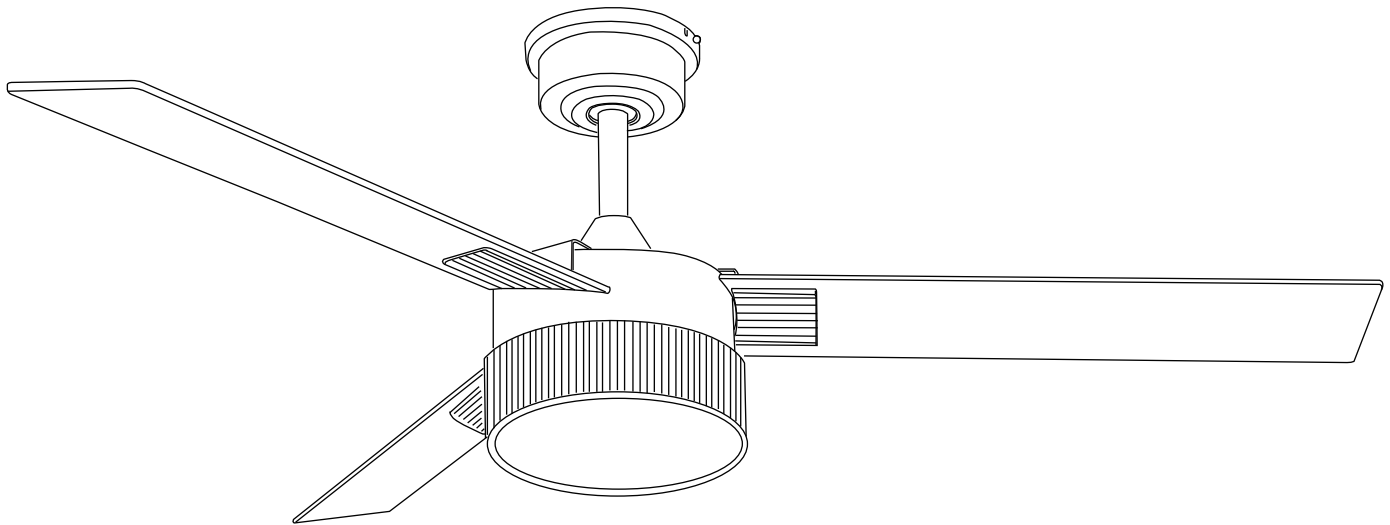


INSTRUCTION MANUAL

DOWNROD MOUNT SERIES





"INSTRUCTIONS PERTAINING TO RISK OF FIRE OR INJURY TO PERSONS"
"READ ALL INSTRUCTIONS"

**"IMPORTANT SAFETY
INSTRUCTIONS"**

"SAVE THESE INSTRUCTIONS"

INSTALLATION AND WIRING TO BE IN ACCORDANCE WITH CEC,
NEC, LOCAL ELECTRICAL CODES and ANSI/NFPA 70.
Consult a qualified electrician if you are not familiar with wiring.

Questions, problems, missing parts? Before returning to the store,
call CANARMNA Customer Service
8 a.m. - 5 p.m., EST, Monday-Friday.

1-800-265-1833

ressalescanada@canarmna.ca



IMPORTANT: Please read and understand this manual before any assembly. Before beginning assembly of product, make sure all parts are present. Compare parts with packaging contents list.

Table of Contents

Table of Contents	2
Safety Precautions	2
Warranty	3
Pre-Installation	3
Installation	6

Assembly	6
Operation	11
Troubleshooting	12
Maintenance	13

Safety Precautions

READ AND SAVE THESE INSTRUCTIONS.

1. Turn off power at main electrical service box before starting installation. ¹⁴
2. Electrical connections must comply with local code ordinances, national electrical codes, CEC, NEC and ANSI/NFPA 70. ¹³
3. Make sure the installation site you choose allows the fan blades to rotate freely without any obstructions.
4. When mounting the fan on a ceiling outlet box, Use an approved (CSA for Canada and UL for U.S.) ceiling fan box marked "FOR FAN SUPPORT". Ensure the outlet box is securely installed in place such that it is able to support at least the fan weight.
5. **WARNING:** To reduce the risk of fire, electric shock, or other personal injury, mount fan only on an outlet box or supporting system marked acceptable for fan support of 35 lbs (15,9 kg) or less and use the mounting screws provided with the outlet box. Most outlet boxes commonly used for the support of lighting fixtures are not acceptable for fan support and may need to be replaced. Consult a qualified electrician if in doubt.
6. Ensure that **ONLY** wet rated model for wet location.
7. The fixing means for attachment to the ceiling such as hooks or other devices shall be fixed with a sufficient strength to withstand 4 times the weight of the ceiling fan. ⁷
8. The mounting of the suspension system shall be performed by the manufacturer, its service agent or suitably qualified persons. ⁸
9. This ceiling fan is pre-built with luminaire. Do not use any other luminaire for this fan. ⁹
10. This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety. ¹
11. Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance. ²



WARNING: To reduce the risk of personal injury, DO NOT bend the blade brackets when installing the brackets, balancing the blades or cleaning the fan. Also, DO NOT insert foreign objects in between rotating fan blades. ¹⁰



WARNING: To reduce the risk of fire, electric shock, or personal injury, mount to outlet box marked acceptable for fan support and use mounting Screws provided with the outlet box. ¹¹



WARNING: Mount with the lowest moving parts at least 2.10 Meters (7 Feet) above floor or grade level



WARNING: DO NOT operate reversing switch while fan blades are in motion. Fan must be turn off and rotating blades stopped completely, operate reverse switch and then operate speed switch for the opposite direction.



WARNING: Remove fan from the carton carefully and check for shipping damage. Check blades for bends and dents. In case assistance is required please contact our service centre.



WARNING: All set screws must be checked and retightened where necessary, before and after installation.



WARNING: To reduce the risk of personal injury install the safety cable (per step 4).



WARNING: Used Batteries must be disposed of according to your local recycling regulations, many retail outlets provide special battery recycling drop off boxes.



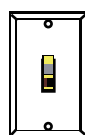
WARNING: Do not mix battery types or voltages to avoid personal injury and/or damage to the fan and remote control.



WARNING: Direct wiring to an external variable speed wall control or dimmer switch of this fan and or external light kit will void warranty and make fan and light inoperable



WARNING: Do NOT install this fan with variable speed wall control or wall-mounted dimmer switch. It will permanently damage the fan's remote control and cause the fan's function to fail.



ON / OFF switch



NO Variable speed wall control



NO Dimmer switch

Warranty

5 YEAR LIMITED WARRANTY

“Thank you” for purchasing our product. It is our policy to furnish you with high quality products at a fair price. With proper installation your fan should provide you with years of money saving comfort.

This fan is guaranteed to be free from defects in workmanship and Material for a period of five (5) years from date of purchase. Within the first (1) year from date of purchase any defective product should be returned to your **RETAIL OUTLET** along with proof of purchase. For the balance of the warranty, four (4) years, the **MOTOR WINDINGS ONLY** shall be free of defects. We will correct such defects or replace the motor assembly at our option if the product is returned, **FREIGHT PREPAID**, to us. The returned fan must be accompanied by your proof of purchase and a cheque for \$20.00 for handling and labour charges. All costs of removing and re-installing the product are **YOUR RESPONSIBILITY** damage to any part as such by accident, misuse, improper installation or by affixing any accessories **IS NOT** covered by this warranty. As a result of varying climatic conditions in your area this warranty does not cover any changes in finishes, including rusting, pitting, corroding, tarnishing or peeling. **WARRANTY VOID: In cases of alteration, abuse, installation not in accordance with instructions or REMOVAL Of the CSA Sticker.**

This manual is used for following model series. ¹⁸

CF42 series
CF42CAL and CF42XXX

NOTE: XXX indicates series name.

Pre-Installation

SPECIFICATIONS

Size	Speed	Volts	Amps	Watts	RPM	CFM	Net Weight	Gross Weight ⁵	Cube Feet
42 in.	Low	120	0.22	13.6	98	1269	11.68 lb (5.3 kg)	13.89 lb (6.3 kg)	1.12 cu.ft.
	Medium		0.27	22.4	131	1751			
	High		0.34	37.9	177	2339			



NOTE: These are approximate measures. They do not include the amps and wattage used by the light kit.

TOOLS REQUIRED



Phillips
screwdriver



Flat blade
screwdriver



Adjustable
wrench



Electrical
tape



Wire
cutter /
stripper



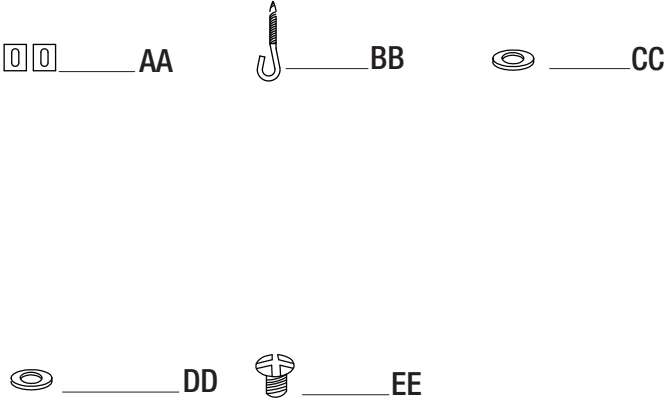
Step ladder

Pre-Installation (continued)

HARDWARE INCLUDED



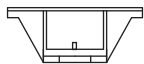
NOTE: Hardware not shown to actual size.



