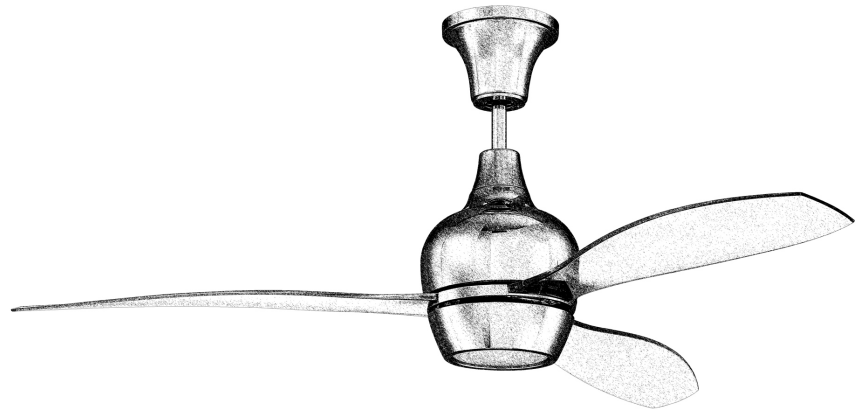


CRAFTMADE™

READ THESE INSTRUCTIONS AND
AND SAVE THEM FOR FUTURE USE



Bordeaux

Installation Guide

For Model:
BRD52

Table of Contents:

Safety Tips. pg. 2
Unpacking Your Fan. pg. 3
Parts Inventory. pg. 3
Installation Preparation. pg. 4
Mounting Plate & Hanging Bracket
Installation. pg. 4
Fan Assembly. pgs. 5 -7
Wiring. pgs. 7- 8
Canopy Assembly. pg. 8
Blade Assembly. pg. 9
Light Kit Assembly (Optional). pg. 9
Wall Control Operation. pg. 10
Testing Your Fan. pg. 10
Troubleshooting. pg. 11
Parts Replacement. pg. 11
Warranty. pg. 11



E192641

net weight of fan: 18.92 lb (8.60 kg)

PRINTED IN CHINA

SAFETY TIPS.

WARNING: To reduce the risk of electrical shock, turn off the electricity to the fan at the main fuse box or circuit panel before you begin the fan installation or before servicing the fan or installing accessories.

1. **READ ALL INSTRUCTIONS AND SAFETY INFORMATION CAREFULLY BEFORE INSTALLING YOUR FAN AND SAVE THESE INSTRUCTIONS.**

CAUTION: To avoid personal injury, the use of gloves may be necessary while handling fan parts with sharp edges.

2. Make sure all electrical connections comply with Local Codes or Ordinances, the National Electrical Code, and ANSI/NFPA 70-1999. If you are unfamiliar with electrical wiring or if the house/building wires are different colors than those referred to in the instructions, please use a qualified electrician.
3. Make sure you have a location selected for your fan that allows clear space for the blades to rotate, and at least seven (7) feet (2.13 meters) of clearance between the floor and the fan blade tips. The fan should be mounted so that the tips of the blades are at least thirty (30) inches (76 centimeters) from walls or other upright structures.
4. The outlet box and ceiling support joist used must be securely mounted, and capable of supporting at least 35 pounds (16 kilograms). The outlet box must be supported directly by the building structure. Use only CUL (Canada) or UL (USA) listed outlet boxes marked "FOR FAN SUPPORT."

WARNING: To reduce the risk of fire, electrical shock, or personal injury, mount to the outlet box marked "Acceptable for Fan Support of 15.9 kg (35 lb) 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.

WARNING: To reduce the risk of fire, electrical shock, or personal injury, wire connectors provided with this fan are designed to accept only one 12 gauge house wire and two lead wires from the fan. If your house wire is larger than 12 gauge or there is more than one house wire to connect to the corresponding fan lead wires, consult an electrician for the proper size wire connectors to use.

5. Electrical diagrams are for reference only.
6. After installation is complete, check that all connections are absolutely secure.
7. After making electrical connections, spliced conductors should be turned upward and pushed carefully up into the outlet box. The wires should be spread apart with the grounded conductor and the equipment-grounding conductor on opposite sides of the outlet box.

WARNING: To reduce the risk of serious bodily injury, DO NOT use power tools to assemble any part of the fan, including the blades.

WARNING: To reduce the risk of fire or electrical shock, do not use this fan with any solid state speed control device or control fan speed with a full range dimmer switch. [Using a full range dimmer switch to control fan speed will cause a loud humming noise from fan.]

8. Do not operate the reverse switch until fan has come to a complete stop.
9. Do not insert anything between the fan blades while they are rotating.

WARNING: To reduce the risk of personal injury, do not insert objects into the path of the blades.

WARNING: To avoid personal injury or damage to the fan and other items, be cautious when working around or cleaning the fan.

10. Do not use water or detergents when cleaning the fan or fan blades. A dry dust cloth or lightly dampened cloth will be suitable for most cleaning.

WARNING: To reduce the risk of personal injury, use only parts provided with this fan. **The use of parts OTHER than those provided with this fan will void the warranty.**

WARNING: This fan MUST be installed with the safety cable provided with the fan. Failure to use the safety cable provided may result in personal injury, damage to the fan or damage to other property.

CAUTION: Do NOT tamper with or attempt to repair LED component of light kit. The light source is designed for this specific application and should not be serviced by untrained personnel. If any servicing is required, call our customer service department.

11. Light kit is dimmable to 10%.

Modifications not approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment. [The equipment refers to the remote and/or wall control and/or LED light kit.]

NOTE: 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.

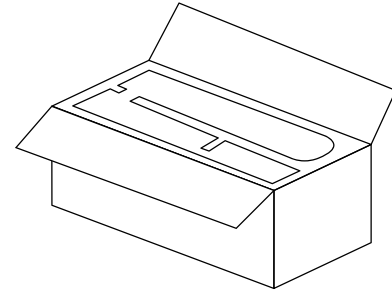
The LED light kit complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this LED light kit may not cause harmful interference, (2) this LED light kit must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Distributed by: Craftmade, 3901 S. 20th Avenue, DFW Airport, TX 75261; 1800 486-4892

NOTE: The important safety precautions and instructions appearing in the manual are not meant to cover all possible conditions and situations that may occur. It must be understood that common sense and caution are necessary factors in the installation and operation of this fan.

