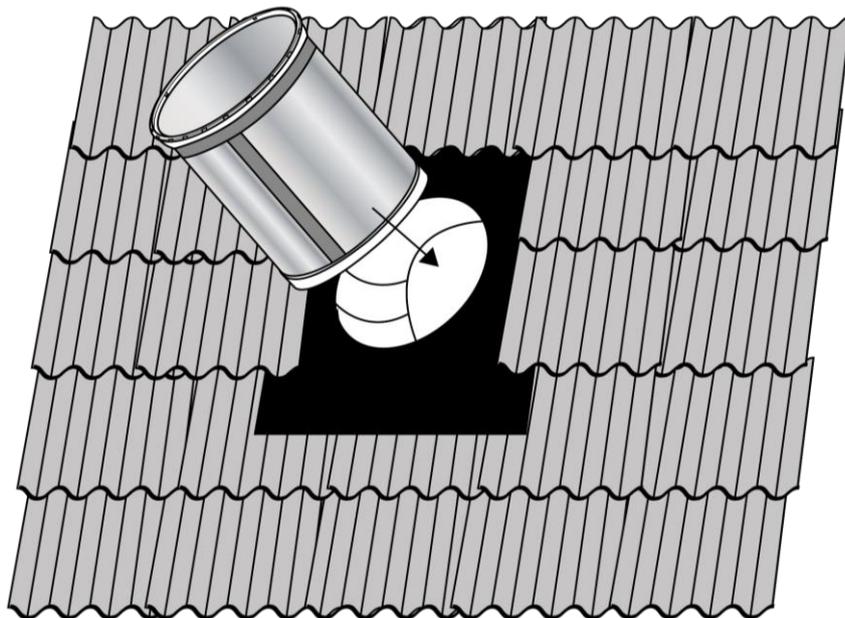


2.5 Étape 5 – Montage du diffuseur

L'étape suivante consiste à monter le diffuseur. Utilisez les instructions d'installation du diffuseur de votre choix. Vous pouvez le trouver sur notre site : www.solatube.be.

2.6 Étape 6 – Montage du tube d'extension

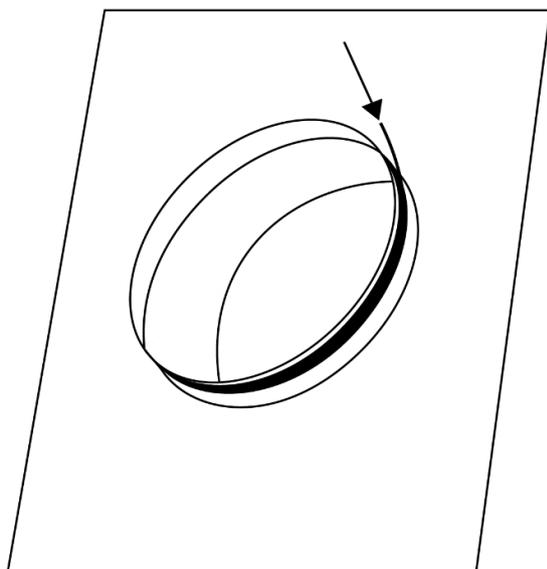
Posez le tube supérieur à travers le solin jusqu'à ce que l'anneau transparent du dôme touche le collier du solin.



2.7 Étape 7 – Collage du ruban adhésif de fermeture

Collez la bande d'étanchéité du haut du solin, juste en dessous de l'anneau de dôme blanc. Utilisez toute la longueur de la bande.

Collez fermement la bande d'étanchéité vers le bas. De cette façon, aucun air indésirable ne pénétrera dans le système.

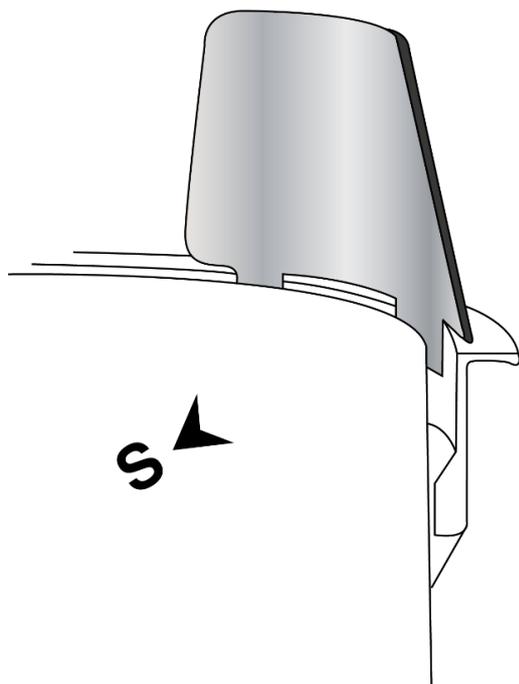


2.8 Étape 8 – Placement du LightTracker

Placez le réflecteur entre le tube d'extension et l'anneau du dôme, avec le côté réfléchissant à l'intérieur.

