

**ANEMOI®**

**AIRLUX**  
Manuel d'Installation

**Édition : avril 2018**

ANIM03BF Rév. B

CONTRÔLE DES RÉVISIONS		
DATE	REVISION	DESCRIPTION
02 / 10 / 2017	A	Première édition
04 / 04 / 2018	B	Détails enjoliveurs

---

La documentation technique est actualisée régulièrement. Anemoi se réserve le droit de modifier totalement partiellement le contenu de ce manuel sans préavis.

# TABLE DES MATIÈRES

<b>1</b>	<b>SÉCURITÉ</b> .....	<b>4</b>
<b>2</b>	<b>INSTALLATION</b> .....	<b>5</b>
2.1	Fixation au plafond .....	5
2.2	Montage de l'éclairage.....	5
2.3	Mise en places des enjoliveurs .....	6
2.4	Préparation du câblage.....	6
2.5	Raccord moteur/prolongement .....	6
2.6	Raccord ventilateur/plafond .....	7
2.7	Branchements électriques du récepteur .....	7
2.8	Montage des pales .....	8
2.9	Ajustement de la télécommande .....	8
<b>3</b>	<b>CONTRÔLE</b> .....	<b>9</b>
<b>4</b>	<b>ENTRETIEN</b> .....	<b>10</b>

# 1 SÉCURITÉ



## IMPORTANT !

---

**Ne pas installer, réparer ou nettoyer le ventilateur pendant qu'il est branché sur le secteur ou qu'il est en marche.** Dans le cas contraire, vous pourriez recevoir une décharge électrique.

---

**Installer, manipuler, réparer ou nettoyer le ventilateur avec les mains sèches.** Dans le cas contraire, vous pourriez recevoir une décharge électrique.

---

**N'utilisez pas de câble avec l'isolation endommagée.** Dans le cas contraire, vous pourriez recevoir une décharge électrique ou provoquer un accident secondaire ou bien un incendie.

---

**Ne soumettez pas les câbles à des abrasions, à un stress excessif à des surcharges ou des pincements.** Dans le cas contraire, vous pourriez recevoir une décharge électrique ou provoquer un accident secondaire ou bien un incendie.

---

**Débrancher l'alimentation si le ventilateur est endommagé.** Dans le cas contraire, vous pourriez souffrir une décharge électrique ou provoquer un accident secondaire ou bien un incendie.

---

**Ne branchez pas un ventilateur endommagé.** Dans le cas contraire, vous pourriez souffrir une décharge électrique ou provoquer un accident secondaire ou bien un incendie.

---

## 2 INSTALLATION

Le ventilateur Anemoi AIRLUX a été créé pour être installé au plafond. La zone où il doit être installé doit supporter son poids et ne doit présenter aucun élément dans son rayon d'action. Assurez-vous que le ventilateur soit installé à une hauteur supérieure à 2,6 m.



### IMPORTANT !

**Veillez aux consignes et recommandations de ce paragraphe.** Dans le cas contraire, le ventilateur pourrait être installé de façon incorrecte.

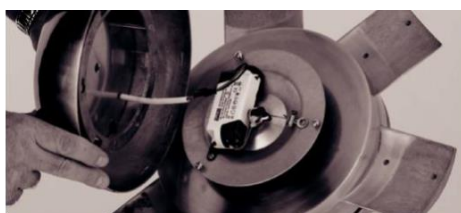
### 2.1 Fixation au plafond

Le ventilateur dispose d'un support pour sa fixation plafond. Utilisez les quatre vis et rondelles fournies pour fixer la fixation au plafond.



### 2.2 Montage de l'éclairage

Le support de l'éclairage LED s'adapte au corps du ventilateur en tournant dans le sens des aiguilles d'une montre et se visse ensuite de la façon suivante :



Une fois vissée, la vitre translucide peut être placée sur la partie inférieure en tournant dans le sens des aiguilles d'une montre.

## 2.3 Mise en place des enjoliveurs

Avant de passer les câbles d'alimentation, les enjoliveurs doivent être placés sur le tube de prolongement.

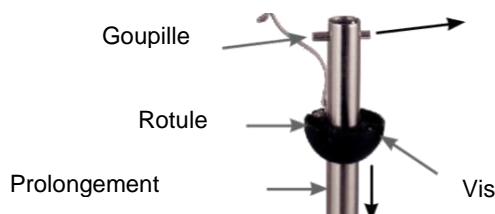
Le tube de prolongement dispose d'un enjoliveur sur la partie inférieure et d'un autre sur la partie supérieure. Nous pouvons distinguer la partie inférieure de celle supérieure en vérifiant la forme de la rotule en caoutchouc. La partie plane de la rotule correspond à la partie supérieure du tube.