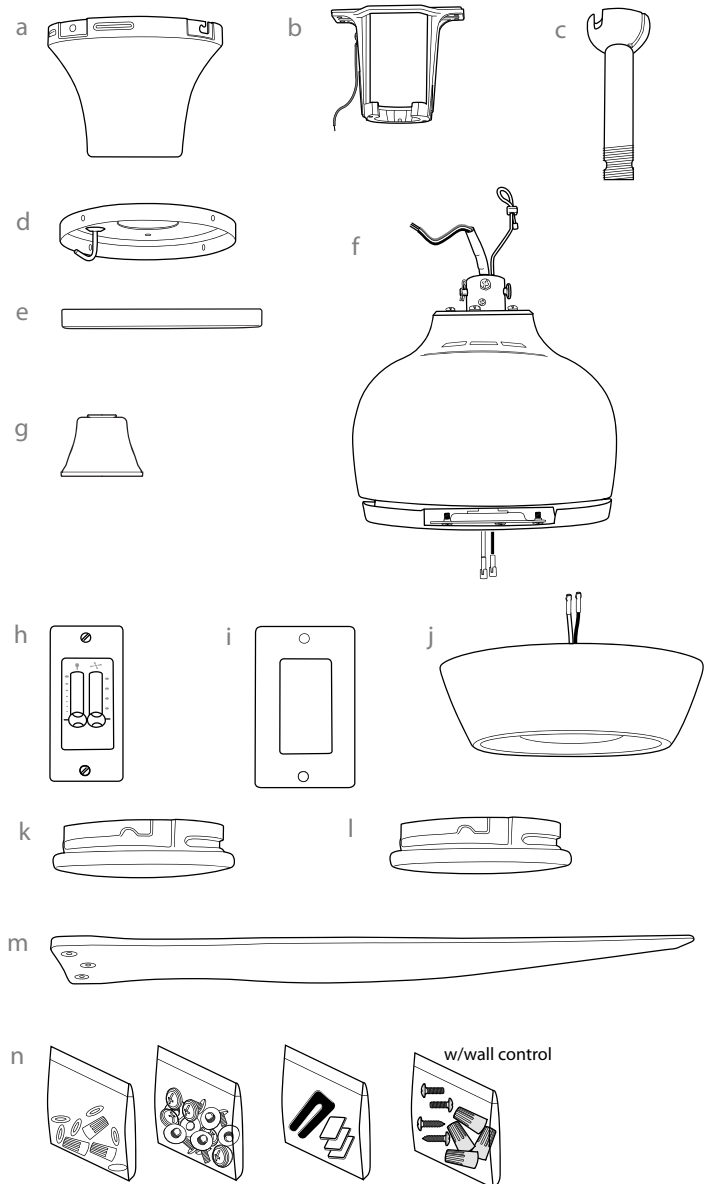
1. Unpacking Your Fan.

Carefully open the packaging. Remove items from Styrofoam inserts. Remove motor housing and place on carpet or Styrofoam to avoid damage to finish. Do not discard fan carton or Styrofoam inserts should this fan need to be returned for repairs. Check against parts inventory that all parts have been included.



2. Parts Inventory.

- a. canopy. 1 piece
- b. hanging bracket. 1 piece
- c. downrod and hanging ball. 1 piece
- d. mounting plate. 1 piece
- e. canopy ring. 1 piece
- f. motor housing. 1 piece
- g. yoke cover. 1 piece
- h. wall control. 1 piece
- i. plate. 1 piece
- j. LED light kit. 1 piece
- k. shade. 1 piece
- l. metal cover. 1 piece
- m. blade. 3 pieces
- n. hardware packs



! IMPORTANT REMINDER: You must use the parts provided with this fan for proper installation and safety. **!**

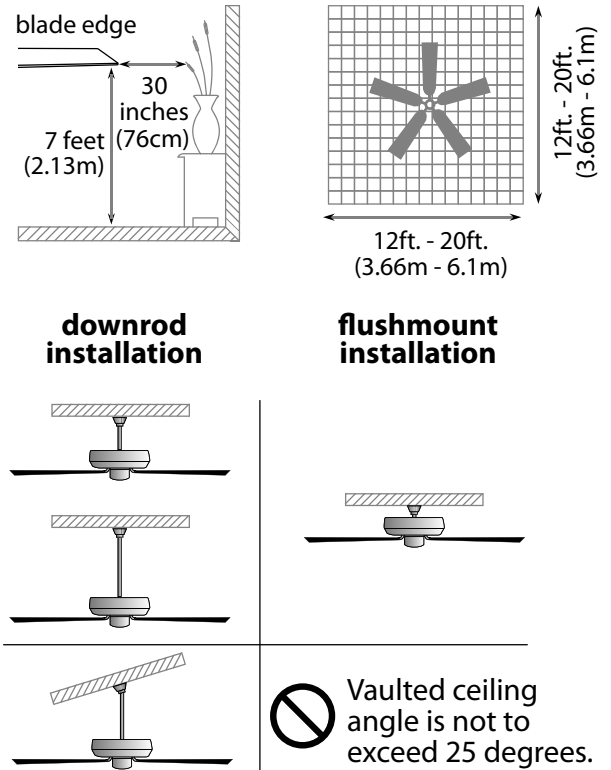
3. Installation Preparation.

To prevent personal injury and damage, ensure that the hanging location allows the blades a clearance of 7ft. (2.13m) from the floor and 30in. (76cm) from any wall or obstruction. This fan is suitable for room sizes up to 400 square feet (37.2 square meters).

This fan can be mounted with a **downrod** on a regular (no-slope) or vaulted ceiling. The hanging length can be extended by purchasing a longer downrod (0.5in./1.27cm diameter). After installing hanging bracket, continue to Section 5 on page 5 for those instructions. This fan can also be mounted with **flushmount** installation only on a regular (no-slope) ceiling. After installing hanging bracket, continue to Section 6 on page 6 for those instructions.

Installation requires these tools:

Phillips screwdriver, flat-head screwdriver, adjustable pliers or wrench, stepladder, wire cutters, and rated electrical tape.



4. Mounting Plate & Hanging Bracket Installation.

Turn off circuit breakers to current fixture from breaker panel and be sure operating light switch is turned to the OFF position.

WARNING: Failure to disconnect power supply prior to installation may result in serious injury.