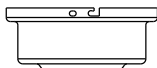
Part	Description	Quantity
AA	Rubber gasket	2
BB	J-Hook	1
CC	Flat washer	10
DD	Fiber washer	10
EE	Blade bracket screws	10

Pre-Installation (continued)

PACKAGE CONTENTS



A



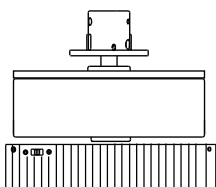
B



C



D



E



F



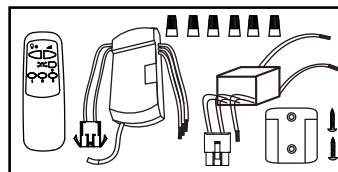
G



H



I



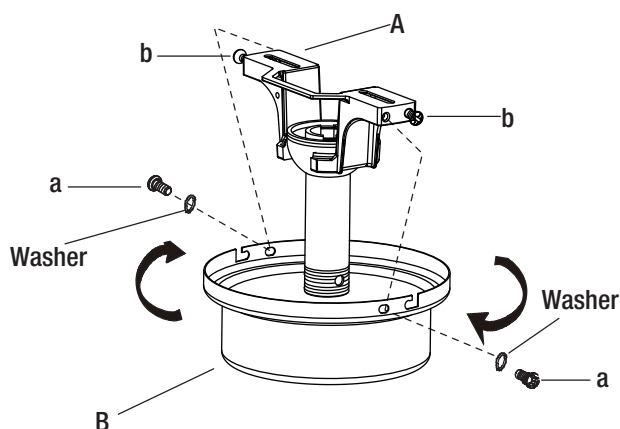
J

Part	Description	Quantity
A	Mounting bracket c/w ground wire	1
B	Ceiling canopy	1
C	Ball/Downrod assembly	1
D	Yoke cover	1
E	Motor assembly	1

Part	Description	Quantity
F	Blade bracket	3
G	Blade	3
H	Blade bracket cover	3
I	Diffuser	1
J	Remote control (Includes Transmitter & Receiver & Wall bracket & wire nuts & screws & Filter)	1

1 PREPARING FOR MOUNTING

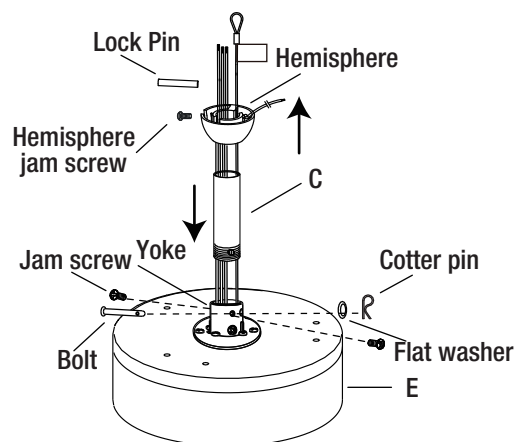
- Release the mounting bracket (A) from the canopy (B) by removing the two screws (marked “a” on diagram) and washers, and loosening the two screws (marked “b” on diagram) and washers.



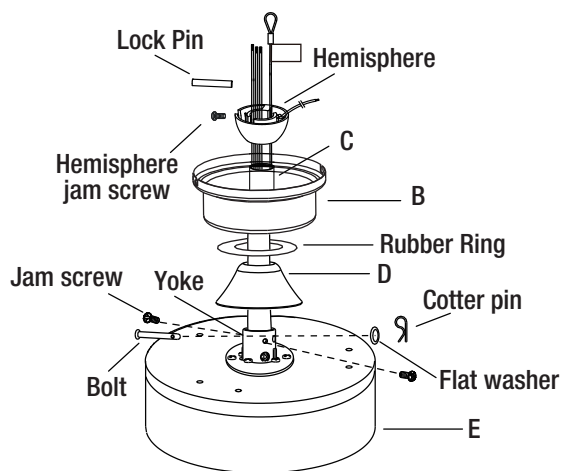
3 ASSEMBLING THE FAN

DOWNROD MOUNT

- Remove the hemisphere from downrod (C) by loosening the hemisphere jam screw and lock pin.
- Remove Bolt, flat and cotter pin from the yoke. Slightly loosening the 2 jam screws on the yoke.
- Route the wires and safety cable through the downrod (C) and screw the downrod (C) into the yoke and align holes for the bolt to go through. **Ensure not to damage the wires.** Place the flat washer and cotter pin to lock the bolt. Re-tighten the 2 jam screws on the yoke.

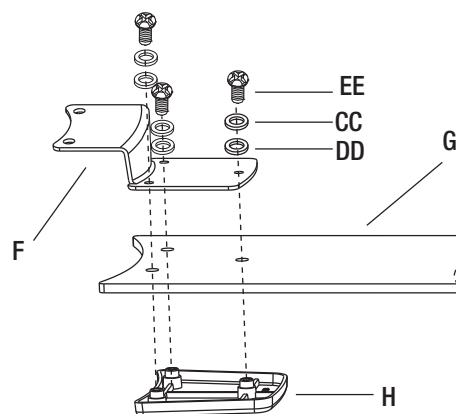


- Slide the yoke cover (D), rubber ring and canopy (B) into the downrod (C).
- Re-attach the hemisphere into the downrod (C). Insert the lock pin through the hole of downrod (C) and put the lock pin in place on the hemisphere.
- Tighten the hemisphere jam screw against the downrod (C).



3 MOUNTING THE BLADE BRACKETS AND BLADE BRACKET COVER TO BLADES

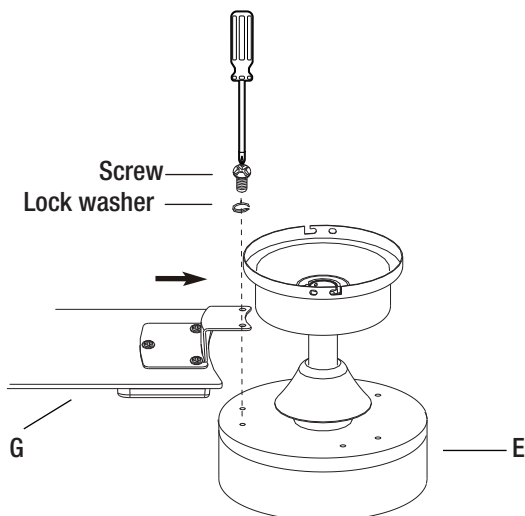
- Place a blade bracket screw (EE) through a blade bracket (F), flat washer (CC), fiber washer (DD), blade (G) and blade bracket cover (H).
- Align with corresponding hole in the blade bracket cover (H).
- Repeat for the two remaining screws and tighten.



Assembly (continued)

4 MOUNTING BLADES TO THE MOTOR

- Remove the screws and lock washers on the motor (E).
- Attach the blade (G) to the motor (E) with the screws and lock washers removed in the previous step as shown.
- Slightly turn the blade (G) after installation and repeat the same step for the other blades(G).



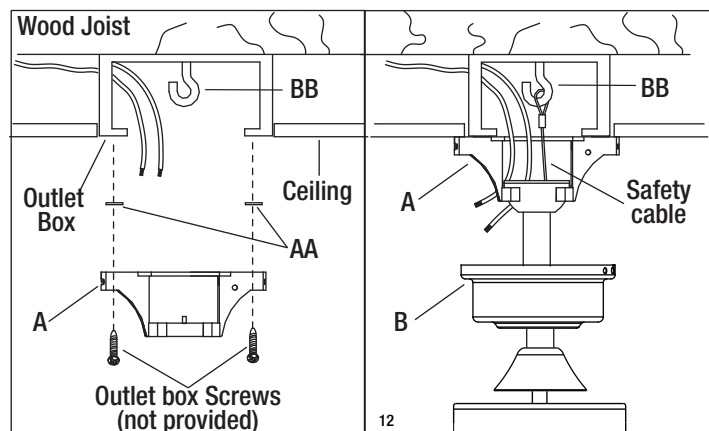
5 INSTALLING THE MOUNTING BRACKET



WARNING: To Reduce The Risk Of Fire, Electric Shock, Or Personal Injury, Mount To UL/CSA Listed Outlet Box Marked Acceptable for Fan Support And Use Mounting Screws Provided With The Outlet Box.

DOWNROD MOUNT

- Install the J-Hook (BB) through center of the outlet box and into the wood joist.
- Secure the mounting bracket (A) and rubber gaskets (AA) to the outlet box.
- Hang downrod mount, fan on mounting bracket (A) by aligning tab on mounting bracket (A) with groove in hanger ball on downrod.
- Hang the fan on the mounting bracket (A).

