

## 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.**

10/21

CF-1  
11/23

harmonizedhome  
CANARMNA®



## NEED HELP?

Call or Email us first

Our service team is ready to answer your questions...

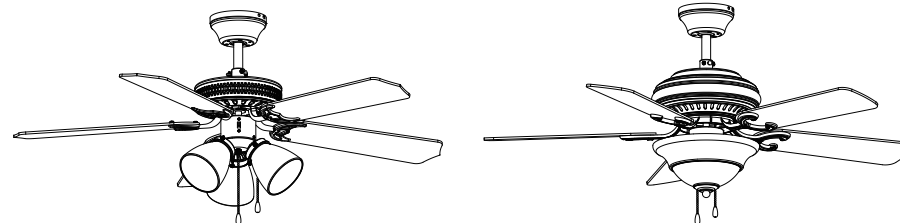
1-800-265-1833 (English) / 1-800-567-2513 (French)

Monday – Friday  
8 AM - 5 PM EST.

IN CANADA - ressalescanada@canarmna.ca - IN USA - ressalesusa@canarmna.ca

## INSTALLATION INSTRUCTIONS

### DUAL MOUNT SERIES



This manual is used for following model series. 18

#### CF42 series

CF6142511S, CF6342411S, CF9042551S, CF10242551S, CF42SEY, CF42MIR, CF42JAS, CF42TRA, CF42CRL, CF42NEW, CF42FEN, CF42CAL, CF42ECL, CF42TR2 and CF42XXX

#### CF52 series

CF52BAY, CF52CHA, CF52CH4, CF52KIN, CF52STJ and CF52XXX

NOTE: XXX indicates series name.



"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.

## TOOLS AND MATERIALS REQUIRED

- Philips Screw Driver
- Blade Screw Driver
- Step Ladder
- Wire Cutters
- Wiring supplies as required by electrical code.

NOTE: FOR OPTIMUM QUIETNESS, FULLY ASSEMBLE FAN AND RUN 24 HOURS

2157 Parkedale Ave.,  
Brockville, Ontario  
K6V 5V6  
PH: (613) 342-5424  
FX: (613) 342-8437

2555 Rue Bernard  
Lefebvre Laval, Quebec  
H7C 0A5  
PH: (450) 665-2535  
FX: (450) 665-0910



**Supplier's Declaration of Conformity  
47 CFR § 2.1077 Compliance Information**

Unique Identifier: CANARMNA

Responsible Party

Canarm Inc.

709 East Main Street, Teutopolis, Illinois, USA 62467

1.800.267.4427

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

**CAUTION:**

Any changes or modifications not expressly approved by the grantee of this device could void the user's authority to operate the equipment. This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

---

This device contains licence-exempt transmitter(s)/receiver(s) that comply with Innovation, Science and Economic Development Canada's licence-exempt RSS(s). Operation is subject to the following two conditions:

1. This device may not cause interference.
2. This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

**INSTRUCTIONS**

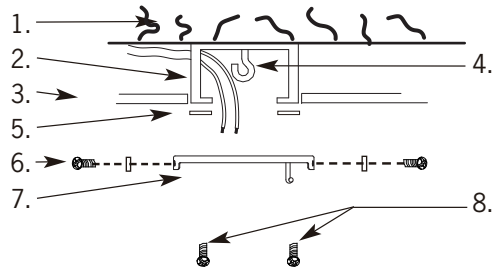
A ceiling fan has a completely internal switching system for total operation by way of pull chains. On a fan/light combination, three pull chains will exist: One for light, on and off. The second is for fan speeds. This will be marked (SPEED) on the fan switch housing.

- 1st Pull will give fan High Speed
- 2nd Pull will give fan Medium Speed
- 3rd Pull will give fan Low Speed
- 4th Pull will Shut Fan Off

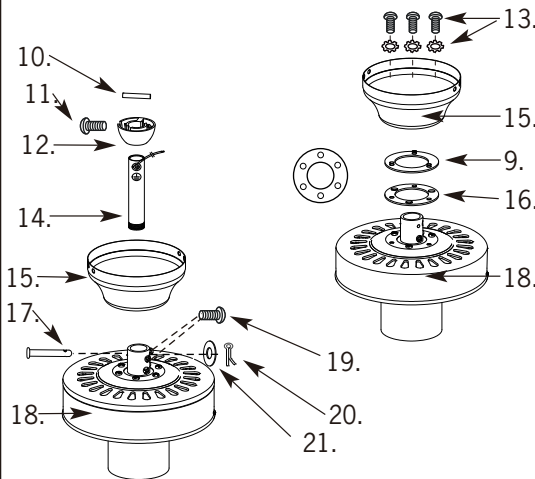
The third pull chain is for Forward/Reverse. (**Note: Some models come with a slide switch instead of a pull chain**) This setting would usually be changed twice per year. Downdraft in summer to create a wind chill to give a cooling effect. Updraft in winter to circulate the hot stratified air off the ceiling and back down to the floor without creating a wind chill.

## ASSEMBLY DRAWING

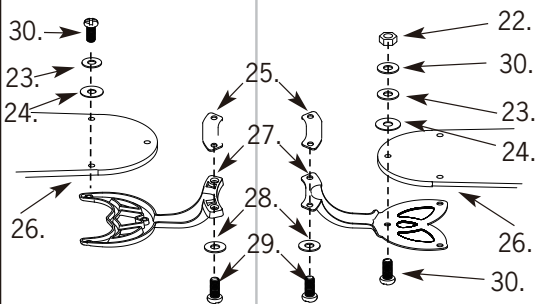
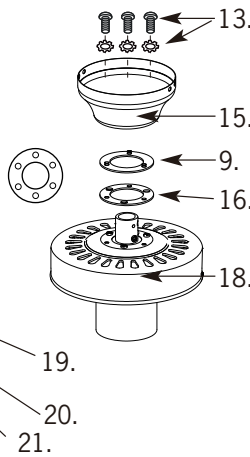
1. Wooden Joist
2. Approved (CSA for Canada and UL for U.S.) ceiling fan box (not provided)
3. Ceiling
4. J-Hook
5. Rubber Gasket
6. Screws & Lock Washers (set of 4)
7. Mounting Bracket c/w Ground Wire
8. Outlet Box Screws (not provided)
9. Rubber Ring (optional)
10. Lock Pin
11. Hemisphere Jam Screw
12. Hemisphere
13. Upper Motor Housing Screws & Lock Washers (set of 3 or 4)
14. Downrod c/w Ground Wire
15. Ceiling Canopy
16. Rubber Bushing (optional)
17. Bolt
18. Motor Assembly
19. Jam Screws
20. Cotter Pin
21. Flat Washer (optional)
22. Hex Nut
23. Flat Washer
24. Fibre Washer
25. Fibre Bracket Gasket
26. Blade
27. Blade Bracket
28. Lock Washer
29. Motor Screw
30. Blade Bracket Screws



### With Downrod



### Without Downrod



### Cast Blade Brackets

### Stamped Blade Brackets

Fig.1

## TROUBLESHOOTING

### TROUBLE

### SUGGESTIONS

1. 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.**
2. 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. (See a representative for a list of available controls.)
  - Allow a 24 hour break in period to eliminate most noises.
3. 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.

8.