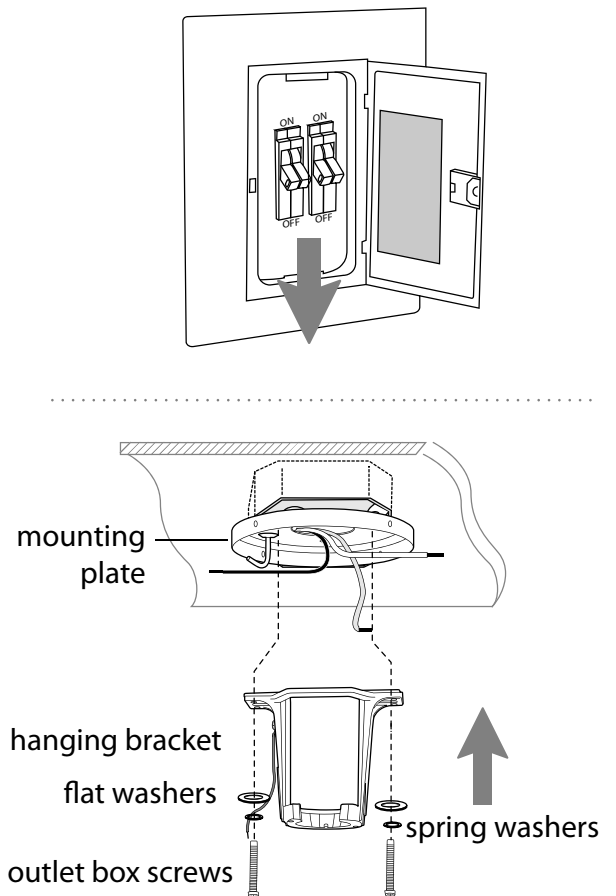
Remove existing fixture.

WARNING: When using an existing outlet box, be sure the outlet box is securely attached to the building structure and can support the full weight of the fan. Ensure the outlet box is clearly marked "Suitable for Fan Support." If not, it must be replaced with an approved outlet box. Failure to do so can result in serious injury.

CAUTION: Be sure outlet box is grounded properly and that a ground wire (**GREEN** or bare) is present.

Attach mounting plate AND hanging bracket to outlet box using original screws, spring washers and flat washers provided with new or original outlet box.* If installing on a vaulted ceiling, face opening of hanging bracket towards high point of ceiling. Arrange electrical wiring around the back of the hanging bracket and away from the hanging bracket opening.

***Note:** It is very important that you use the proper hardware when installing the hanging bracket as this will support the fan.



5. Fan Assembly (with downrod).

Remove hanging ball from downrod provided by loosening set screw on hanging ball. Lower hanging ball and remove stop pin and then slide hanging ball off of the downrod. [Refer to **diagram 1**.]

Loosen yoke set screws and nuts at top of motor housing. Remove pin and clip from motor housing yoke. [Refer to **diagram 2**.]

Tip: To prepare for threading electrical wires through downrod, apply a small piece of electrical tape to the ends of the electrical wires--this will keep the wires together when threading them through the downrod. [Refer to **diagram 2**.]

Determine the length of downrod you wish to use. Thread safety cable and electrical wires through threaded end of downrod and pull extra wire slack from the upper end of the downrod. [Refer to **diagram 2**.]

Thread downrod into the motor housing yoke until holes for pin and clip in downrod align with holes in yoke--make sure wires do not get twisted. Re-insert pin and clip that were previously removed. Tighten yoke set screws and nuts securely. [Refer to **diagram 2**.]

Slide yoke cover, canopy ring and canopy over downrod. [Refer to **diagram 3**.] (**Note:** Canopy ring must be turned with the smooth, rounded edge toward the motor housing.)

Thread safety cable and wires through hanging ball and then slide hanging ball over downrod--the top of the downrod should be noted as having a set screw hole; use this hole when setting the set screw. Insert stop pin into top of downrod and raise hanging ball. Be sure stop pin aligns with slots on the inside of the hanging ball. Tighten set screw securely. [Refer to **diagram 4**.]

WARNING: Failure to tighten set screw (on hanging ball) completely could result in the fan becoming loose and possibly falling.

["Fan Assembly" continued on next page.]

NOTE: The important safety precautions and instructions appearing in the manual are not meant to cover all possible conditions and situations that may occur. It must be understood that common sense and caution are necessary factors in the installation and operation of this fan.