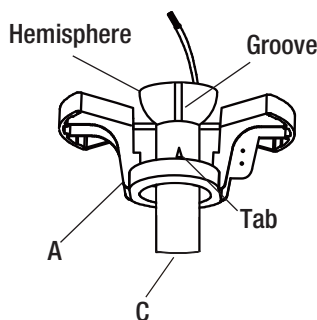


6 ENGAGING THE HEMISPHERE (Downrod Mount Only)

- Carefully rotate the fan assembly until the groove in the hemisphere locks over the tab of the mounting bracket (A) assembly.



WARNING: Failure to seat the tab in the groove could cause damage to electrical wires and possible shock or fire hazard.



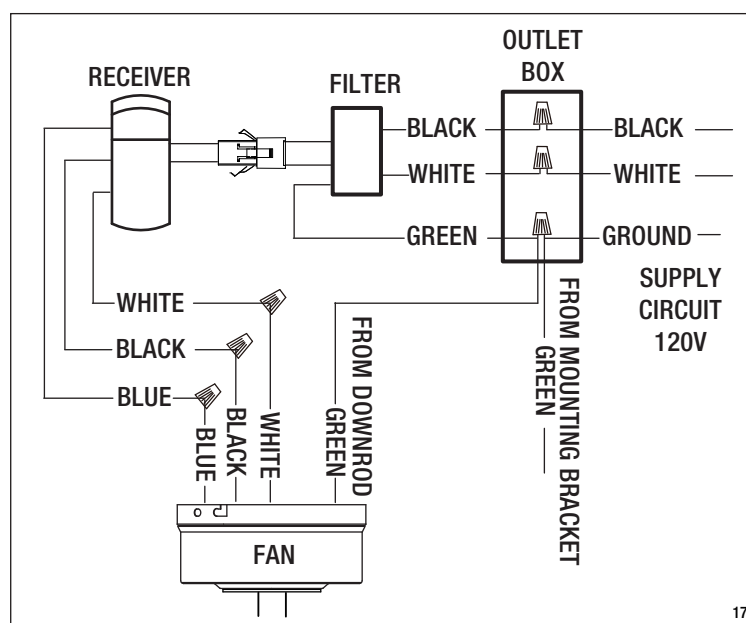
NOTE: When installing the fan on a sloped ceiling, make sure the tab on the hanger bracket faces towards the top of the slope. Depending on the slope, a longer downrod may be required to prevent fan blades from hitting the ceiling.

7 ELECTRICAL HOOK-UP

Direct wiring to an external variable speed wall control or dimmer switch of this fan and or external light kit will void warranty and make fan and light inoperable.

- a □ This fan is equipped with a remote control unit for controlling the fan speeds and light kit.
- Make the following wire connections to the receiver unit using the wire nuts supplied.
- Connect the male and female plug from the filter and the receiver.
- Connect the GREEN fan wire and the Green Filter Wire to BARE (ground) wire.
- Connect the WHITE receiver unit wire (MOTOR N) to WHITE fan wire.
- Connect the BLACK receiver unit wire (MOTOR L) to BLACK fan wire.
- Connect the BLUE receiver unit wire (FOR LIGHT) to BLUE light wire.
- Connect the BLACK receiver unit wire to BLACK supply wire.
- Connect the WHITE receiver unit wire to WHITE supply wire.
- After making the wire connections, ensure the wires should be spread apart with the grounded conductor and the equipment-grounding conductor on one side of the outlet box and the ungrounded conductor on the other side of the outlet box. ¹⁵
- Ensure the splices after being made should be turned upward and pushed carefully up into the outlet box. ¹⁶

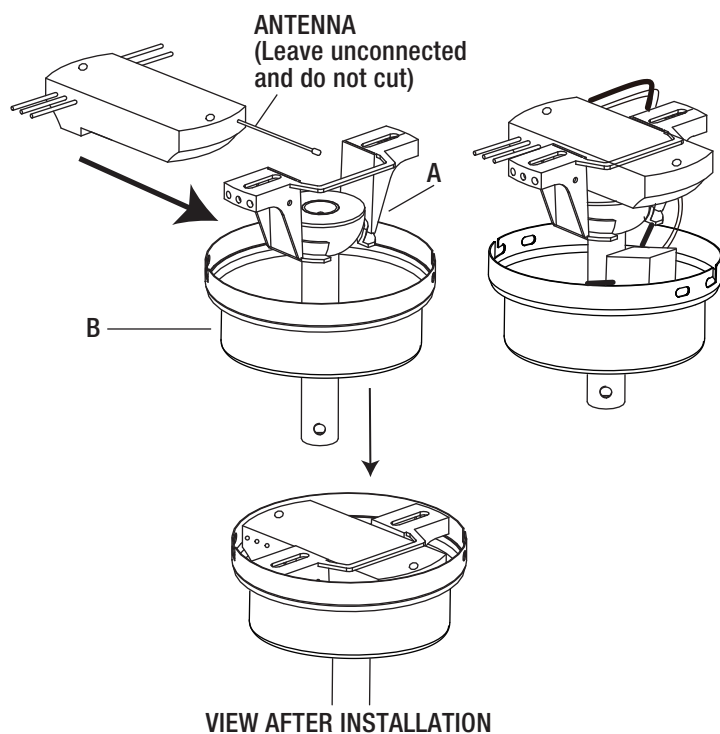
Assembly (continued)



In Quebec, the installation of this product must be carried out by a qualified electrician.



- C** ☐ Push all connected wires up into ceiling box.
- ☐ Position the receiver into the mounting bracket (A) as shown.
- ☐ Ensure to connect the ground wire accordingly.



- 8

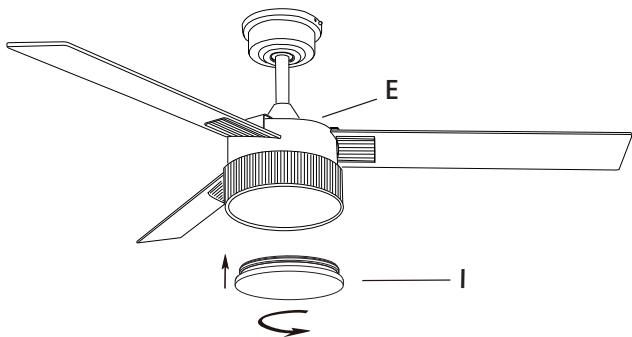
Assembly (continued)

9 INSTALLING THE DIFFUSER



WARNING: BE SURE TO TURN OFF POWER BEFORE INSTALLING.

- Place diffuser (F) onto the fan and turn to secure.

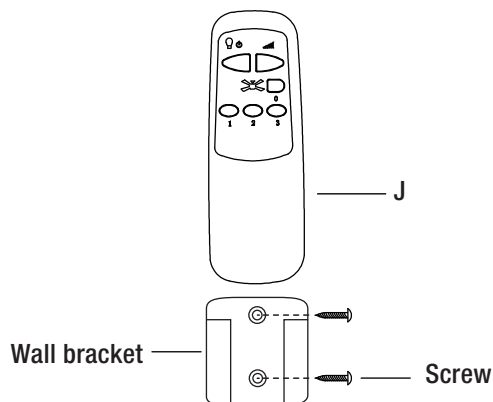


WARNING: Ensure that all connections, set screws and screws are securely tightened before the next step.

10 INSTALLING THE REMOTE CONTROL WALL BRACKET

If desired, the wall bracket can be installed to house the remote control (J).

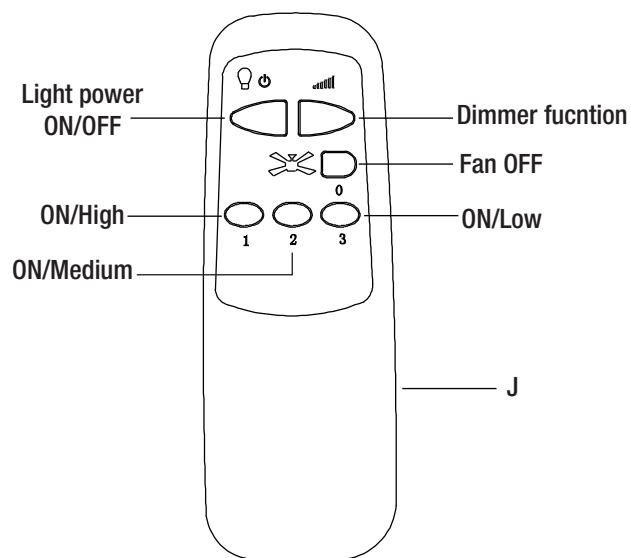
- Use the screws to secure the wall bracket at the desired mounting location.
- Place the remote control (J) into the wall bracket.