## LIGHT KITS (Optional in some fans)

A

### DETACHABLE LIGHT KITS

- Align slots in glass bowl with nipples on fixture. Slide glass into loosened clip. Assemble the other 2 clips to the fixture and then tighten all three nuts in place.
- Connect tassels to switches feeding chains through nuts on light kit

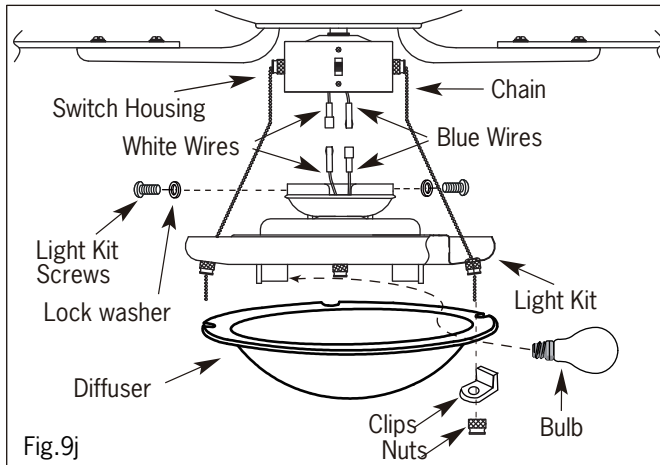


Fig.9j

NOTE: Pull chain switches are available for some models.

B

### PERMANENTLY ATTACHED LIGHT

- Loosen thumb screws on light.
- Install proper wattage and type of bulb identified on light or shade.
- Place shade on light and secure with thumb screws, finger tight.

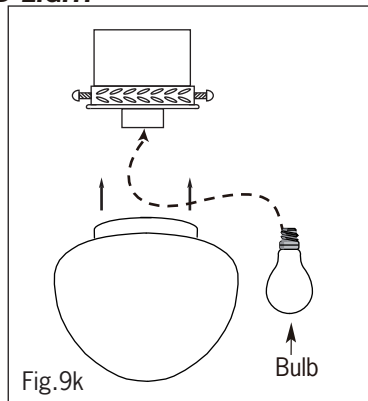


Fig.9k

NOTE: Electrical diagrams are for reference only. Light kits that are not packed with the fan must be CSA/UL Listed and marked approval for use with the model fan you are installing. Switches must be CSA/UL General Use switches. Refer to the instructions packaged with the light kits and switches for proper assembly.

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

## INSTALLATION

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

1.

### MOUNTING OPTION

A

#### DOWNROD MOUNT

- Remove the canopy from mounting bracket by loosening the 4 screws.
- Remove the hemisphere from downrod 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 and screw the downrod 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 rubber ring and canopy into the downrod.
- Re-attach the hemisphere into the downrod. Insert the lock pin through the hole of downrod and put the lock pin in place on the hemisphere.
- Tighten the hemisphere jam screw against the downrod.

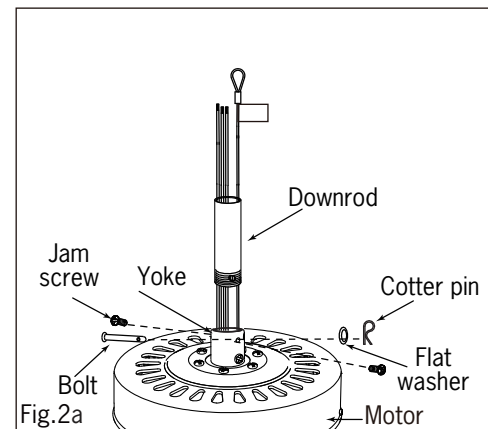


Fig.2a

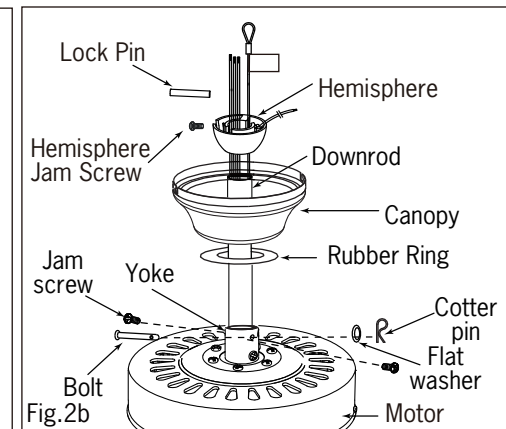
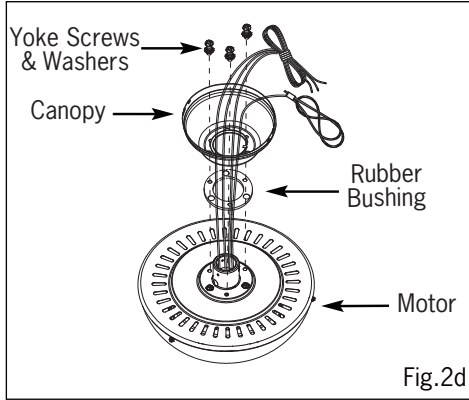
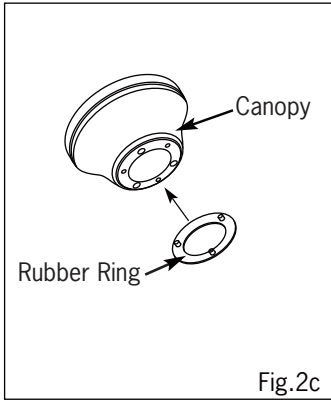


Fig.2b

# 1. MOUNTING OPTION

## B FLUSH MOUNT

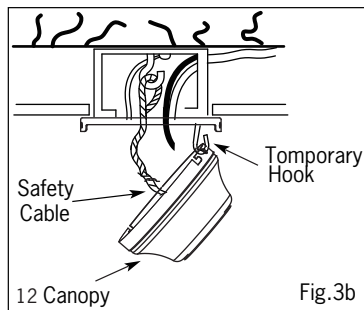
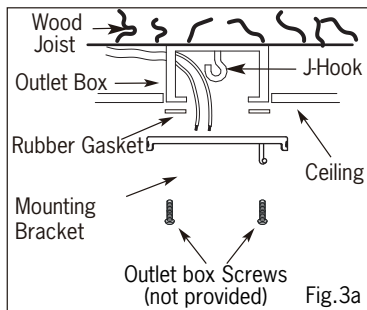
- Optional for some models -Remove rubber ring from canopy (see fig. 2b)
- Remove the yoke screws and lockwashers which correspond to the holes in the canopy.
- Position canopy over the holes on motor and secure with the same screws and lockwashers removed in the previous step. Ensure to place the rubber bushing between the canopy and motor.



# 2. INSTALL 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.**

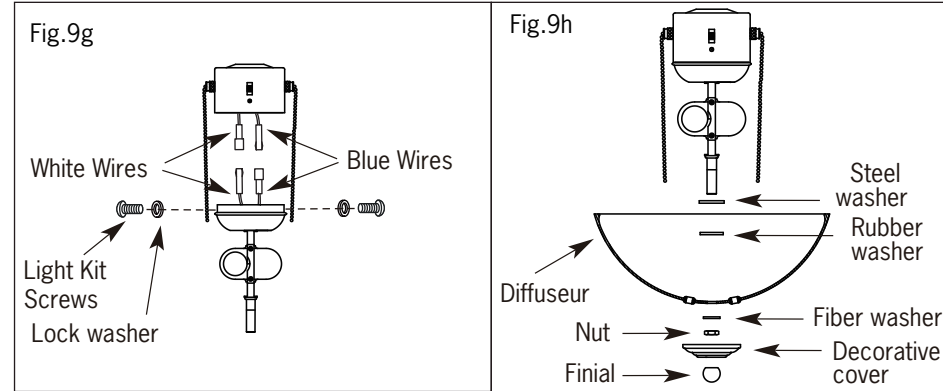
- Install J-Hook through centre of outlet box and into the wooden joist.
- Secure mounting bracket and rubber gaskets to outlet box.
- Hang the safety cable onto the J-hook.
- Hang fan on temporary hook and install safety cable.