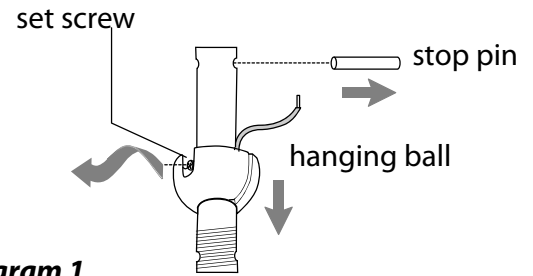


diagram 1

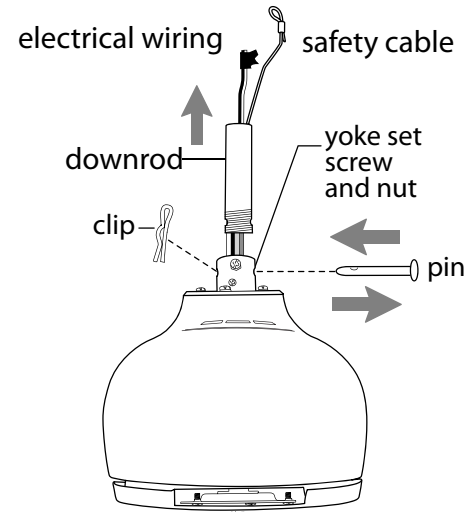


diagram 2

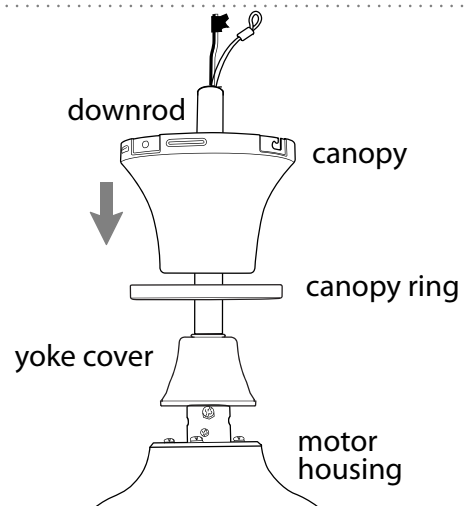


diagram 3

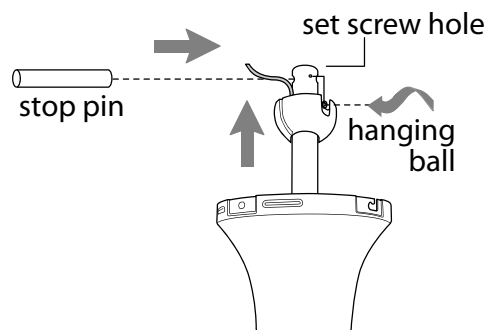


diagram 4

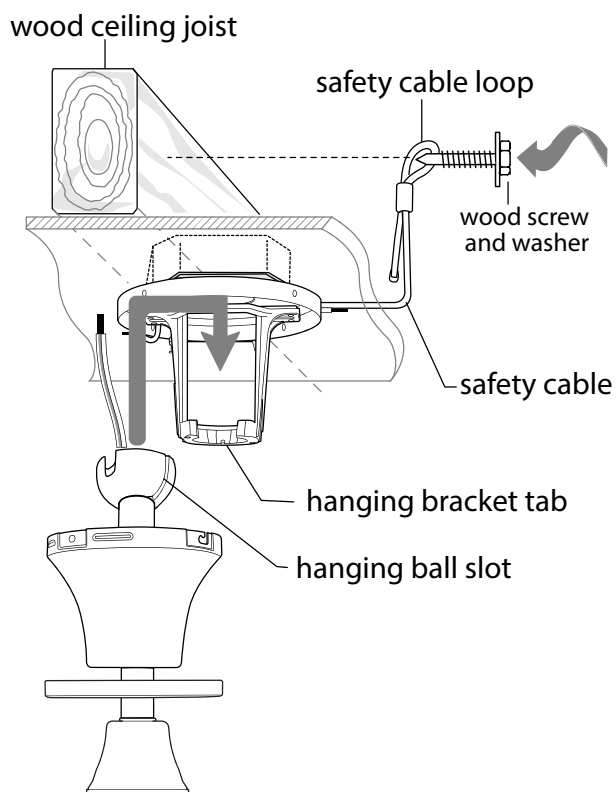
5. Fan Assembly (with downrod). (cont.)

With the hanging bracket secured to the outlet box and able to support the fan, you are now ready to hang your fan. Grab the fan firmly with two hands. Slide downrod through opening in hanging bracket and let hanging ball rest on the hanging bracket. Turn the hanging ball slot until it lines up with the hanging bracket tab.

WARNING: Failure to align slot in hanging ball with tab in hanging bracket may result in serious injury or death.

Tip: Seek the help of another person to hold the stepladder in place and to help lift the fan up to you once you are set on the ladder.

Find a secure attachment point (wood ceiling joist highly recommended) and secure safety cable. It will be necessary to use a heavy duty wood screw, washer and lock washer (not supplied) with the safety cable loop. If necessary, adjust the loop at the end of the safety cable. The loop at the end of the safety cable should just fit over the threads on the wood screw. *Test safety cable by pulling on loose end of cable with pliers. If the safety cable slips, the loop must be adjusted smaller.* Extra cable slack can be left in ceiling area.



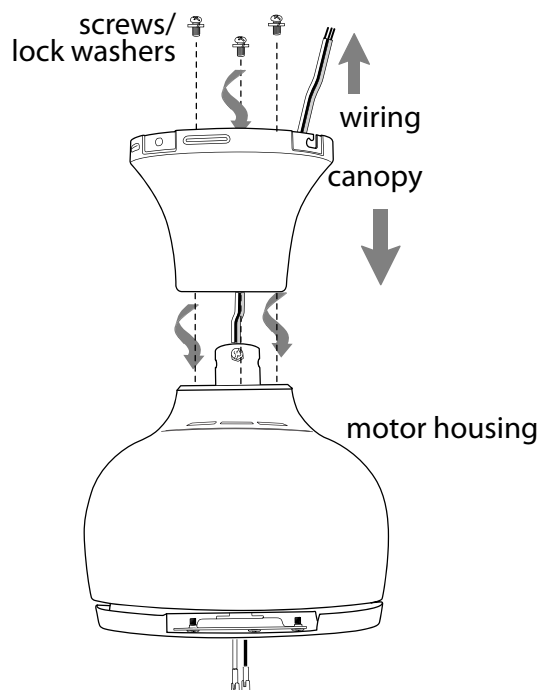
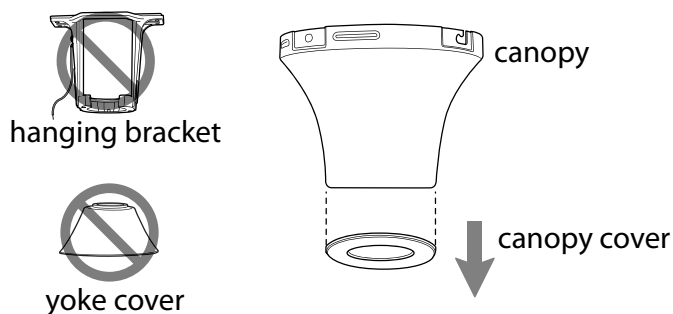
6. Fan Assembly (flushmount).

Note: Yoke cover and hanging bracket are not used with this type of installation.

Remove and set aside canopy cover to reveal 6 holes. Notice that 3 holes are larger than the others.

If there are only 3 screws in top of motor housing, please proceed to next paragraph. If there are 6 screws in top of motor housing, remove every other screw and lock washer.

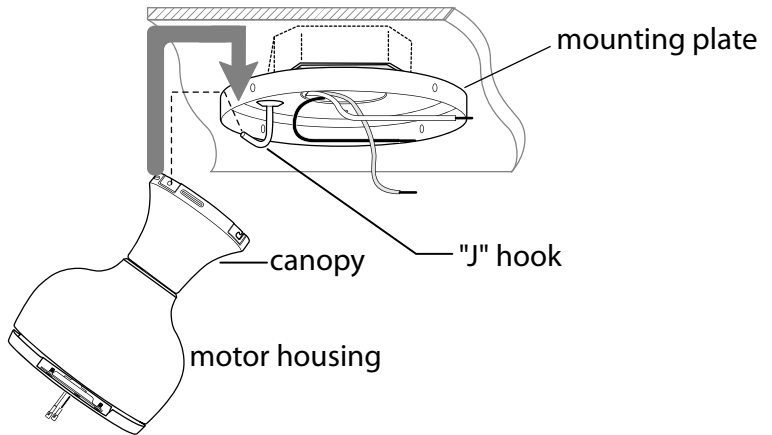
Thread wiring through canopy. Place canopy over yoke, aligning larger holes in canopy with the 3 existing screws in top of motor housing. Insert the 3 screws and 3 lock washers that were removed (if there were only 3 screws located in top of motor housing, these screws/lock washer will be located in one of the hardware packs) into the remaining holes. Securely tighten these screws.