Retirez le film protecteur du LightTracker.

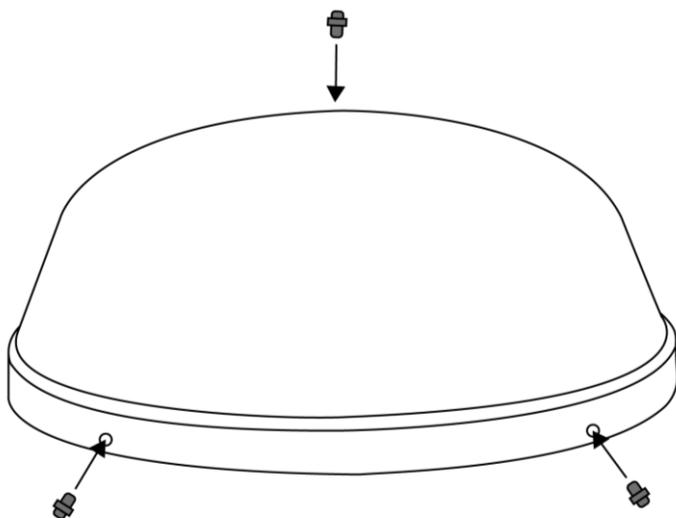
Remarque: Tournez le tube de sorte que le côté réfléchissant soit orienté vers le sud. Si l'orientation de votre dôme est de telle façon que la lumière du soleil du côté **sud** n'atteint pas le dôme, ne montez pas le LightTracker dans le dôme !



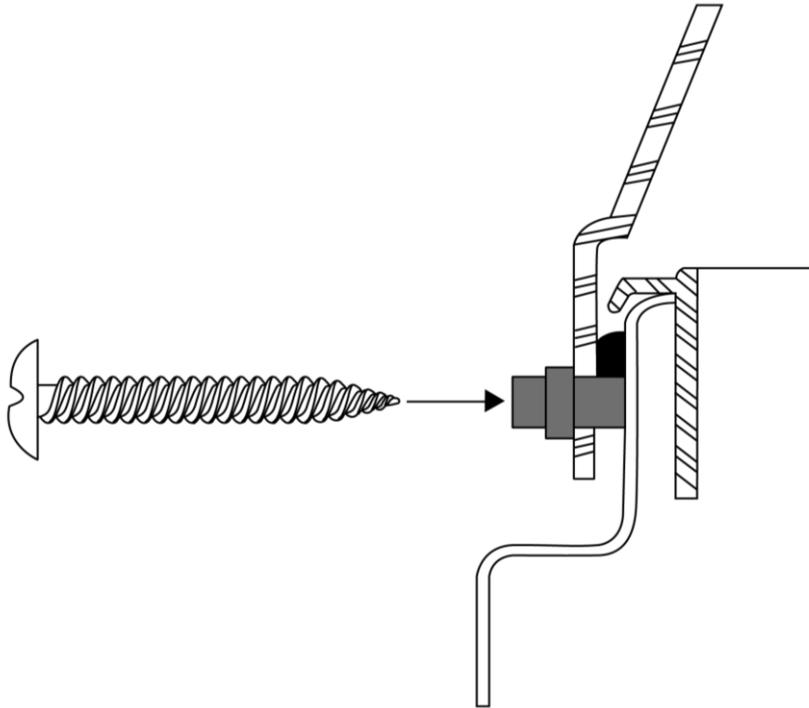
2.9 Étape 9 – Montage du dôme

Placez le dôme au-dessus de l'anneau de dôme.

Pressez les 6 espaceurs à l'extérieur du dôme avec le côté long dans les trous pré-percés du dôme.



Utilisez les vis fournis, pour fixer l'anneau du dôme, de l'extérieur vers l'intérieur, à travers les espaceurs gris. Passez les vis à travers le solin et le tube réfléchissant. Ne serrez pas les vis trop fortement, pour éviter que l'anneau du dôme se brise.



Cela complète l'installation de votre kit standard de Solatube.

techcomlight
le pro de la lumière du jour

The logo for Techcomlight features the brand name in a sans-serif font. 'techcom' is in black, and 'light' is in orange. A thick orange arc curves around the right side of the word 'light'. Below the brand name is the tagline 'le pro de la lumière du jour' in a smaller, black, lowercase sans-serif font.

Techcomlight est le distributeur de Solatube Benelux

www.solatube.nl | www.techcomlight.nl
www.solatube.be | www.techcomlight.be