# 8. LIGHT KITS (Optional in some fans)

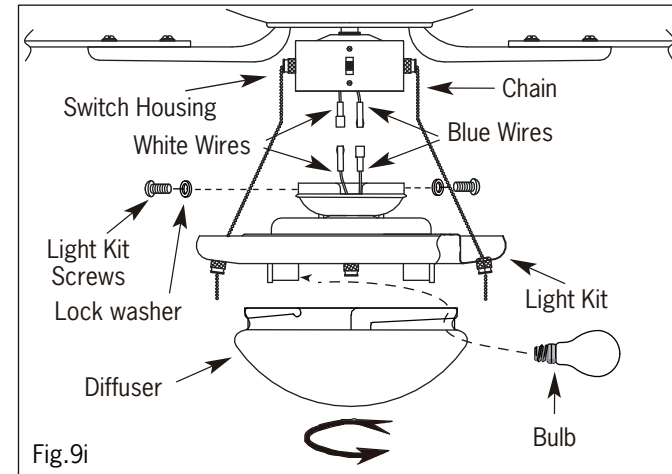
## A DETACHABLE LIGHT KITS

- Install proper wattage and type of bulb identified on light housing or shade.
- Place glass on light housing and secure (See Fig. 9g, Fig. 9h).



- Remove 2 clips (optional) and nuts. Loosen third clip (optional) and nut.
- Place proper bulb type and wattage into the fixture.

- Install proper wattage and type of bulb identified on light housing or shade.
- Place glass onto the fan and turn to secure.
- Connect tassels to switches feeding chains through nuts on light kit.



**8.**  
**A**

**LIGHT KITS (Optional in some fans)**

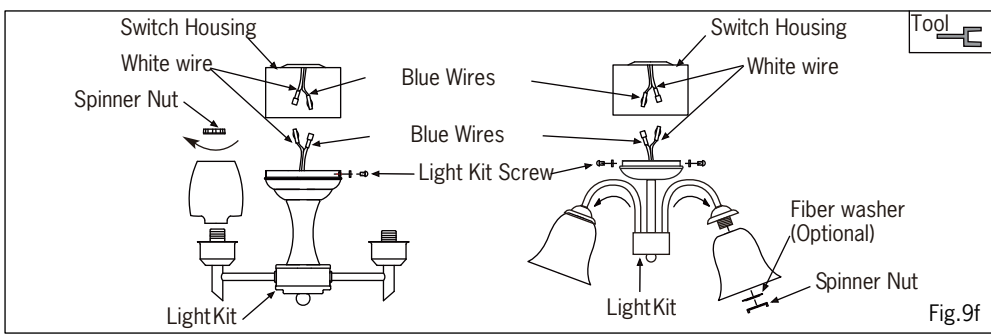
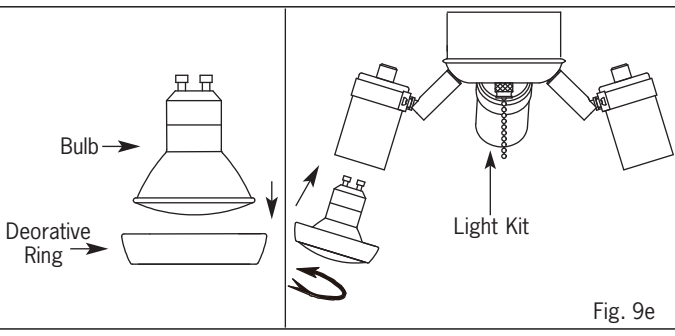
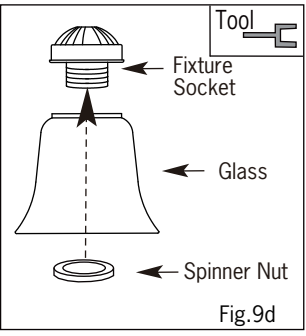
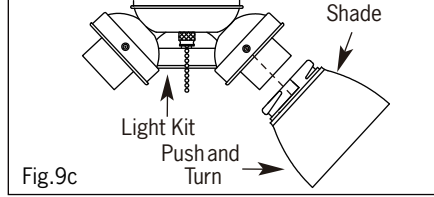
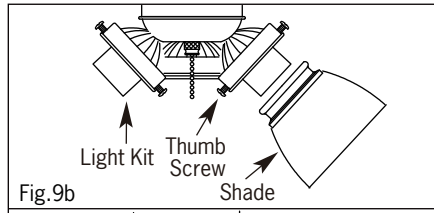
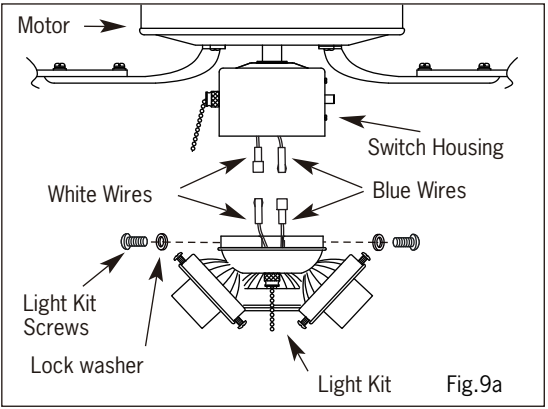
**DETACHABLE LIGHT KITS** (Refer to one of the following light kits for your model)

- Remove light kit screws and washers.
- Connect polarized connectors of light kit to corresponding connectors found in switch housing.

**WARNING: BE SURE TO TURN OFF POWER BEFORE INSTALLING**

- Carefully tuck electrical wires back into switch housing, align light kit with switch housing and secure with three light kit screws and washers.

- Place shades on light kit and secure with either screws, finger tight, spinner nut or push and turn for pop-off style shades. (See Fig.9a, Fig.9b, Fig.9c,9d, Fig.9e, Fig.9f).
- Install proper wattage and type of bulb identified on light kit or shade.



**3.**

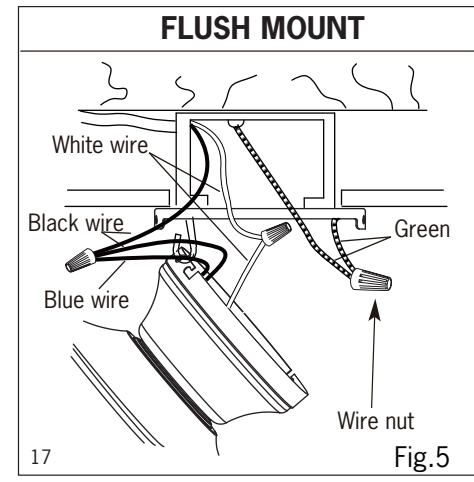
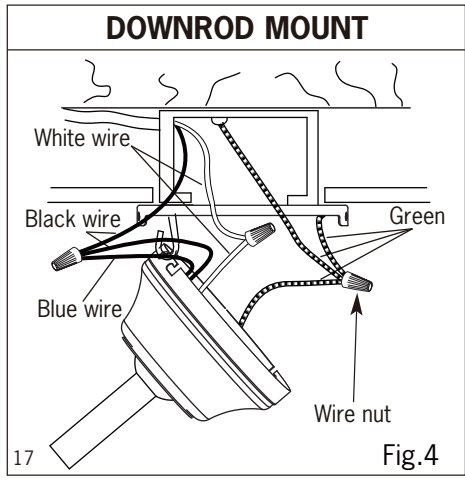
**ELECTRICAL HOOK UP**

- There are several different wiring combinations that can be used in controlling your ceiling fan to meet your specific requirements. Should the following method not meet your requirements call or visit your nearest distributor for a full list of fan accessories.