6. Fan Assembly (flushmount). (cont)

To prepare the fan for wiring, hang fan onto mounting plate by sliding the canopy over the "J" hook on the mounting plate. (Use one of the non-slotted holes on the rim of the canopy to do so.)

Attach safety cable per instructions in last paragraph of Section 5, page 6.



7. Wiring.

WARNING: Turn off circuit breakers to current fixture from breaker panel and be sure switch is turned to the OFF position.

CAUTION: Be sure outlet box is properly grounded and that a ground wire (**GREEN** or Bare) is present.

Make sure all electrical connections comply with Local Codes or Ordinances and the National Electrical Code. If you are unfamiliar with electrical wiring or if the house/building wires are different colors than those referred to in the diagram to the right, please use a qualified electrician.

Note: Excess lead wire length from the fan can be cut to the desired length and then stripped.

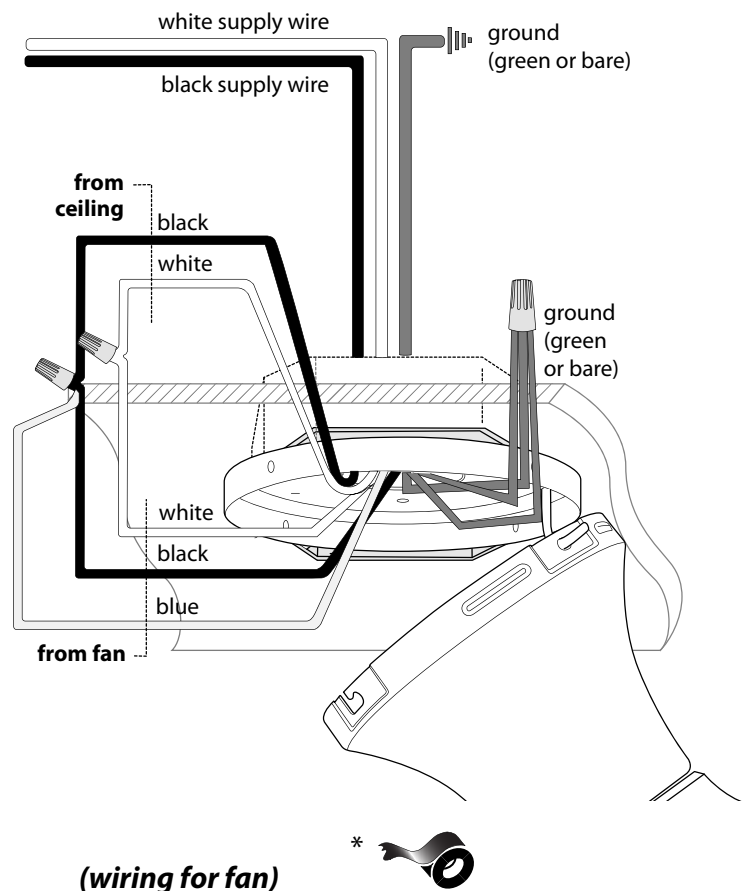
Once fan has been temporarily hung on the mounting plate (refer to drawing at right), or when downrod is secured in place on the hanging bracket, electrical wiring can be made as follows:

Connect **BLACK** and **BLUE** wires from fan to **BLACK** wire from ceiling with wire connector provided.

Connect **WHITE** wire from fan to **WHITE** wire from ceiling with wire connector provided.

Connect all **GROUND (GREEN)** wires together from fan to **BARE/GREEN** wire from ceiling with wire connector provided.

* Wrap each wire connector separately with electrical tape as an extra safety measure.



7. Wiring. (cont)

Remove existing wall switch. Wire the wall control as shown in diagram at right.

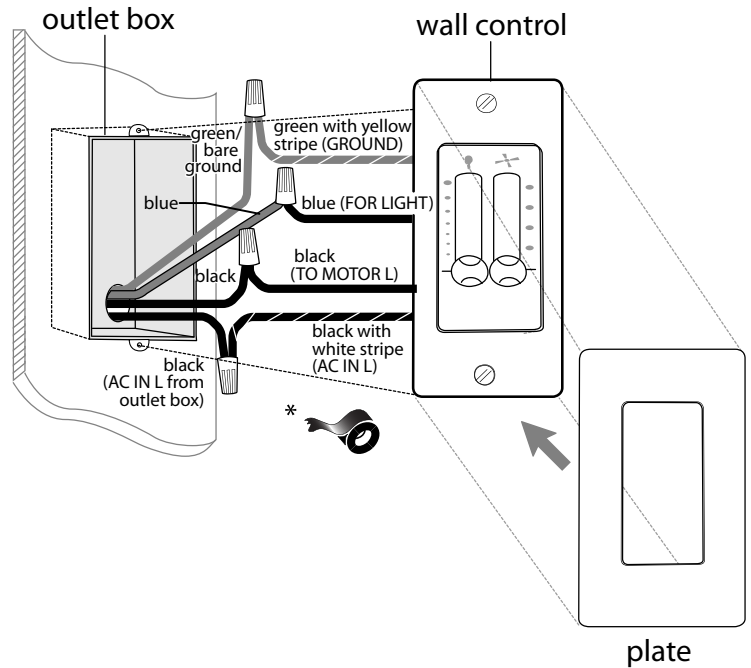
Wire the wall control as follows, using wire connectors provided to secure each connection: Connect **BLACK wire with WHITE STRIPE** (AC IN L) from wall control to **BLACK** (AC IN L) wire in the outlet box.

Connect **BLACK** (TO MOTOR L) wire from wall control to **BLACK** wire from fan in the outlet box. Connect **BLUE** (FOR LIGHT) wire from wall control to **BLUE** wire from light in the outlet box.