USING THE REMOTE CONTROL

Operation buttons on the remote:

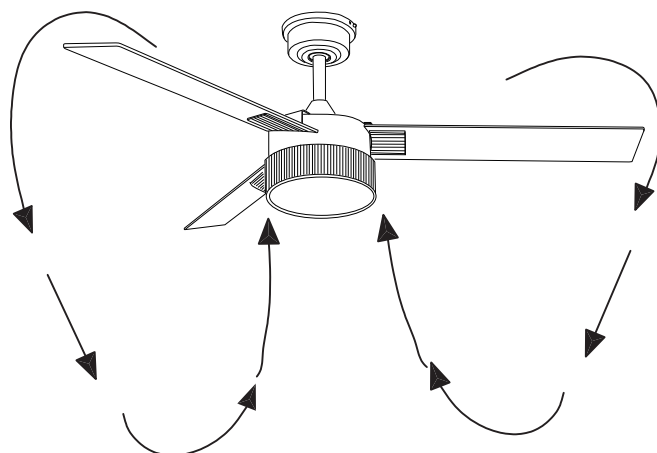
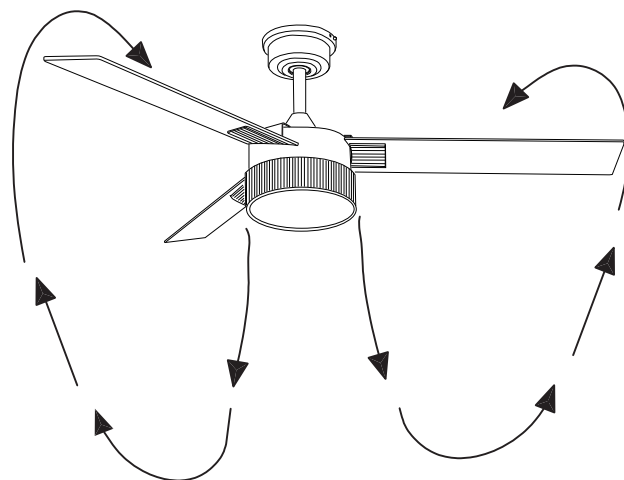
- Light power button: Press to turn the light on or off.
- Dimmer function button: Press and hold to dim or brighten the bulbs to the desired level and then release.
- “0” button: Press to turn the fan off.
- “1” button: Press to turn the fan on and set the fan speed to high.
- “2” button: Press to turn the fan on and set the fan speed to medium.
- “3” button: Press to turn the fan on and set the fan speed to low.



The reverse switch is for Forward/Reverse.
This setting would usually be changed twice per year.

Downdraft in summer to create a wind chill to give a cooling effect.

Updraft in winter to circulate the hot stratified air off the ceiling and back down to the floor without creating a wind chill.



Troubleshooting

Problem	Solution
The fan will not start.	☐ Check wiring connections to fan. ☐ Check fuses and circuit breakers. ☐ Check wiring connections in switch housing. CAUTION: Turn power off for last two items.
Fan sounds noisy.	☐ Check to make sure that all screws in motor housing are snug. ☐ Check to make sure that blade bracket screws are tight. ☐ Check to make sure that wire nuts in switch housing are not rattling against wall of switch housing. ☐ If fan has a light kit make sure switch housing screws and set screws are tight. ☐ Some fan motors are sensitive to signals from solid state variable controls. If solid state controller is used, change to an alternative control. ☐ Allow a 24-hour break- in period to eliminate most noises.
Fan wobbles or shakes excessively	☐ Check that all blades are screwed firmly into blade brackets ☐ Check that blade brackets are secured firmly to motor. ☐ Check distance from tip of blades to ceiling. ☐ Check distance between blade tip to blade tip. All measurements should be equal. Loosen blade screws and position blade until even then re-tighten. ☐ Check that the downrod hemisphere notch is engaged in canopy. ☐ Check to make sure that jam screws in downrod are tightened. ☐ Make sure canopy and mounting bracket are tightened securely to wooden joist. ☐ Make sure warpage has not occurred in wooden blades. If so, contact the customer service department for replacement parts.

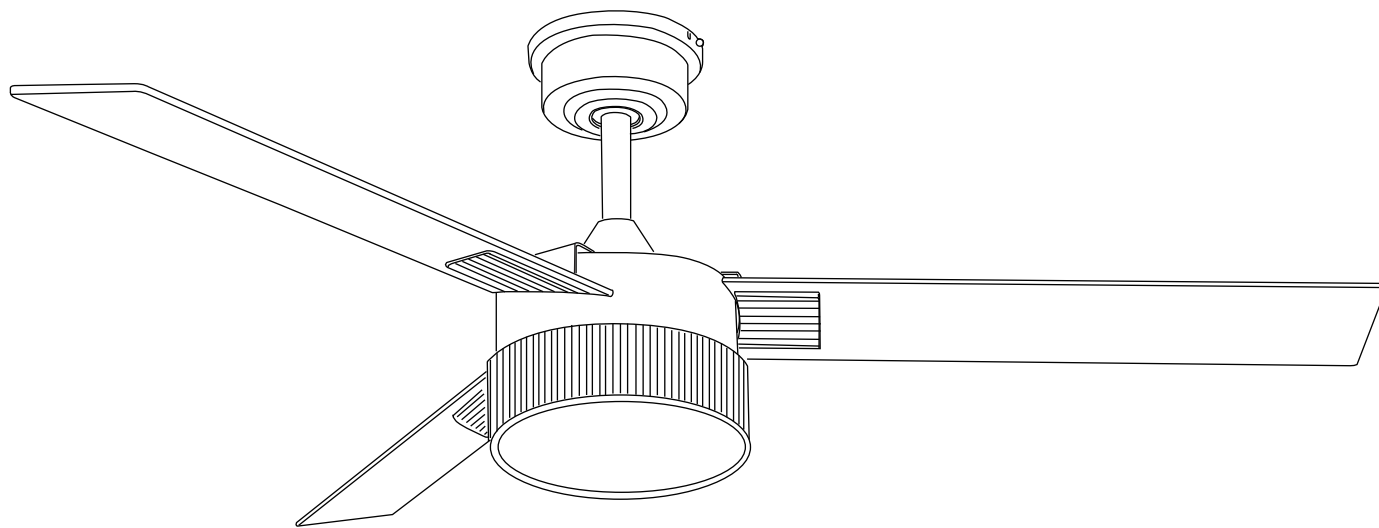
Maintenance

- ☐ When properly maintained, fans can be expected to give years of trouble free operation.
- ☐ Properly maintained fans must be inspected every 3 months for vibration and wear on the support mechanism and that all screws, nuts, etc. are tight. 4
- ☐ To clean the fixture, turn off the power, wait for it to cool, and wipe the fixture with a clean, soft cloth.
- ☐ The replacement of parts of the safety suspension system device shall be performed by the manufacturer, its service agent or suitably qualified persons. 6
- ☐ **WARNING: If unusual oscillating movement is observed, immediately stop using the ceiling fan and contact the manufacturer, its service agent or suitably qualified persons. 3**
- ☐ Refer to below for maintenance schedule

DATE INSTALLED:		
Visible Vibration Check Every 3 Months	Support Mechanism Refer to Installation Instructions (Every 3 Months)	Screws Refer to Installation Instructions (Every 3 Months)

GUIDE D'INSTRUCTIONS

SERIE MONTAGE AVEC TIGE



"INSTRUCTIONS CONCERNANT LE RISQUE D'INCENDIES OU LES DOMMAGES DES PERSONNES" "LISEZ TOUTES LES INSTRUCTIONS"

**"INSTRUCTIONS DE SÛRETÉ
IMPORTANTES"
"GARDEZ CES INSTRUCTIONS"**

L'installation et les connexions électriques doivent être conformes aux normes CEC, NEC et codes électriques locaux ainsi que les codes ANSI/NFPA 70. Consultez un électricien qualifié si vous n'êtes pas familiers avec l'électricité

Des questions, des problèmes ou des pièces manquantes?
Avant de retourner au magasin, appelez le service à la clientèle de
CANARMNA du lundi au vendredi, de 8 h à 17 h (HNE).

1-800-567-2513

ressalescanada@canarmna.ca



IMPORTANT: Veuillez lire attentivement et bien comprendre le présent guide avant d'assembler cet article. Avant de commencer l'assemblage, assurez-vous que toutes les pièces sont présentes. Comparez les pièces à la liste du contenu de l'emballage.

Table des matières

Table des matières	2
Mesures de sécurité	2
Garantie	3
Pré-installation	3
Installation	6

Assemblage	6
Utilisation	11
Dépannage	12
Maintenance	13

Mesures de sécurité

READ AND SAVE THESE INSTRUCTIONS.