<b>CAUTION</b>	
Green Wire -	GROUND
Black Wire (Fan) -	POWER
White Wire (Fan) -	COMMON
Blue Wire (Light Kit) -	POWER
<b>SEE SAFETY PRECAUTIONS ON PG. #2 BEFORE WIRING</b>	

- For downrod mount, connect ground wire from outlet box to green wire from mounting bracket and downrod using a wire nut (not included), figure 4.
- For flush mount, connect ground wire from outlet box to green wire from mounting bracket using a wire nut (not included), figure 5.
- Connect white wire from outlet box to white wire from fan using wire nut (not included).
- Connect black wire from outlet box to black wire from fan plus (blue wire) using a wire nut (not included).

**NOTE:** Blue wire would be power for a light kit if applicable.  
- 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



**NOTE:** Once wires are connected, carefully tuck all wires and wire nuts into the metal outlet box making sure that the wires are clear of the hemisphere and downrod when positioned in mounting bracket (Downrod Mount Only).

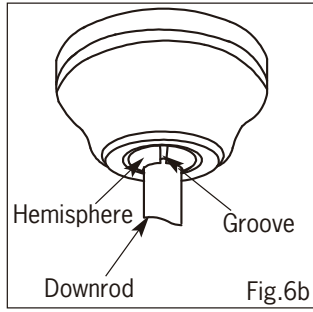
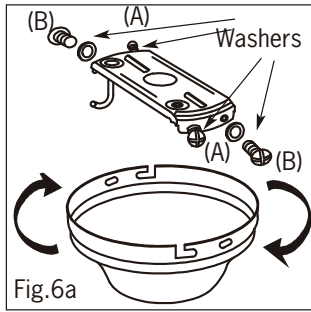
## 4. MOUNTING FAN ASSEMBLY

- Place two screws and washers on mounting plate (marked B on diagram) which correspond with slots in canopy. Screw in two turns.
- Position canopy to mounting plate aligning slots to screws (marked B on diagram) then turn to lock.
- Position and tighten the two screws and washers (marked A on diagram) then tighten the two screws (marked B on diagram).

### ENGAGE HEMISPHERE (Downrod Mount Only)

- Carefully rotate fan assembly until groove in hemisphere locks over tab of canopy assembly.

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



**NOTE: When installing fan on sloped ceiling, make sure tab on 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.**

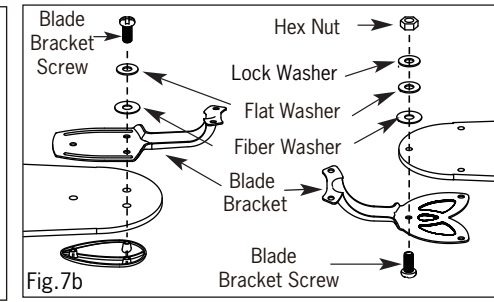
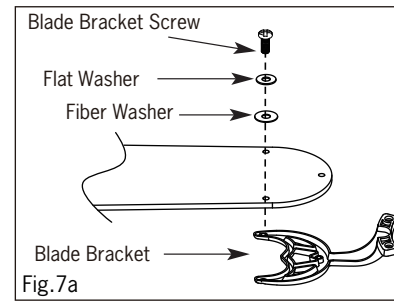
## 6. MOUNT BLADE BRACKETS TO BLADES

### Cast Blade Brackets

- Take out hardware package.
- Place blade bracket screw through flat washer, fiber washer and blade.
- Align with corresponding hole in blade bracket.
- Repeat with (2) remaining screws and tighten.

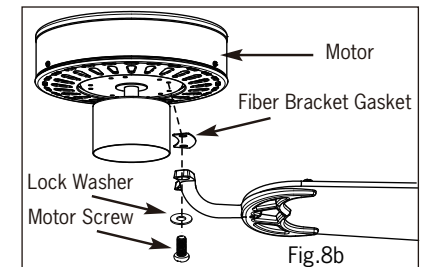
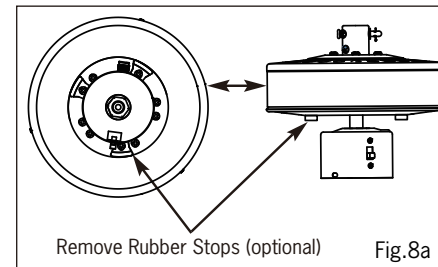
### Stamped Blade Brackets

- Take out hardware package.
- Place blade bracket screw through hole in blade bracket.
- Align with corresponding hole in blade bracket.
- Place fiber washer and flat washer over blade bracket screw and secure with hex nut.
- Repeat with (2) remaining screws and tighten.



## 7. MOUNTING BLADES TO MOTOR

- Take out hardware containing motor screws, lock washers and gaskets.
- Place lock washers over motor screws, position motor screws in blade brackets, place fiber bracket gaskets over screws and secure to motor. Make sure all screws are tightened securely.



**NOTE: Fan comes with three rubber stops (optional on some models) on motor for shipping purposes only. Remove stops before running motor or installing blades to motor.**

## 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’écaillement. **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.** 10/21

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

### Série CF42

CF6142511S, CF6342411S, CF9042551S, CF10242551S, CF42SEY, CF42MIR, CF42JAS, CF42TRA, CF42CRL, CF42NEW, CF42FEN, CF42CAL, CF42ECL, CF42TR2 et CF42XXX

### Série CF52

CF52BAY, CF52CHA, CF52CH4, CF52KIN, CF52STJ et CF52XXX

Note : XXX indique le nom de la série.

CF-1  
11/23

harmonizedhome  
CANARMNA®



## BESOIN D’AIDE?

Écrivez-nous ou appelez nous d’abord

Notre équipe de service est prêt à répondre à vos questions...

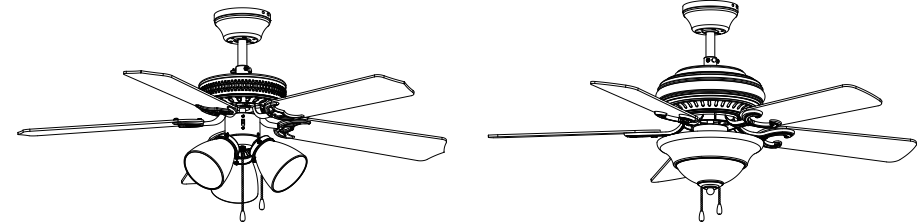
1-800-265-1833 (Anglais) / 1-800-567-2513 (Français)

Au Canada - ressalesscanada@canarmna.ca - Aux États-Unis - ressalessusa@canarmna.ca

Lundi – Vendredi  
8 AM – 5 PM E.S.T.

## MODE D’INSTALLATION

### SERIE DOUBLE MONTURE



“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

## OUTILS ET MATÉRIAUX REQUIS

- Tournevis Philips
- Escabeau
- Tournevis Plat
- Coupeur de Fil
- Fournitures électriques telles que prescrites par le code électrique

N.B.: Pour une opération silencieuse, complétez l’installation et rodez durant 24 heures.