Connect **GREEN wire with YELLOW STRIPE** (GROUND) from wall control to **GREEN/GROUND** wire in the outlet box.

*Wrap each wire connector separately with electrical tape as an extra safety measure. Gently push wires and taped wire connectors into outlet box.

Attach wall control to outlet box and secure with screws from original wall switch. Attach plate (included) to wall control using 2 screws provided with the wall control.



(wiring for wall control)

8. Canopy Assembly.

Temporarily raise canopy to mounting plate to determine which 2 screws in mounting plate align with *slotted* holes in canopy, and then lower canopy and *partially loosen* these 2 screws. Remove the **other** 2 screws and set aside.

Now, lift canopy to mounting plate again, aligning slotted holes in canopy with loosened screws in mounting plate. Twist canopy to lock. Re-insert the other 2 screws and secure all screws with a Phillips screwdriver. [Refer to **diagram 1**.]

Raise the canopy ring over the canopy until it is even with the top of the canopy. **Note:** The rubber cushions do not go over the screws. Make sure the canopy and the canopy ring fit securely. [Refer to **diagram 2**.]

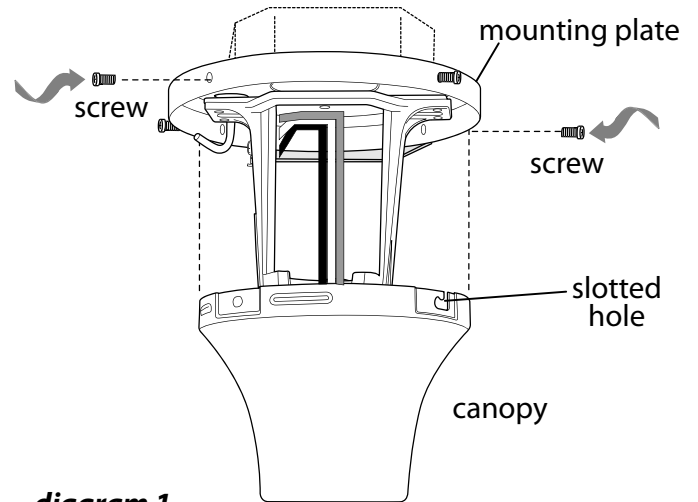


diagram 1

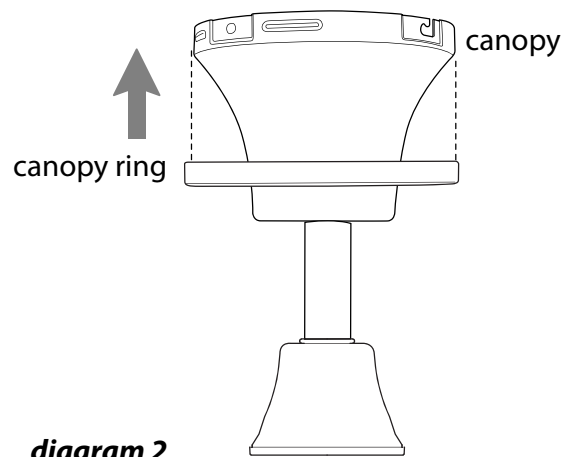


diagram 2

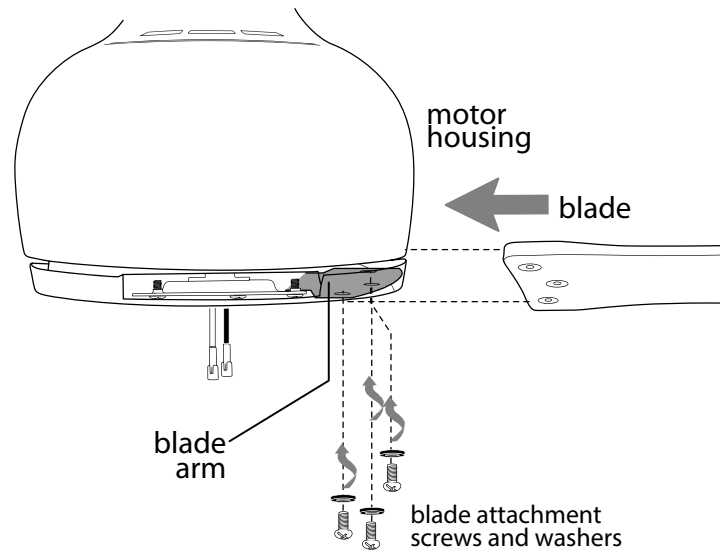
9. Blade Assembly.

WARNING: To reduce the risk of serious bodily injury, DO NOT use power tools to assemble the blades. If screws are overtightened, blades may crack and break.

Time Saver: Washers for blade screws can be set on each blade screw prior to installing blades.

Locate 9 blade attachment screws and washers in hardware pack. Slide blade through one of the narrow, rectangular openings on motor housing, aligning holes in blade with holes in blade arm (**located on the underside of the motor housing**)--refer to drawing at right. [**Be sure to note label on blade indicating THIS SIDE UP.**] Insert 3 blade attachment screws (along with washers) with fingers first and then tighten screws securely with a Phillips screwdriver. Repeat procedure for each remaining blades.

Note: Tighten blade attachment screws twice a year.



10. Light Kit Assembly (Optional).

Remove 1 screw from motor plate on underside of motor housing and partially loosen the other 2 screws.

