

MONTAGE DES PROFILES ETANCHES

- 1 – Découper le ruban LED à la bonne longueur sur les lignes de repère sur le ruban
- 2 – Au besoin, souder des fils au ruban
- 3 – Reporter la longueur du ruban sur le profilé et couper le en laissant de l'espace pour les bouchons
- 4 – Faire un trou dans le bouchon et y passer les fils du ruban
- 5 – Coller le ruban dans le profilé avec le double face au dos du ruban (faire un test avant en branchant le ruban)
- 6 – Insérer les bouchons aux 2 bouts du profilé
- 7 – Placer de la colle silicone niveau des bouchons et éventuellement sur les soudures
- 8 – Placer un peu de colle silicone sur le dessus du bouchon
- 9 – Clipser le diffuseur en veillant à ce que la colle assure bien l'étanchéité
- 10 – Fixer les clips et clipser le profilé



Remarque sur l'étape 3 : couper les profilés

L'aluminium est un matériau assez tendre qui peut être facilement coupé à la scie manuelle à métaux. Pour une découpe parfaite, utilisez une scie à onglet électrique avec une lame à denture inversée spéciale pour le métal. Il n'est pas recommandé de couper ce type de profilé en aluminium avec une lame à bois. Si vous le faites tout de même, il faut aller le plus doucement possible lors de la découpe et porter des lunettes de protection et des gants. Au moindre acoup, la lame va se bloquer et éjecter le profilé.