2157 Parkedale Ave.,  
Brockville, Ontario  
K6V 5V6  
PH: (613) 342-5424  
FX: (613) 342-8437

2555 Rue Bernard  
Lefebvre Laval, Quebec  
H7C 0A5  
PH: (450) 665-2535  
FX: (450) 665-0910



**Supplier's Declaration of Conformity  
47 CFR § 2.1077 Compliance Information**

Unique Identifier: CANARMNA

Responsible Party

Canarm Inc.

709 East Main Street, Teutopolis, Illinois, USA 62467

1.800.267.4427

Cet équipement a été testé et déclaré conforme aux limites imposées aux appareils numériques de classe B, conformément à la section 15 du règlement de la FCC. Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet équipement génère, utilise et peut émettre de l'énergie des fréquences radio. S'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, il peut causer des interférences nuisibles aux communications radio. Cependant, rien ne garantit que des interférences ne se produiront pas dans une installation particulière. Si cet équipement provoque des interférences nuisibles avec la réception de radio ou de télévision, ce qui peut être déterminé en éteignant et en rallumant l'équipement, l'utilisateur est invité à tenter de corriger l'interférence en appliquant l'une ou plusieurs des mesures suivantes :

- Réorienter ou déplacer l'antenne de réception.
- Accroître la distance entre l'équipement et le récepteur.
- Connecter l'équipement à une prise d'un circuit différent de celui auquel le récepteur est connecté.
- Consulter le revendeur ou un technicien radio/tv expérimenté pour obtenir de l'aide.

## **MISE EN GARDE:**

Tout changement ou modification non expressément approuvé par le bénéficiaire de cet appareil peut annuler le droit de l'utilisateur à utiliser l'équipement.

Cet appareil répond aux normes de la FCC partie 15. L'utilisation est sujette aux deux conditions suivantes : (1) L'appareil ne causera pas d'interférence nuisible, (2) L'appareil acceptera toute interférence reçue incluant l'interférence qui causera une opération indésirable.

Ce dispositif comprend un(des) transmetteur(s)/appareil(s) de réception exempt(s) de licence qui est(sont) conforme(s) aux normes d'exemption de licence RSS de Innovation, Sciences et Développement économique Canada. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes:

1. Cet appareil ne doit pas causer d'interférences préjudiciables.
2. il doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences pouvant entraîner un fonctionnement indésirable.

## **INSTRUCTIONS**

Un ventilateur inclus un système d'interrupteur interne complet qui s'opère par tirette. Sur un ventilateur avec un luminaire, deux tirettes seront présentes. Une pour allumer et éteindre la lumière, l'autre pour changer les vitesses du ventilateur. Celle-ci sera indiquée (SPEED)

1er coup de tirette - Grande vitesse

2ième coup de tirette - Vitesse moyenne

3ième coup de tirette - Petite vitesse

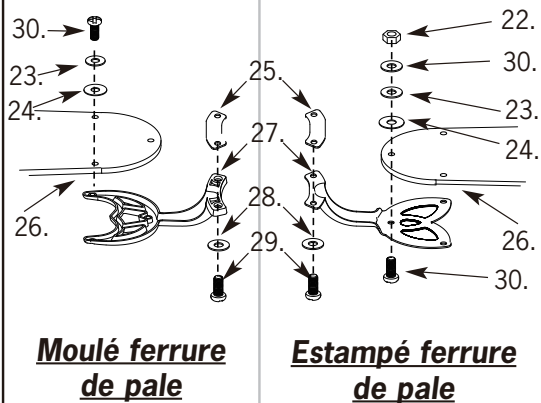
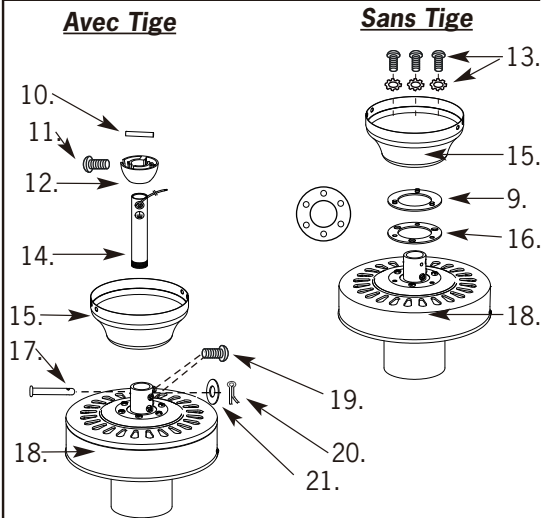
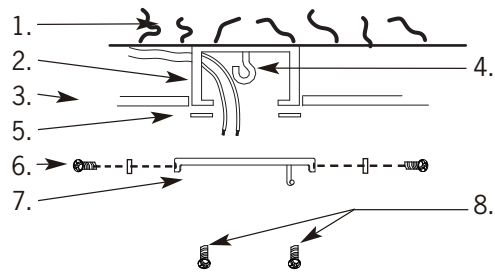
4ième coup de tirette - Arrêt du ventilateur

La troisième tirette est pour la fonction de rotation Avant/Arrière du ventilateur. (**Certains modèles auront un interrupteur à glissière sur le boîtier au lieu d'une tirette.**)

Normalement, la direction du ventilateur est changée deux fois par année. Débit vers le bas pour créer une brise durant l'été et vers le haut pour circuler l'air durant l'hiver.

## DIAGRAMME D'INSTALLATION

1. Solive de bois
2. Boîte approuvée pour les ventilateurs de plafond (CSA pour le Canada et UL for les E.U.) (en sus)
3. Plafond
4. Crochet en J
5. Joint de caoutchouc
6. Vis et rondelles de blocage (ensemble de 4)
7. Ferrure de montage avec fil de mise à terre
8. Vis de la boîte électrique(en sus)
9. Rondelle de caoutchouc (optionnel)
10. Goupille de blocage
11. Vis de blocage de la demi-sphère
12. Demi-sphère
13. Vis et rondelles de blocage pour le boîtier supérieur du moteur (ensemble de 3 ou 4)
14. Tige avec fil de mise à terre
15. Cloche de plafond
16. Joint de caoutchouc(optionnel)
17. Boulon
18. Moteur
19. Rondelle de blocage
20. Goupille
21. Rondelle plate(optionnel)
22. Ecrou hexagonal
23. Rondelle plate
24. Rondelle de fibre
25. Joint de fibre pour ferrure
26. Pale
27. Ferrure de pale
28. Rondelle de blocage
29. Vis du moteur
30. Vis de la ferrure de pale



Illust.1

## DEPANNAGE

### PROBLEME

1. Le ventilateur ne démarre pas.
2. Le ventilateur est bruyant.
3. Le ventilateur oscille excessivement.

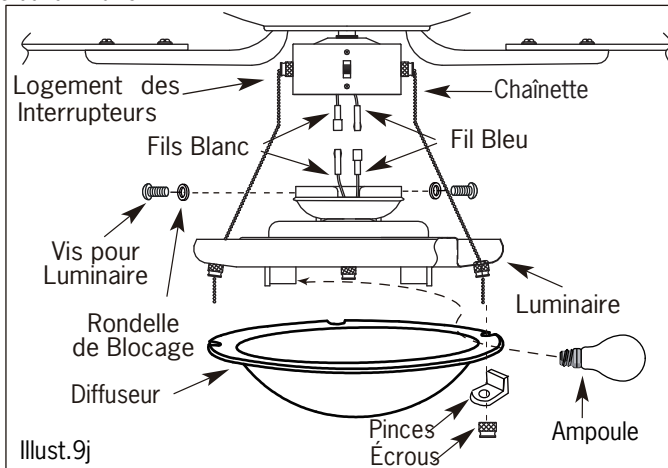
### SUGGESTION

- 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.**
- 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
  - 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.