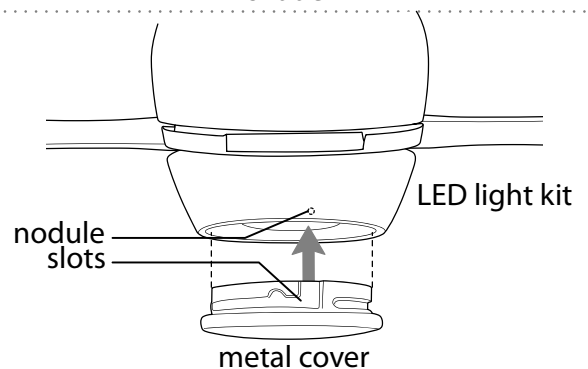
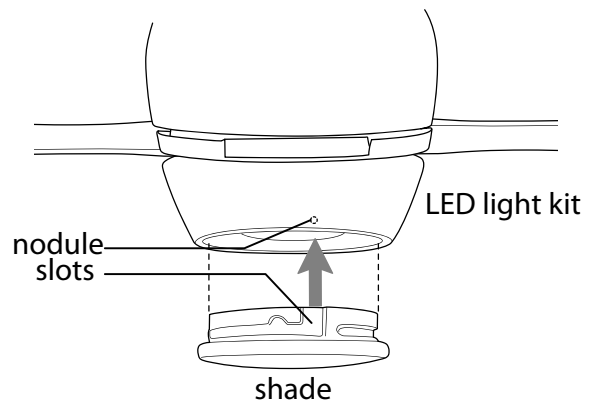
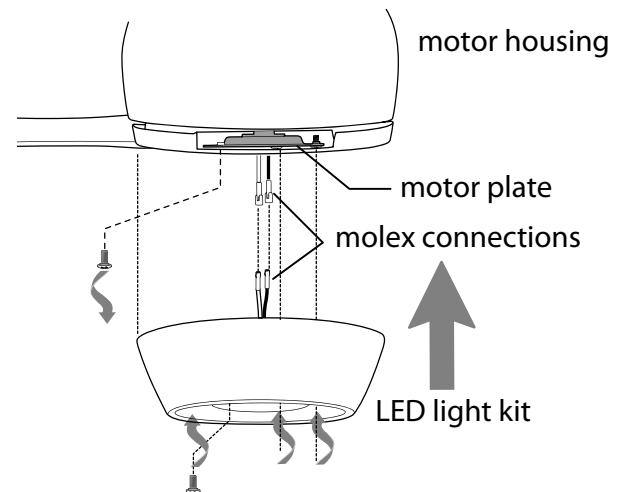
Connect **WHITE** wire from motor housing to **WHITE** wire from LED light kit. Connect **BLACK (or BLUE)** wire from motor housing to **BLACK** wire from LED light kit. Be sure moxex connections snap together securely.

Carefully arrange wiring within LED light kit. Align slotted holes in LED light kit with loosened screws in motor plate. Twist LED light kit to lock. Re-insert screw that was previously removed and tighten all 3 screws securely.

Locate slots on shade and align with nodules on inside of LED light kit. Gently push up on shade and turn to the RIGHT (clockwise) until it slides completely into place.

If you do NOT wish to use the light kit, locate slots on metal cover and align with nodules on inside of LED light kit. Gently push up on metal cover and turn to the RIGHT (clockwise) until it slides completely into place.

WARNING: Metal cover will be HOT if light is left on.



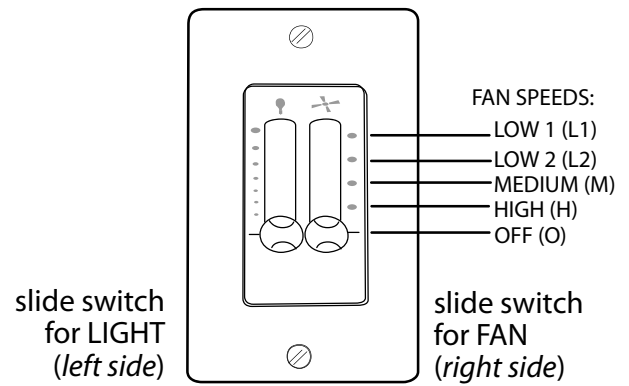
11. Wall Control Operation.

slide switch for fan

- O** - fan is OFF
- H** - turns fan to HIGH speed
- M** - turns fan to MEDIUM speed
- L2** - turns fan to MEDIUM-LOW speed
- L1** - turns fan to LOW speed

slide switch for light

controls dimming capability for light
[Move slide switch up or down to control light brightness.]



12. Testing Your Fan.

It is recommended that you test fan before finalizing installation. Slide the knobs to "O" (OFF) position on wall control. Restore power from circuit box. Test light and dimmer function and then test fan speeds. If fan and/or light do (does) not function, please refer to "Troubleshooting" section to solve any issues before contacting Customer Service.

Turn fan completely off before moving the reverse switch. Set reverse switch to recirculate air depending on the season:

- LEFT position in summer (**diagram 2**)
- RIGHT position in winter (**diagram 3**)

A ceiling fan will allow you to raise your thermostat setting in summer and lower your thermostat setting in winter without feeling a difference in your comfort.

Important: Reverse switch must be set either completely to the LEFT or completely to the RIGHT for fan to function. If the reverse switch is set in the middle position (**diagram 4**), fan will not operate.

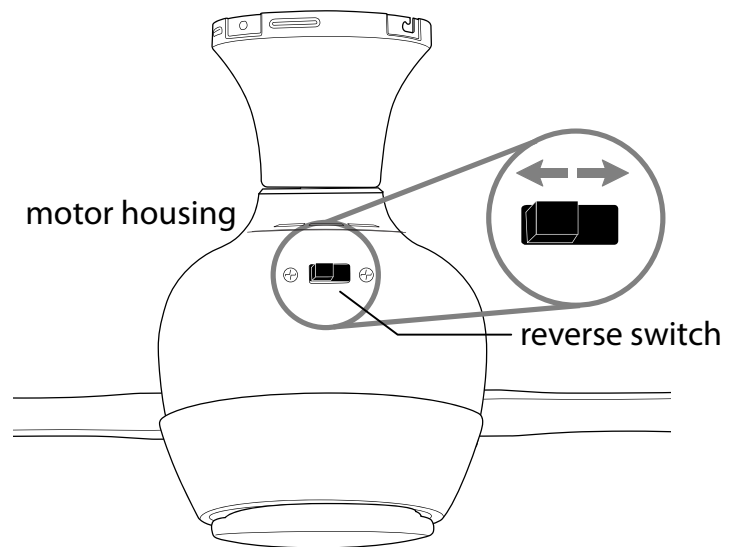


diagram 1

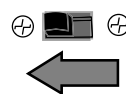


diagram 2

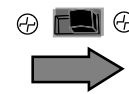


diagram 3



diagram 4

Troubleshooting.

WARNING: Failure to disconnect power supply prior to troubleshooting any wiring issues may result in serious injury.

Problem: Fan fails to operate.

Solutions:

1. Check wall switch to fan/wall control.
2. Verify that reverse switch is set completely in either direction.
3. Check to be sure fan is wired properly.
4. Verify that slider switch for fan is set on High, Medium, Medium-Low or Low speed.

Problem: LED light kit not lighting.

Solutions:

1. Check wall switch to fan/wall control.
2. Check to be sure wires in canopy are wired properly.
3. Verify that molex connections in LED light kit are properly connected.