Pour la partie supérieure, l'enjoliveur est fixé avec une rondelle de fixation. La partie mince de la rondelle devra être tournée vers le haut et pour fixer l'enjoliveur, après avoir terminé les branchements du récepteur, la vis devra être serrée.

Pour la partie inférieure, l'enjoliveur s'insère depuis la partie inférieure du tube avec la partie en caoutchouc tournée vers le haut (celle la plus étroite).

## 2.4 Préparation du câblage

Le câble d'alimentation doit traverser le tube de prolongement. Pour que le câble traverse correctement ce tube, il faut faire glisser la rotule noire de la partie supérieure et retirer la goupille. Pour libérer la rotule, desserrer les qui font pression.



Après avoir passé le câble, la rotule peut être à nouveau mise en place.

## 2.5 Raccord moteur/prolongement

Pour raccorder le moteur et le prolongement, il faut suivre les étapes suivantes :

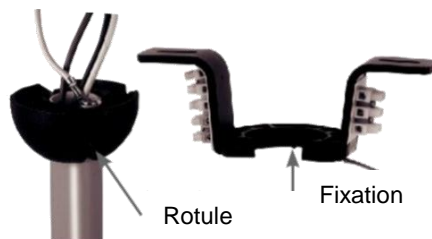
1. Retirer la copie de la partie inférieure du prolongement.
2. Desserrer les vis du support sur le moteur.
3. Insérer l'extension sur le support du moteur.
4. Mettre la goupille.
5. Serrer les vis du support.



Après avoir réalisé toutes les étapes précédentes, placer l'enjoliveur pour cacher le support.

## 2.6 Raccord ventilateur/plafond

Pour adapter le ventilateur au plafond, placez simplement la rotule noire du prolongement au milieu de la fixation qui a été mise préalablement en place au plafond.

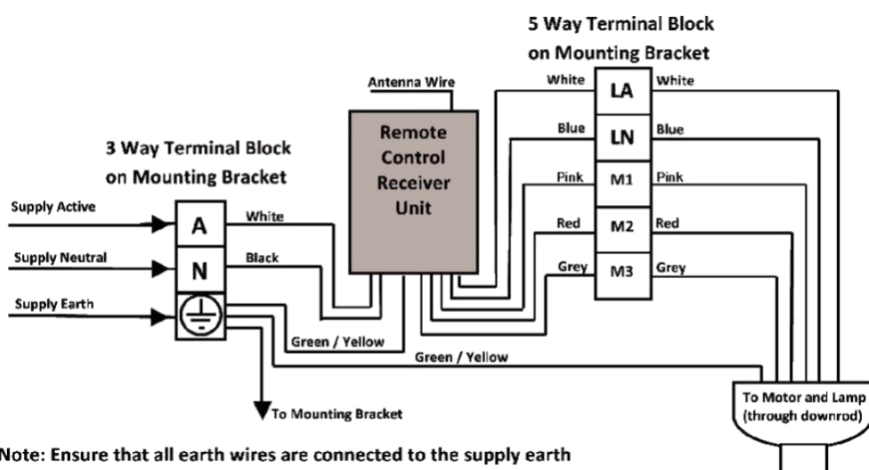


Après avoir posé le ventilateur, insérer le récepteur de la télécommande juste au-dessus de la rotule et le câbler comme indiqué dans le paragraphe 2.7.



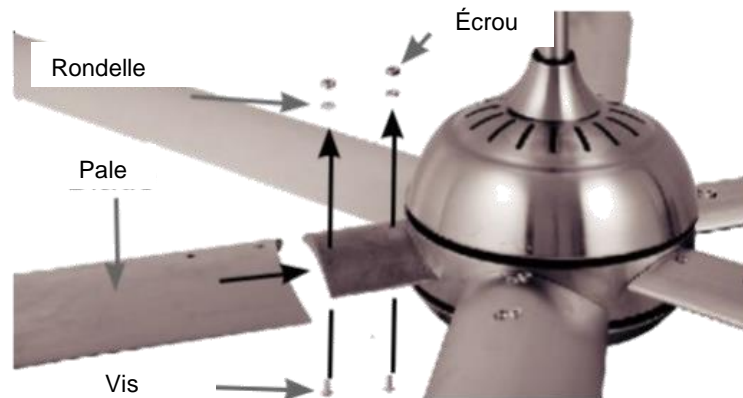
## 2.7 Branchements électriques du récepteur