## 8. LUMINAIRE (Optionnel sur certains modèles)

### A LUMINAIRES DETACHABLES

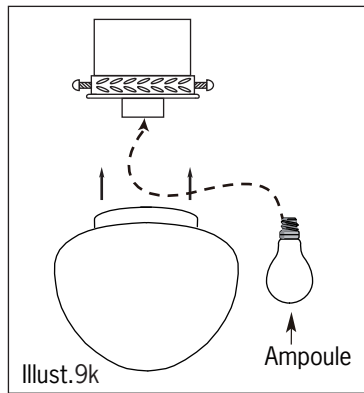
- Alignez les rainures du globe en verre avec les tiges filetées du luminaire. Glissez le globe dans la pince desserrée. Posez les deux autres pinces et serrez le tout au moyen des trois écrous.
- Raccordez les pampilles aux interrupteurs en passant les chaînettes par les écrous du luminaire



ATTENTION: Les interrupteurs à tirettes sont disponibles pour quelques modèles.

### B LUMINAIRES PERMANENTS

- Dévissez les vis sur le luminaire.
- Posez l'ampoule de type et wattage repuse telle qu'indiquée.
- Posez les vis en serrant au doigt.



**ATTENTION:** Les diagrammes électriques ne sont qu'à titre de référence seulement. Les luminaires qui ne sont pas emballés avec le ventilateur doivent être conformes à CSA/UL et doivent porter la mention: Approuvé pour être utilisé avec le modèle de ventilateur que vous posez. Les interrupteurs doivent être des interrupteurs d'usage générale conforme à CSA/UL. Voir les instructions emballées avec le luminaire et les interrupteurs pour connaître l'installation.

**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.

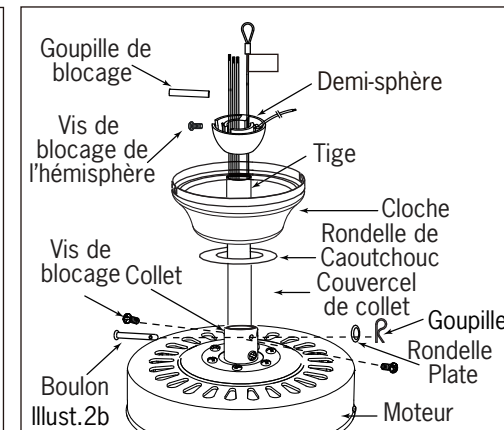
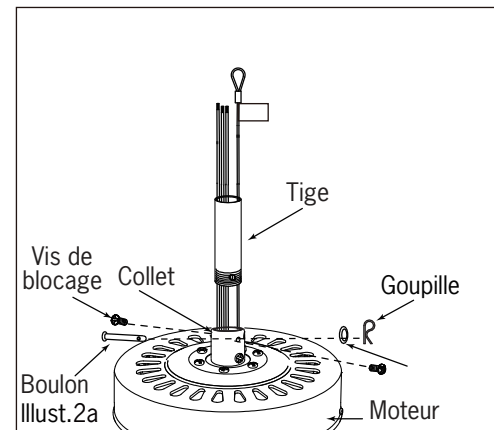
## INSTALLATION

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

### 1. CHOIX DE MONTAGE

#### A MONTAGE AVEC LA TIGE

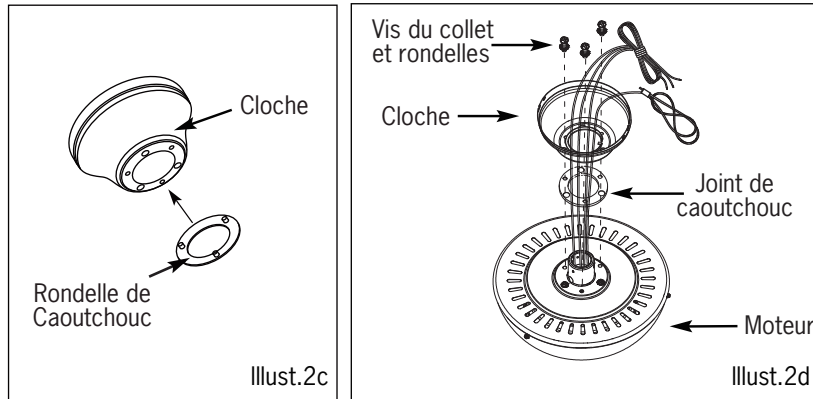
- Retirez le canopé du support à montage en desserrant les 4 vis.
- Retirez l'hémisphère de la tige en desserrant la vis de blocage de l'hémisphère et la goupille de verrouillage.
- Retirez le boulon, la goupille plate et fendue de l'attelage. Desserrer légèrement les 2 vis de blocage sur l'attelage.
- Guidez les fils et le câble de sécurité à travers la tige et serrez la tige 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 l'anneau de caoutchouc et le canopé dans la tige.
- Réattachez l'hémisphère à la tige. Insérez la goupille de verrouillage à travers le trou de la tige puis mettez la goupille de verrouillage en place sur l'hémisphère.
- Resserrez la vis de blocage de l'hémisphère contre la tige.



## 1. CHOIX DE MONTAGE

### B MONTURE PLAFONNIERE

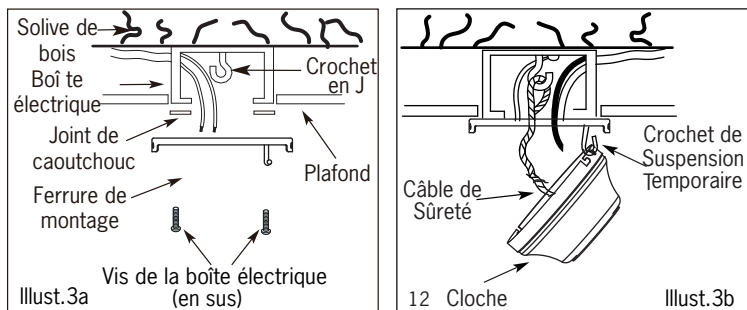
- En option sur quelques modèles – Retirez la rondelle de caoutchouc de la cloche (voir Illust 2b)
- Retirez les vis du collet et les rondelles de blocage qui correspondent aux trous sur la cloche.
- Posez la cloche sur les trous du moteur et serrer avec les vis et les rondelles de blocage ôtées dans l'étape précédente. Assurez-vous que le joint de caoutchouc soit posé entre la cloche et le moteur.



## 2. INSTALLEZ LA FERRURE DE MONTAGE

**MISE EN GARDE:** Pour réduire les risques d'incendies, de secousses Electriques 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.