1. Fermez le courant au disjoncteur avant l'installation. ¹⁴
2. Les connexions électriques doivent être conformes aux codes et ordonnances électriques nationaux CEC, NEC et ANSI/NFPA 70. ¹³
3. Lorsque vous choisissez l'emplacement du ventilateur assurez-vous que cet endroit permettra une rotation libre des pales sans obstructions.
4. Lorsque vous installez le ventilateur à la boîte électrique au plafond, Utilisez une boîte "POUR SOUTIEN D'UN VENTILATEUR" approuvée pour les ventilateurs de plafond (CSA pour le Canada et UL for les E.U.). Assurez-vous que la boîte électrique est bien fixée au plafond et peut supporter le poids du ventilateur.
5. **AVERTISSEMENT:** Pour réduire le risque d'incendie, de choc électrique ou de toute autre blessure, fixez le ventilateur uniquement à une boîte de sortie de courant ou à un système de support portant la mention capable de supporter un ventilateur de 15,9 kg (35 lb) ou moins, au moyen des vis de montage fournies avec la boîte de sortie de courant. La plupart des boîtes de sortie de courant utilisées couramment pour le support de luminaires ne conviennent pas aux ventilateurs et peuvent devoir être remplacées. En cas de doute, consultez un électricien qualifié.
6. Assurez-vous qu'un modèle conçu pour endroits mouillés est utilisé pour endroi mouillés
7. Les moyens de fixation pour l'installation au plafond tels que les crochets ou tout autre dispositif doivent être fixé avec une résistance suffisante pour supporter 4 fois le poids du ventilateur de plafond. ⁷
8. L'installation du système de suspension doit être effectué par le fabricant, un agent de service ou une personne dûment qualifiée. ⁸
9. Ce ventilateur est pré-assemblé avec les ampoules. N'utilisez pas d'autres ampoules pour ce ventilateur. ⁹
10. Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des personnes (y compris des enfants) ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites, ou un manque d'expérience, à moins qu'elles n'est reçu une supervision ou des instructions concernant l'utilisation de l'appareil par une personne responsable de leur sécurité. ¹
11. Les enfants doivent être surveillés afin de s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil. ²



AVERTISSEMENT: Pour réduire le risqué de blessures corporelles, NE pliez PAS les supports de pales lors de l'installation, du balancement des pales ou du nettoyage du ventilateur. NE PAS insérer d'objets étrangers entre les pales en rotation. ¹⁰



AVERTISSEMENT: pour réduire les risques d'incendie, de chocs électriques ou de blessures corporelles, posez le ventilateur sur une boîte de sortie électrique indiquée "acceptable pour l'installation d'un ventilateur" et utiliser les vis d'installation fournies avec la boîte de sortie. ¹¹



AVERTISSEMENT: L'installation du ventilateur doit se faire en gardant une distance minimum de 2.10 mètres (7 pieds) entre le plancher et les parties mobiles du ventilateur.



AVERTISSEMENT: NE PAS utiliser l'interrupteur de renverse lorsque le ventilateur est en marche. Le ventilateur doit être éteint et les pales doivent complètement cesser de tourner. Utiliser l'interrupteur de renverse puis utiliser ensuite l'interrupteur de vitesse afin de faire fonctionner le ventilateur dans la direction opposée



AVERTISSEMENT: Retirez le ventilateur de l'emballage et vérifiez s'il n'y aurait pas de dommage causé par le transport. Vérifiez les pales pour tous bris ou plis. Si une assistance est requise, communiquez avec votre centre de service.



AVERTISSEMENT: Toutes les vis de blocage doivent être vérifiées avant de procéder à l'installation.



AVERTISSEMENT: Pour réduire les risques d'accident, installez le câble de soutien secondaire (Étape 4).



AVERTISSEMENT: Les piles usées doivent être disposées selon votre réglementation locale en matière de recyclage. De nombreux points de vente offre des boîtes de dépôt spéciales pour le recyclage des batteries.



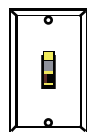
AVERTISSEMENT: Ne mélangez pas les types de batteries ou de voltage afin de vous éviter des blessures et/ou de risquer d'endommager le ventilateur et le contrôle à distance.



AVERTISSEMENT: Un branchement direct à un variateur de vitesse mural externe ou un variateur de ce ventilateur ou lumière annulera la garantie et peut rendre le ventilateur et la lumière non-fonctionnels.



AVERTISSEMENT: NE PAS installer ce ventilateur avec une interrupteur murale à vitesse variable ou une interrupteur de variation de lumière. Cela endommagera définitivement la télécommande du ventilateur et fera échouer les fonctions du ventilateur.



Interrupteur
ON / OFF



AUCUN variateur
de vitesse mural



AUCUN interrupteur
de variation

Garantie

GARANTIE LIMITÉE DE 5 ANS

“Merci” d’avoir opté pour un de nos produits. Notre politique est de vous fournir un produit de qualité à un prix compétitif. Avec l’aide d’une installation adéquate, votre ventilateur vous fournira des années de confort et d’économies d’énergie.

Ce ventilateur est garanti contre toutes déficiences de matériaux ou de main-d’œuvre pour une période de cinq (5) ans à partir de la date d’achat. Durant la première (1) année suivant l’achat, un produit défectueux devra être retourné au détaillant accompagné de la preuve d’achat. Pour la balance de la garantie soit quatre (4) ans, **LE MOTEUR SEULEMENT SERA GARANTIE** contre toutes déficiences. Nous réparerons ou remplacerons, à notre choix, le moteur défectueux si celui-ci est retourné frais de port payés. Le ventilateur doit être retourné **accompagné de la preuve d’achat et d’un chèque de \$20.00** pour couvrir les frais de main-d’œuvre et de manutention.

Tous les frais encourus dans le démontage et la réinstallation du produit sont à vos frais. Les dommages causés par un accident, un abus, une opération inadéquate, une mauvaise installation ou l’installation d’un accessoire **NE SONT PAS COUVERTS PAR CETTE GARANTIE**. Aussi, en vue des variances climatiques de votre région, cette garantie ne couvre pas les changements du fini, soit, la rouille, la corrosion, le ternissement ou l’écaillage. **Cette garantie sera nulle lors d’altération, d’abus ou d’installation non-conformes aux instructions ou lorsque l’étiquette de L’ACNOR (CSA) serait ENLEVÉE.**

Ce manuel est utilisé pour les modèles des séries suivantes : 18

Série CF42
CF42CAL et CF42XXX

Note : XXX indique le nom de la série.

Pré-installation

CARACTÉRISTIQUES

Taille	Vitesse	Volts	Ampères	Watts	TR/MIN	PI³/MIN	Poids net	Poids brut ⁵	Mètres cubes
1,07 m	Faible	120	0,22	13,6	98	1269	11,68 lb (5,3 kg)	13,89 lb (6,3 kg)	0,03
	Moyenne		0,27	22,4	131	1751			
	Élevée		0,34	37,9	177	2339			



REMARQUE : Ces mesures sont approximatives. Elles ne tiennent pas compte de l’intensité (ampères) et de la puissance (watts) du luminaire.

OUTILS REQUIS



Tournevis
cruciforme



Tournevis à
lame plate



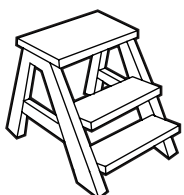
Clé à
molette



Ruban
isolant



Coupe-fil



Escabeau

QUINCAILLERIE FOURNIE

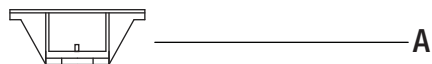
**REMARQUE :** Les pièces de quincaillerie ne sont pas illustrées à leur taille réelle.



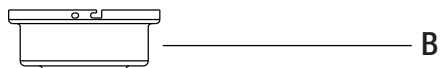
Pièce	Description	Quantité
AA	Joint de caoutchouc	2
BB	Crochet en J	1
CC	Rondelle plate	10
DD	Rondelle de fibre	10
EE	Vis de la ferrure de pale	10

Pré-installation (suite)

CONTENU DE L'EMBALLAGE



A



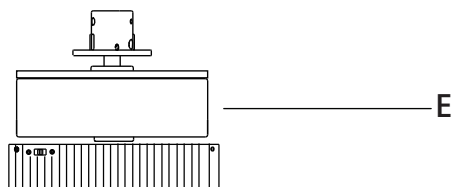
B



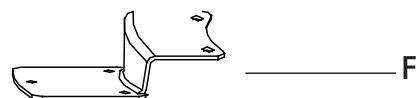
C



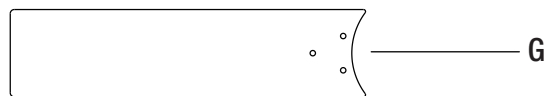
D



E



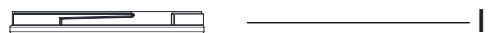
F



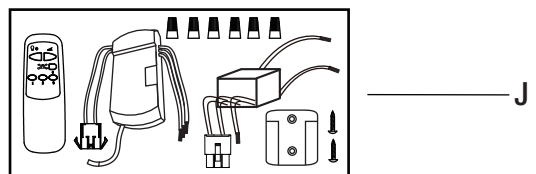
G



H



I



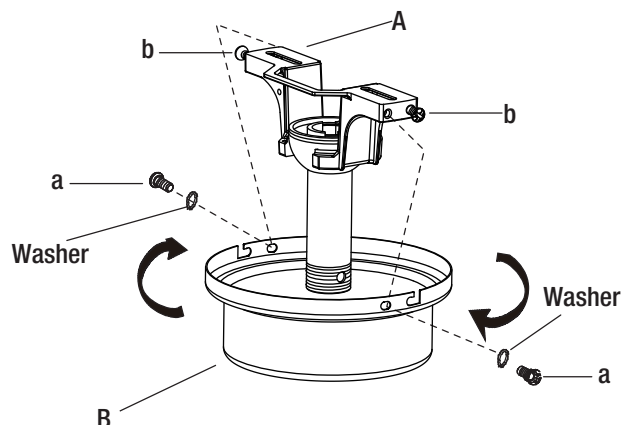
J

Pièce	Description	Quantité
A	Ferrure de montage avec fil de mise à terre	1
B	Cloche de plafond	1
C	Tige de suspension et demi-sphère de soutien	1
D	Couvercle du collet	1
E	Moteur	1