Le récepteur de la télécommande doit être branché de la façon suivante, en utilisant le bornier mis en place sur la fixation au plafond :

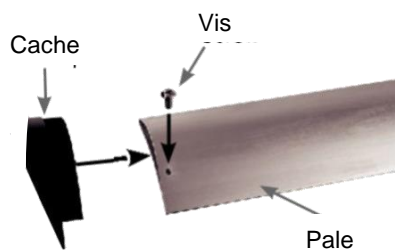


## 2.8 Montage des pales

Le moteur dispose de six saillies qui permettent de fixer les six pales. Chaque pale s'insère dans la saillie sur la partie qui présente deux trous et se fixe au moteur avec deux vis, deux écrous et deux rondelles de la façon suivante :



Sur la partie opposée de la pale, le cache final est posé à l'aide d'une vis, comme cela est indiqué ci-dessous :



## 2.9 Ajustement de la télécommande

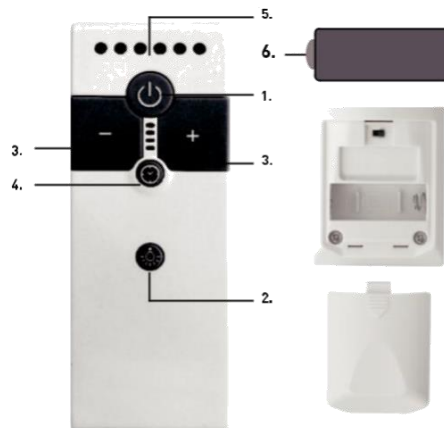
Le récepteur doit être configuré pour que le ventilateur fonctionne correctement. La procédure d'ajustement est la suivante :

1. Placer une pile de 12V type 23A dans la télécommande.
2. Brancher l'alimentation du ventilateur et avant 30 secondes, appuyer 5 secondes sur le bouton de marche de la télécommande.
3. Un bip est émis lorsque les dispositifs sont ajustés correctement.



### 3 CONTRÔLE

Le ventilateur Anemoi AIRLUX est contrôlé à travers une télécommande. Avant de l'utiliser, la télécommande doit être ajustée au ventilateur, comme cela est expliqué dans le paragraphe 2.9. La télécommande a les deux boutons suivants :



- 1- Bouton ON/OFF : il sert à allumer et éteindre le ventilateur en appuyant une fois.
- 2- Contrôle éclairage LED : il sert à allumer et éteindre l'éclairage LED.
- 3- Contrôle de vitesse. Il ajuste les six vitesses du ventilateur. Le ventilateur démarre par défaut à la troisième vitesse.
- 4- Programmation. Il a juste le temps de fonctionnement du ventilateur, après quoi le ventilateur s'éteint automatiquement. Il est équipé d'un réglage à 1, 2, 4 et 8 heures. La programmation est fixée lorsque la lumière est bleue.
- 5- Voyants LED. Ils montrent qu'un ordre a été envoyé et s'éteignent au bout de quelques secondes. Pour vérifier la programmation d'arrêt si les LED sont éteints, il suffit de modifier la vitesse.
- 6- Pile de 12V type 23A.

L'interrupteur de changement de sens de rotation se trouve dans le compartiment de la pile. Si l'interrupteur est en position « S » (Summer – mode été), l'air qui se crée va vers le bas et si au contraire, l'interrupteur se trouve sur la position « W » (Winter – mode hiver), l'air qui se crée va vers le haut.

## 4 ENTRETIEN

L'entretien à réaliser sur le ventilateur est expliqué ci-dessous.

Entretien tous les trois mois :

- Nettoyez le ventilateur à l'aide d'un chiffon sec pour retirer la poussière.
- Vérifiez que le ventilateur fonctionne correctement.
- Observez que le ventilateur ne vibre pas et ne fait pas de bruit.
- Vérifiez que le sens de rotation est correct.

Entretien annuel

- Vérifier que les vis de fixation et les raccords des pales sont bien serrés.

Considérations :

Retirer la pile si le ventilateur ne va pas être utilisé pendant une certaine période.



**ANEMOI®**

[www.anemoifans.com](http://www.anemoifans.com)