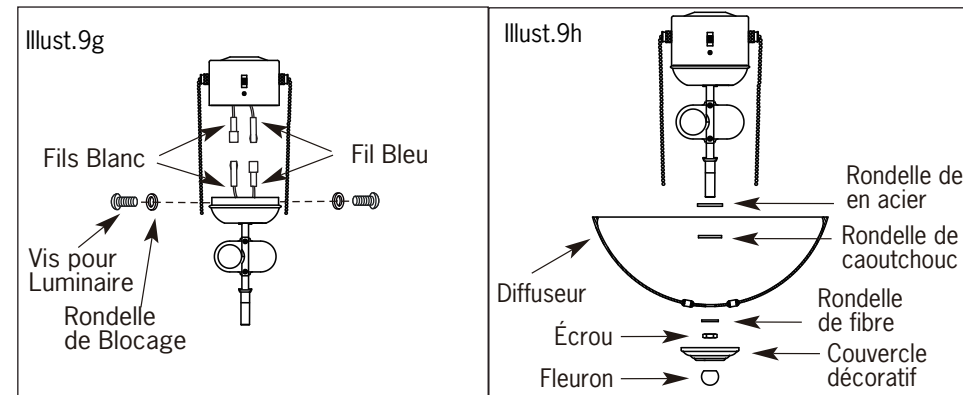
- Installez le crochet en J en travers du centre de la boîte électrique puis en travers de la solive de bois.
- Poser la ferrure de montage et le joint en caoutchouc à la boîte électrique.
- Suspendez le câble de sécurité sur le crochet en J.
- Suspendez le ventilateur sur le crochet temporaire et posez le câble de sûreté.



## 8. LUMINAIRE (Optionnel sur certains modèles)

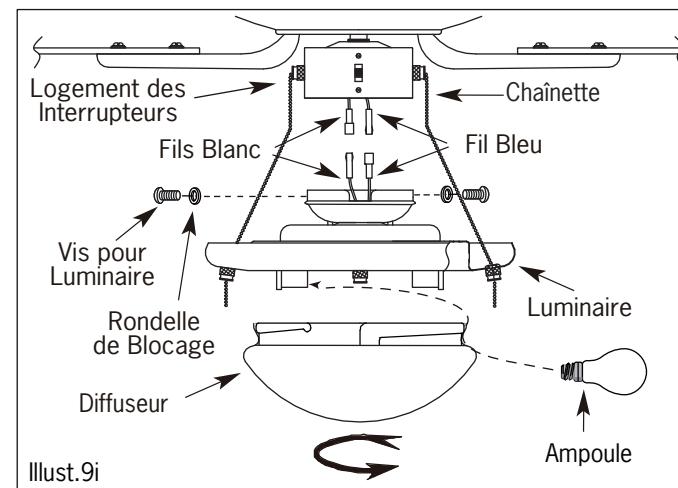
### A LUMINAIRES DETACHABLES

- Mettre une ampoule du type et de la puissance recommandée sur le culot de la lampe ou l'abat-jour. (Illust9g,9h).
- Fixez l'abat-jour en place.



- Retirez 2 pinces (optionnelles)-écrous et desserrez la troisième pince (optionnelle)-écrou.
- Mettez une ampoule du type et de la puissance recommandée dans le luminaire.

- Posez l'ampoule de wattage et de type requis tel qu'indiqué sur la douille.
- Posez le vitre sur la ventilateur et tournez pour barrer en place.
- Raccordez les pampilles aux interrupteurs en passant les chaînettes par les écrous du luminaire.



## 8. LUMINAIRE (Optionnel sur certains modèles)

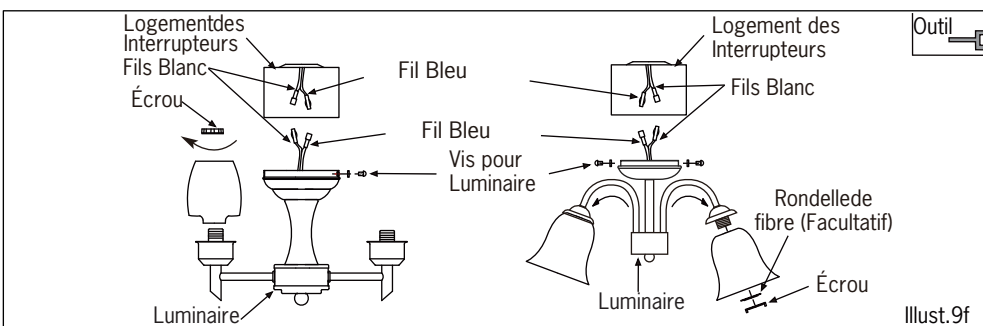
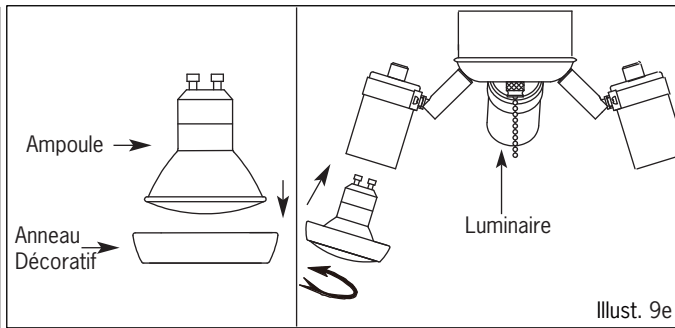
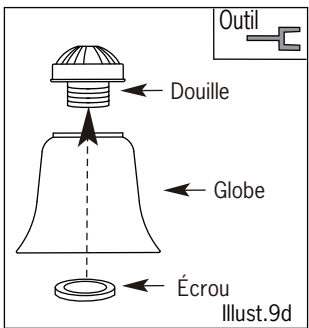
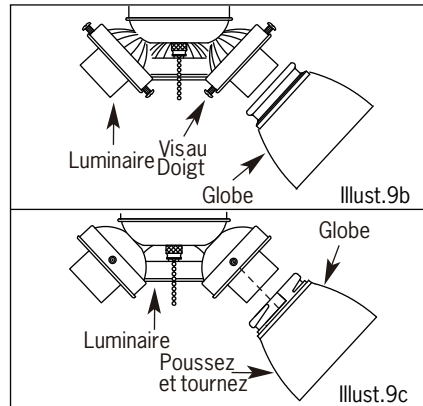
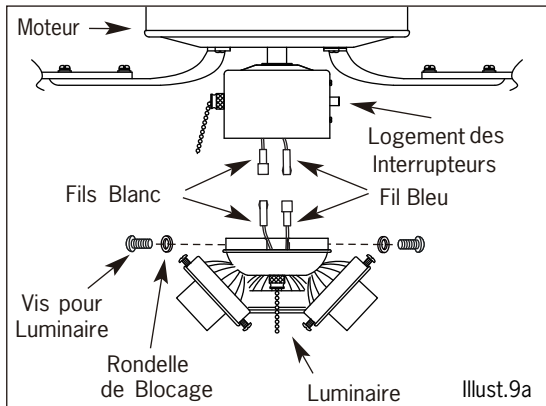
**LUMINAIRES DETACHABLES** (veuillez vous référer à un des luminaires suivants pour connaître votre modèle.)

- Otez les vis et les rondelles du luminaire.
- Branchez les connecteurs du luminaire au connecteurs appropriés qui se trouvent dans le logement des interrupteurs du ventilateur.

### MISE EN GARDE: ASSUREZ-VOUS QUE LE COURANT EST FERME AVANT DE FAIRE L'INSTALLATION

- Poussez les fils soigneusement dans le logement des interrupteurs en alignez les trous du luminaire avec ceux du logement. Utilisez les 3 vis ainsi que les rondelles pour fixer le tout en place.

- Posez les globes sur le luminaire et posez soit les vis (vissez au doigt) et écrou de finition ou tournez-les pour les globes de styles détachables. (Illust.9a,9b,9c,9d,9e,9f).
- Posez l'ampoule de type et wattage telle qu'indiquée sur le luminaire.