Pièce	Description	Quantité
F	Ferrure de pale	3
G	Pale	3
H	Couvercle pour support à pale	3
I	Diffuseur	1
J	Contrôle à distance (inclus le transmetteur et le récepteur et le support mural et les écrous de fil et les vis et le filtre)	1

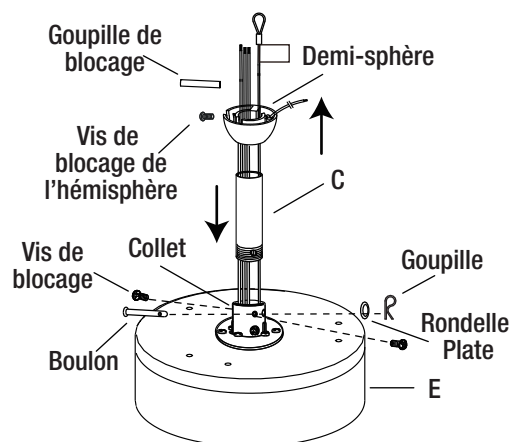
1 PRÉPARATION POUR LE MONTAGE

- Retirez le support de montage (A) du canopé (B) en retirant les deux vis (marquée "a" sur le diagramme) et les rondelles ainsi qu'en relâchant les deux vis (marquée "b" sur le diagramme) et les rondelles.

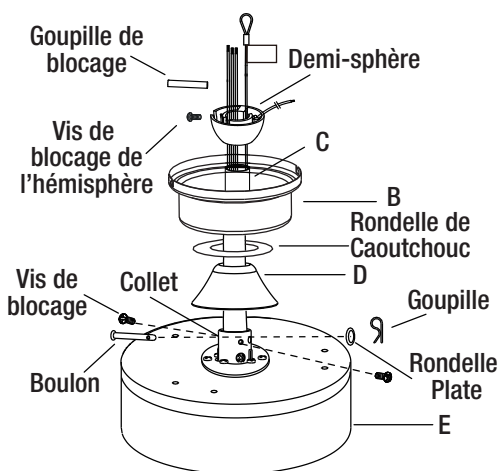


2 COMMENT ASSEMBLER LE VENTILATEUR MONTAGE AVEC LA TIGE

- Retirez l'hémisphère de la tige (C) en desserrant la vis de blocage de l'hémisphère et la goupille de verrouillage.
- Retirez le boulon, la goupille plate et fendue de l'attelage. Desserrer légèrement les 2 vis de blocage sur l'attelage.
- Guidez les fils et le câble de sécurité à travers la tige (C) et serrez la tige (C) dans l'attelage et alignez les trous afin que le boulon passe à travers. **Assurez-vous de ne pas endommager les fils.** Placez la rondelle plate et la goupille fendue afin de verrouiller le boulon. Resserrez les vis de blocage sur l'attelage.

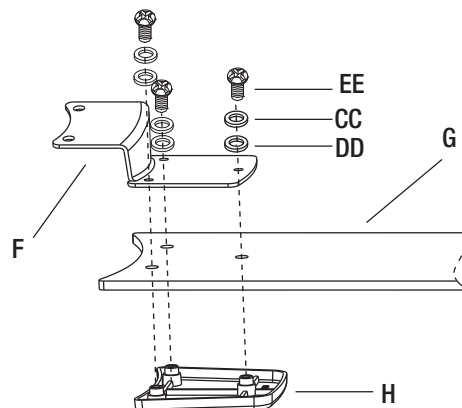


- Glissez le couvercle de l'attelage (D), l'anneau de caoutchouc et le canopé (B) dans la tige (C).
- Réattachez l'hémisphère à la tige (C). Insérez la goupille de verrouillage à travers le trou de la tige (C) puis mettez la goupille de verrouillage en place sur l'hémisphère
- Resserrez la vis de blocage de l'hémisphère contre la tige (C).



3 INSTALLATION DES SUPPORTS DE PALE ET DES COUVERCLES DU SUPPORT DE PALE AUX PALES

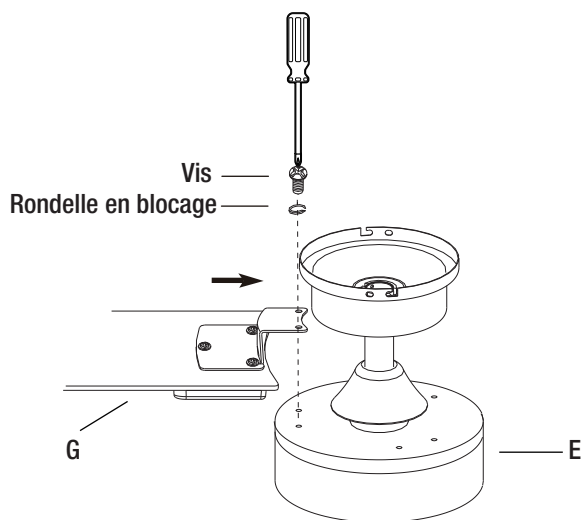
- Placez les vis du support à pale (EE) à travers un support de pale (F), rondelle plate (CC), rondelle de fibre (DD), pale (G) et couvercle de support à pale (H).
- Alignez les trous correspondants au couvercle du support de pale (H).
- Répétez cette procédure pour les 2 autres vis et serrez.



Assemblage (suite)

4 INSTALLATION DES PALES AU MOTEUR

- Retirez les vis et les rondelles de blocage du moteur (E).
- Attachez la pale (G) au moteur (E) avec les vis et les rondelles de blocage retirées dans l'étape précédente tel qu'indiqué.
- Tournez la pale (G) légèrement après l'installation et répétez la même procédure pour les autres pales (G).



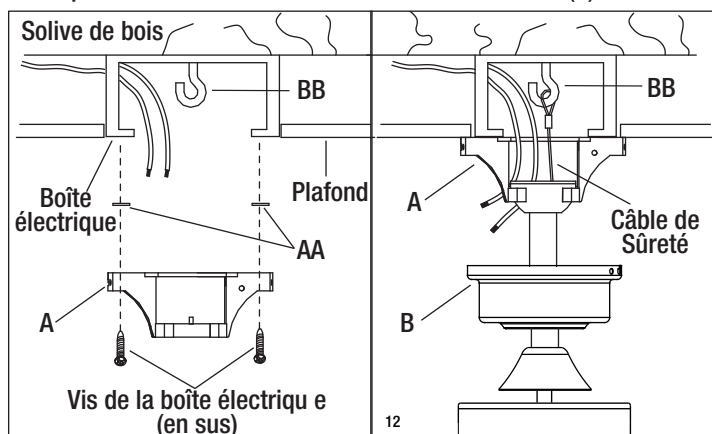
5 INSTALLEZ LA FERRURE DE MONTAGE



ADVERTENCIA: Pour réduire les risques d'incendies, de secousses électriques ou de blessures corporelles, installez sur une boîte électrique listée UL /CSA ayant la notation, Acceptable pour supporter un ventilateur, et utilisez les vis fournies avec cette boîte électrique.

MONTAGE AVEC LA TIGE

- Installez le crochet en J (BB) en travers du centre de la boîte électrique puis en travers de la solive de bois.
- Fixez la ferrure de montage (A) et le joint de caoutchouc (AA) à la boîte électrique.
- Accrochez le support à tige et le ventilateur au support de montage (A) en alignant la languette du support de montage (A) avec la rainure de la boule de suspension sur la tige.
- Suspendre le ventilateur sur la ferrure d'installation (A).

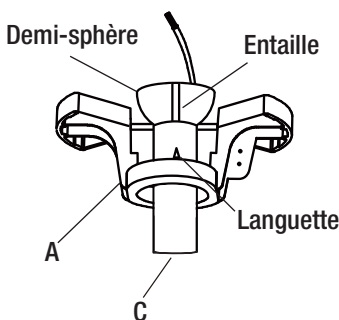


6 ENGAGER L'HÉMISPÈRE (Montage sur Tige Seulement)

- Tournez soigneusement le ventilateur jusqu'à ce la fente de la demi-sphère soit engagée dans l'entaille de la ferrure (A).



AVERTISSEMENT: Omettre d'insérer la languette dans l'ouverture prévue pourrait endommager les fils et causer une secousse électrique ou un incendie.



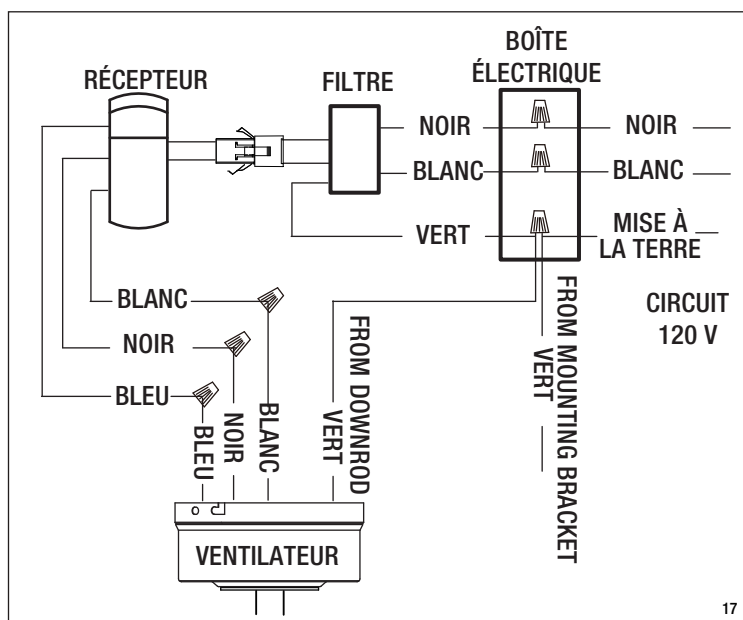
NOTA: Lorsque vous installez un ventilateur sur un plafond en pente, assurez-vous que l'entaille sur la ferrure soit face à la pente du plafond. Dépendant de l'angle de cette pente, une tige plus longue peut être requise afin d'empêcher les pales de cogner le plafond.

7 CONNEXIONS ÉLECTRIQUES

Un branchement direct à un variateur de Vitesse mural externe ou un variateur de ce ventilateur ou lumière annulera la garantie et peut rendre le ventilateur et la lumière non-fonctionnels.

- Ce ventilateur est doté d'une télécommande qui permet de contrôler la vitesse du ventilateur et l'intensité de l'éclairage. Effectuez les connexions de fils suivantes à l'aide des serre-fils fournis.
- Branchez les connecteurs male et femelle du filtre au récepteur. Branchez le fil VERT de mise à terre et le Fil Vert du Filtre au fil DÉNUDÉ (mise à terre).
- Raccordez le fil BLANC du récepteur (MOTOR N) au fil BLANC du ventilateur.
- Raccordez le fil NOIR du récepteur (MOTOR L) au fil NOIR du ventilateur.
- Raccordez le fil BLEU du récepteur (FOR LIGHT) au fil bleu du luminaire.
- Raccordez le fil NOIR du récepteur au fil d'alimentation NOIR.
- Raccordez le fil BLANC du récepteur au fil d'alimentation BLANC.
- Après avoir effectué les connexions, assurez-vous que les fils mises à terre et le conducteur d'équipement mise à terre soit séparés dans la boîte électrique des conducteurs sans mises à terre. 15
- Assurez-vous que les bouts des fils coupés soient pointés vers le haut et soient poussés soigneusement dans la boîte électrique. 16

Assemblage (suite)

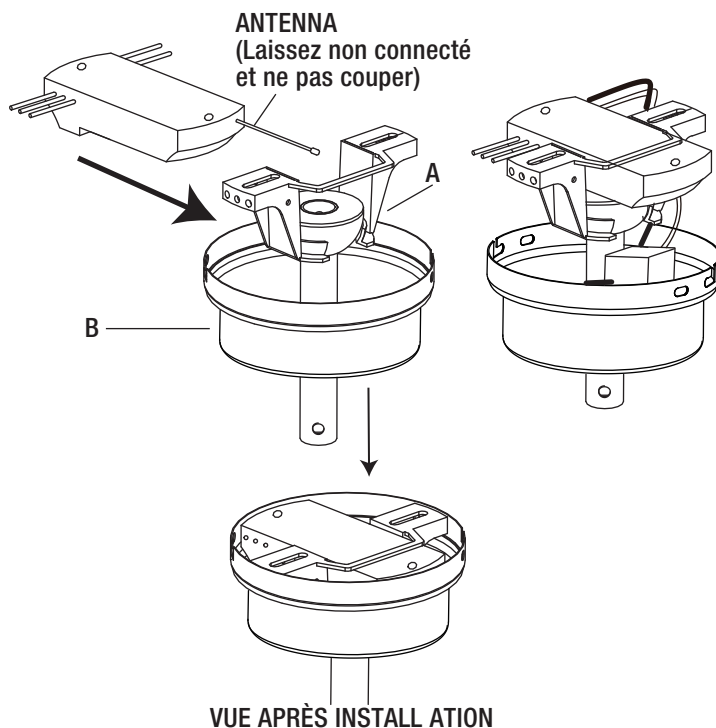


Au Québec, l'installation de ce ventilateur doit être confiée à un électricien qualifié.



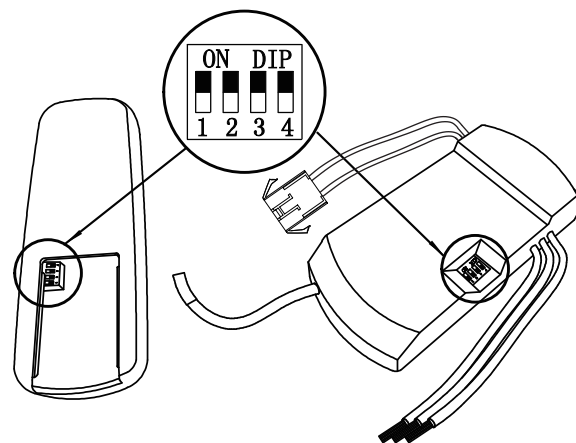
NOTA: Une fois les fils de la mise à terre sont branchés, poussez tous les fils et les marrettes soigneusement à l'intérieur de la boîte électrique en vous assurant que ces fils ne soient pas gênés par la ferrure de montage, le demi-sphère ou autre pièce.

- C**
- ☐ Poussez soigneusement les fils et les connecteurs dans la boîte électrique au plafond.
 - ☐ Positionnez le récepteur dans le support de montage (A) tel qu'indiqué dans les directions.
 - ☐ Assurez-vous de connecter tous les fils de mise à terre en conséquence



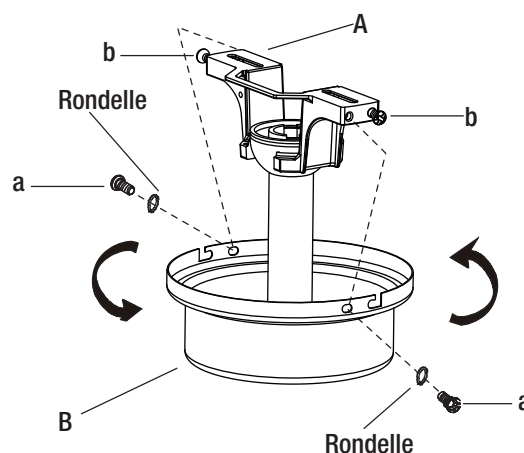
b Réglage du code dans la télécommande et le récepteur.

- ☐ Retirez le couvercle du compartiment à piles de la télécommande (appuyez fermement avec le pouce sous la flèche et faites glisser).
- ☐ Posez la pile 9V (non comprises).
- ☐ Réglez les commutateurs à la position voulue.
- ☐ Mettre les commutateurs du récepteur aux mêmes positions.



8 INSTALLATION DU VENTILATEUR

- ☐ Posez les deux vis et rondelles sur la ferrure de montage (A) (indiqué par "b" sur le diagramme) qui correspondent avec les fentes sur la cloche (B). Vissez en deux tours.
- ☐ Placez la cloche (B) sur la ferrure de montage (A) en alignant les fentes aux vis (indiquées par "b" sur le diagramme), et tournez en bloquant en place.
- ☐ Mettre en position et serrez en place à l'aide des deux vis et rondelles (indiquées par "a" sur le diagramme) et serrez alors les deux vis (indiquées par "b" sur le diagramme)

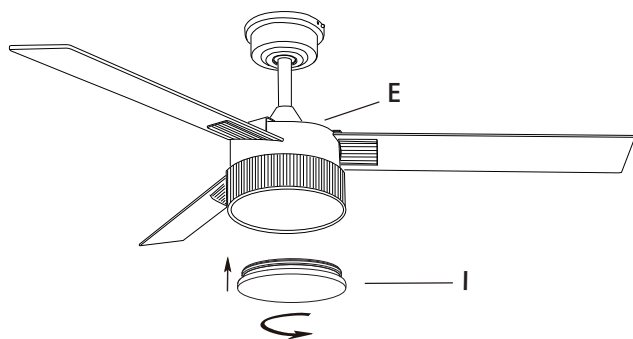


9 INSTALLATION DU DIFFUSEUR



AVERTISSEMENT: ASSUREZ-VOUS QUE LE COURANT EST FERME AVANT DE FAIRE L'INSTALLATION.