## 3. BRANCHEMENT ELECTRIQUE

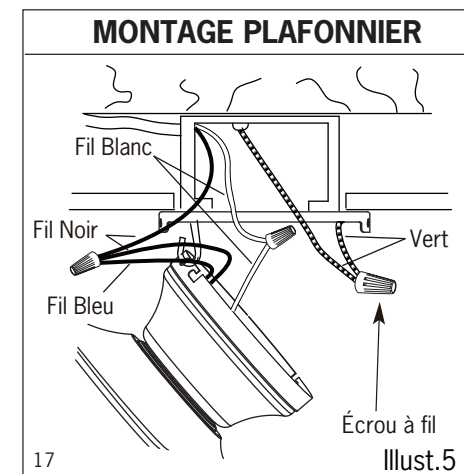
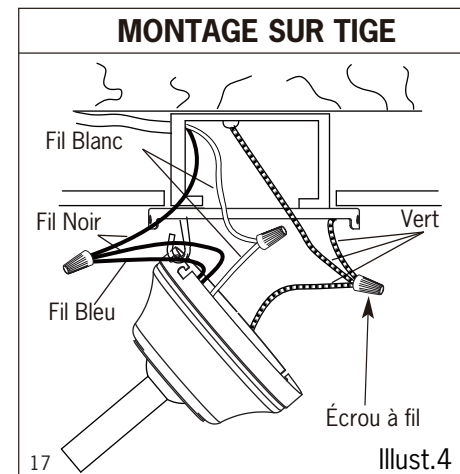
- Il existe plusieurs façons de brancher le ventilateur pour satisfaire à vos besoins spécifiques. Si un des moyens mentionnés ne correspond pas à ce que vous désirez, appelez-nous ou visitez votre détaillant le plus près afin d'obtenir une liste des accessoires de contrôles qui sont disponibles.

### MISE EN GARDE

Fil Vert - Mise à terre  
 Fil Noir (Ventilateur) - Pouvoir  
 Fil Blanc (Ventilateur) - Commun  
 Fil Bleu (Luminaire) - Pouvoir

**"Voir les mises en garde" de la Pg. #2 avant de brancher votre ventilateur.**

- Pour une installation sur tige, connectez le fil de mise-à-terre de la prise électrique au fil vert du support de montage et la tige en utilisant un écrou à fil (non-inclus), figure 4.
  - Pour une installation type plafonnier, connectez le fil de mise-à-terre de la prise électrique au fil vert du support de montage en utilisant un écrou à fil (non-inclus), figure 5.
  - Branchez le fil blanc de la boîte électrique au fil blanc du ventilateur à l'aide d'une écrou à fil (non-inclus).
  - Branchez le fil noir de la boîte électrique au fil noir et au fil bleu du ventilateur à l'aide d'une écrou à fil (non-inclus).
- N.B.:** Le fil bleu fournit le courant au luminaire si applicable.
- 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



**N.B.:** Lorsque les fils sont branchés, pousser soigneusement les fils et les écrous à fils dans la boîte électrique en vous assurant que les fils ne sont pas gênés par l'hémisphère ou la tige lorsque vous positionnez la ferrure de montage (pour installation avec tige seulement).

4.

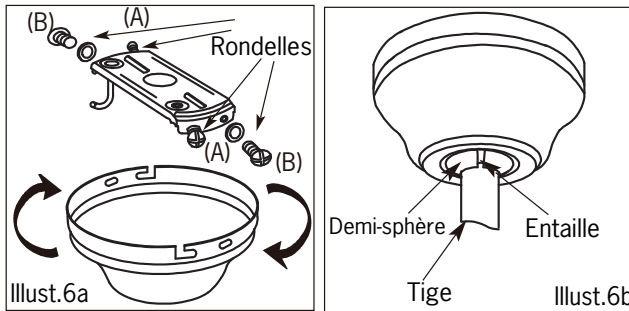
## ASSEMBLAGE DU MOTEUR

- Posez les deux vis et rondelles sur la plaque de montage (indiqué par B sur le diagramme) qui correspondent avec les fentes sur la cloche. Vissez en deux tours.
- Placez la cloche sur la plaque de montage 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).

## 5. ENGAGEZ LA DEMI-SPHERE (Montage sur Tige Seulement)

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

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



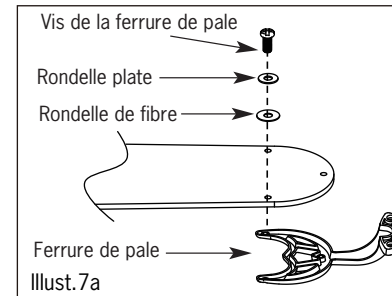
**N.B.:** Lorsque vous installez un ventilateur sur un plafond en pente, assurez-vous que l'entaille sur la ferrure soit face à la pente du plafond. Dépendant de l'angle de cette pente, une tige plus longue peut être requise afin d'empêcher les pales de cogner le plafond.

6.

## POSEZ LES FERRURES DES PALES AUX PALES

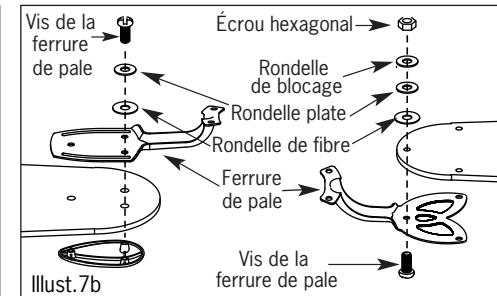
### Moulé ferrure de pale

- Retirez l'ensemble de quincaillerie.
- Posez les vis de la ferrure de pale en travers de la rondelle plate, de la rondelle de fibre et de la pale.
- Alignez avec les trous correspondants sur la ferrure de pale.
- Répétez cette procédure pour les 2 autres vis et serrez.



### Estampé ferrure de pale

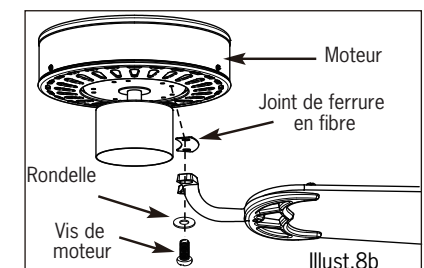
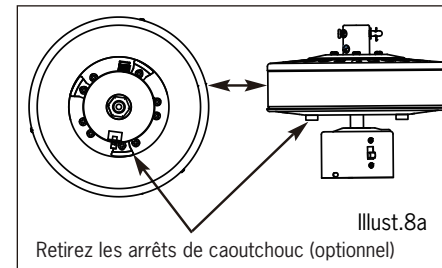
- Retirez l'ensemble de quincaillerie.
- Posez la vis de la ferrure de pale en travers du trou sur la ferrure.
- Alignez avec les trous correspondants sur la ferrure de pale.
- Posez la rondelle de fibre et la rondelle plate sur la vis de la ferrure de pale et fixez en place à l'aide de l'écrou hexagonal.
- Répétez cette procédure pour les 2 autres vis et serrez.



7.

## INSTALLATION DES PALES AU MOTEUR

- Sortez la quincaillerie contenant les vis de moteur, les rondelles de blocage et les joints d'étanchéité
- Posez des rondelles de blocage sur les vis de moteur, placez les vis de moteur sur les ferrures de pale, posez le joint de caoutchouc ou de fibre sur la vis et fixez au moteur. Assurez-vous que toutes les vis soient bien serrées.



**N.B.:** Trois arrêts de caoutchouc sont présents sur votre ventilateur (sur certains modèles) pour protéger le moteur durant l'expédition. Vous devez ôter ces arrêts avant de démarrer le moteur ou poser les pales.