- Posez le diffuseur (F) sur la ventillateur et tournez pour barrer en place.

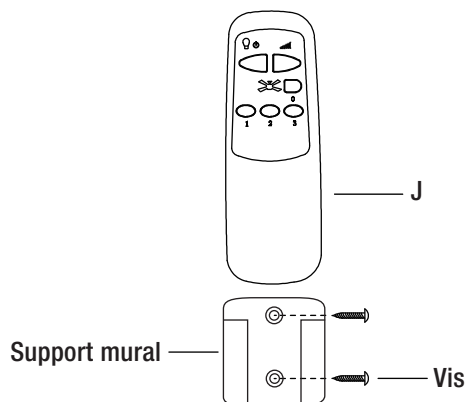


AVERTISSEMENT: Vérifiez tous vos branchements et assurez-vous que les vis de serrage et les vis sont bien serrées avant de procéder à la prochaine étape.

10 POSE DU SUPPORT MURAL DU CONTRÔLE À DISTANCE

Si désiré, le support mural peut être installé pour contenir la manette de contrôle (J).

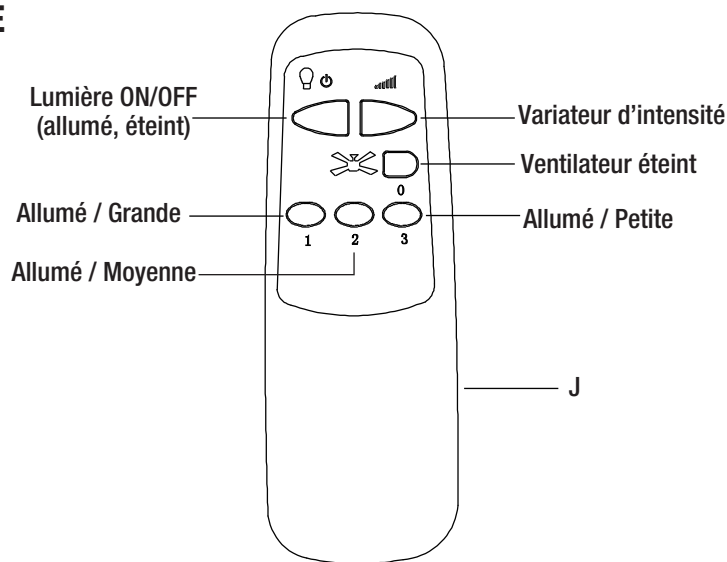
- Utilisez les vis pour sécuriser le support mural à l'endroit désiré.
- Placez la manette de contrôle (J) dans le support mural.



MODE D'EMPLOI DU CONTRÔLE À DISTANCE

Les touches d'opération sur le contrôle sont les suivantes:

- ☐ Bouton du luminaire : Appuyer pour allumer ou éteindre la lumière.
- ☐ Bouton de variation d'intensité : Appuyer et soutenir le bouton pour varier l'intensité lumineuse puis relâcher.
- ☐ Bouton "0" : Appuyer pour éteindre le ventilateur.
- ☐ Bouton "1" : Appuyer pour allumer le ventilateur à la grande vitesse.
- ☐ Bouton "2" : Appuyer pour allumer le ventilateur à la vitesse moyenne.
- ☐ Bouton "3" : Appuyer pour allumer le ventilateur à la petite vitesse.

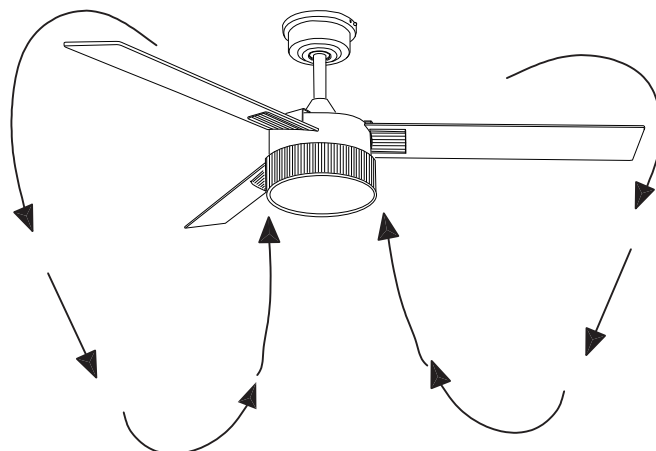
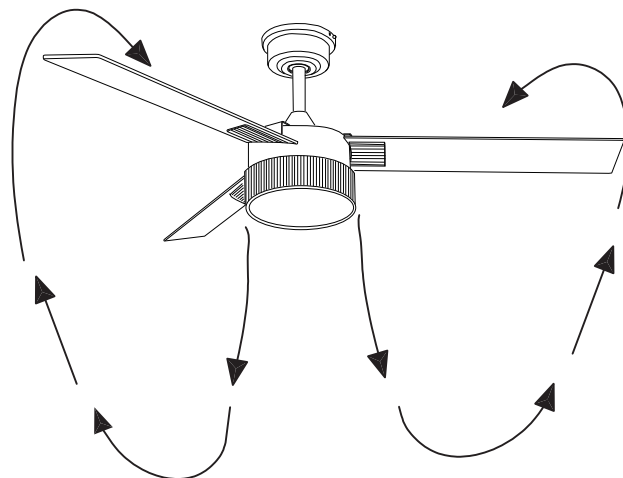


L'interrupteur de renverse est pour Avant/Arrière.

Ce réglage est habituellement changé deux fois par année.

Courant descendant en été pour créer un refroidissement éolien et donner un effet rafraîchissant.

Courant ascendant en hiver pour faire circuler l'air chaud stratifié du plafond et redescendre vers le sol sans créer de courant refroidit.



Problème	Solution
Le ventilateur ne démarre pas.	☐ Vérifiez les fusibles au disjoncteur. ☐ Vérifiez les connexions électriques au ventilateur. ☐ Vérifiez les connexions électriques dans le logement des interrupteurs. Fermez le courant aux deux derniers items.
Le ventilateur est bruyant.	☐ Assurez-vous que toutes les vis du moteur sont bien serrées. ☐ Assurez-vous que les vis des ferrures de pales sont bien serrées. ☐ Assurez-vous que les écrous à fils à l'intérieur du logement des interrupteurs ne cognent pas contre les parois du logement. ☐ Si votre ventilateur porte un luminaire assurez-vous que le vis du luminaire au logement soient bien serrées. ☐ Certains ventilateurs sont très sensibles aux signaux émis d'un contrôle à transformateur à vitesse variable ou d'un réducteur. Nous vous suggérons d'utiliser un contrôle approprié à votre ventilateur (voir un représentant pour une liste des contrôles qui sont disponibles). ☐ Allouez 24 heures de rodage pour éliminer certains bruits.
Le ventilateur oscille excessivement.	☐ Assurez-vous que les pales sont bien vissées aux ferrures de pales. ☐ Assurez-vous que les ferrures sont bien vissées au moteur. ☐ Vérifiez la distance entre le plafond et chacune des pales. ☐ Vérifiez la distance entre chaque pale. Cette distance devrait être la même pour chaque paire de pales. Dévissez la ferrure et repositionnez la pale à la distance voulue et revissez ensuite la ferrure. ☐ Assurez-vous que la demi-sphère est bien engagée dans l'entaille de la cloche. ☐ Assurez-vous que la vis de blocage de la tige soit bien engagée. ☐ Assurez-vous que la ferrure de montage ainsi que la cloche sont bien serrées à la solive. ☐ Assurez-vous qu'aucun crochissement ne s'est produit dans les pales. Pour vérifier ceci mettez vos pales à plat sur une table. Si un crochissement s'est produit, communiquez avec votre représentant au numéro de service à la clientèle indiqué sur la garantie.

Maintenance

- ☐ Lorsqu'un ventilateur est bien entretenu il pourra vous procurez des années d'opération sans soucis.
- ☐ Les ventilateurs correctement entretenus doivent être inspectés tous les 3 mois pour détecter les vibrations et l'usure du mécanisme de support et que toutes les vis, écrous, etc. sont bien serrés. 4
- ☐ Pour nettoyer le luminaire, l'éteindre, attendre qu'il soit froid, puis le nettoyer avec linge propre et doux.
- ☐ Le remplacement de pieces de sécurité du système de suspension doit être effectué par le fabricant, un agent de service ou une personne dûment qualifiée. 6
- ☐ **MISE EN GARDE: Si un mouvement oscillant inhabituel est observé, cesser immédiatement l'utilisation du ventilateur et contactez le fabricant, un agent de service ou une personne dûment qualifiée. 3**
- ☐ Référez-vous à ci-dessous pour la cédule de maintenance.

DATE D'INSTALLATION:		
Ocillation visible, vérifiez tous les 3 mois	Mécanisme de soutien, vérifiez tous les 3 mois et voir le mode d'installation	Vis, voir mode d'installation et vérifiez tous les 3 mois