Problem: Fan wobbles.

Solutions:

1. Use the balancing kit provided in one of the hardware packs. *If no blade balancing kit is provided, please call Customer Support, 1-800-486-4892, to request one.*
2. Check to be sure set screw(s) on motor housing yoke is (are) tightened securely.
3. Check to be sure set screw on hanging ball is tightened securely.
4. Carefully lower motor housing and verify that mounting plate is secure.
5. Check to be sure motor housing plate screws are secure.

Parts Replacement.

For parts and information, please refer to "Parts Inventory" on page 3.

Craftmade Customer Support:

1-800-486-4892

www.craftmade.com

Warranty.

CRAFTMADE™ LIFETIME LIMITED WARRANTY:

CRAFTMADE warrants this fan to the original household purchaser for indoor use under the following provisions:
1-YEAR WARRANTY: CRAFTMADE will replace or repair any fan which has faulty performance due to a defect in material or workmanship. Contact Craftmade Customer Service at **1-800-486-4892** to arrange for return of fan. Return fan, shipping prepaid, to Craftmade. We will repair or ship you a replacement fan, and we will pay the return shipping cost.

5-YEAR WARRANTY: CRAFTMADE will repair or replace, at no charge to the original purchaser, any fan motor that fails to operate satisfactorily when failure results from normal use.

RETURN FAN MOTOR ONLY, shipping prepaid, to Craftmade Industries. We will repair or ship purchaser a replacement motor and Craftmade will pay the return shipping cost.

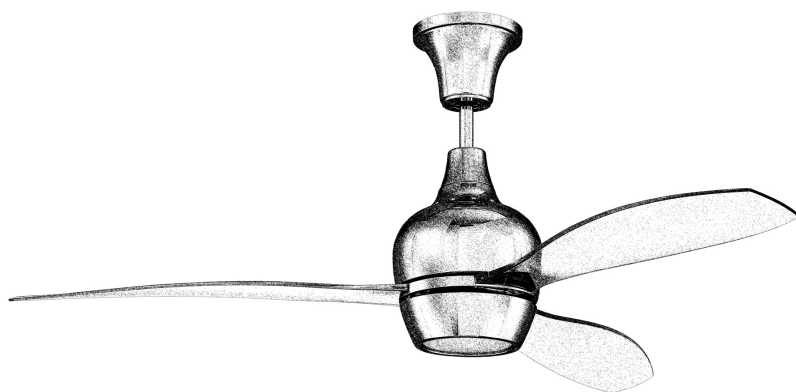
6-YEAR to LIFETIME LIMITED WARRANTY: CRAFTMADE will repair the fan, at no charge for labor only to the original purchaser, if the fan motor fails to operate satisfactorily when failure results from normal use. Parts used in the repair will be billed to the purchaser at prevailing prices at time of repair.

The purchaser shall be responsible for all costs incurred in the removal, reinstallation and shipping of the product for repairs.

This warranty does not apply when damage from mechanical, physical, electrical or water abuse results in causing the malfunction. Deterioration of finishes or other parts due to time or exposure to salt air is specifically exempted under this warranty.

Neither Craftmade nor the manufacturer will assume any liability resulting from improper installation or use of this product. In no case shall the company be liable for any consequential damages for breach of this, or any other warranty expressed or implied whatsoever. This limitation as to consequential damages shall not apply in states where prohibited.

CRAFTMADE™



Bordeaux

Guide d'installation

Pour le modèle :
BRD52

Table des Matières :

Conseils de sécurité.	p. 2
Déballage du ventilateur.	p. 3
Inventaire des pièces.	p. 3
Préparation à l'installation.	p. 4
Installation du plaque de montage et support de suspension.	p. 4
Montage du ventilateur.	pgs. 5 - 7
Câblage.	pgs. 7 - 8
Assemblage de la garniture.	p. 8
Assemblage des pales.	p. 9
Assemblage du Kit d'éclairage (facultatif).	p. 9
Utilisation de la commande murale.	p. 10
Tester votre ventilateur.	p. 10
Dépannage.	p. 11
Garantie.	p. 11
Remplacement des pièces.	p. 11



E192641

Poids net du ventilateur : 8,60 kg (18,92 lb)

IMPRIMÉ EN CHINE

CONSEILS DE SÉCURITÉ.

AVERTISSEMENT : Pour réduire le risque de choc électrique, coupez le courant alimentant le ventilateur au niveau de la boîte à fusibles principale ou du tableau de distribution principal avant d'entamer l'installation du ventilateur ou avant d'effectuer un service ou d'installer des accessoires sur le ventilateur.

1. LISEZ TOUTES LES INSTRUCTIONS ET CONSIGNES DE SÉCURITÉ AVEC SOIN AVANT D'INSTALLER LE VENTILATEUR ET CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS.

ATTENTION : Pour éviter les blessures corporelles, il peut s'avérer nécessaire de porter des gants pendant la manipulation des pièces du ventilateur aux bords tranchants.

- Assurez-vous que tous les branchements électriques sont conformes aux codes et règlements locaux, au Code national de l'électricité et à l'ANSI/NFPA 70-1999. En cas de doute quant à la réalisation du câblage électrique ou si les fils de la maison/du bâtiment sont de couleurs différentes de ceux identifiés dans les instructions, veuillez consulter un électricien qualifié.
- Assurez-vous que vous avez choisi un emplacement pour votre ventilateur qui accorde un dégagement suffisant pour permettre aux pales de tourner et au moins 2,13 mètres (7 pieds) de dégagement entre le sol et les pointes des pales du ventilateur. Il faut installer le ventilateur de façon à ce que les pales se trouvent à au moins 76 centimètres (30 pouces) des murs ou autres structures verticales.
- La boîte de sortie de courant et la solive de support du plafond doivent être solidement fixées et capables de supporter un minimum de 15,9 kilos (35 livres). La boîte doit être directement supportée par la structure du bâtiment. Utilisez uniquement des boîtes de sortie de courant homologuées CUL (Canada) ou UL (É.-U.), portant la mention « POUR SUPPORTER UN VENTILATEUR ».

AVERTISSEMENT : Pour réduire le risque d'incendie, de choc électrique ou de blessure corporelle, installez sur une boîte de sortie de courant portant la mention « Capable de supporter un ventilateur de 15,9 kg (35 lb) ou moins » [« Acceptable for Fan Support of 35 lb (15,9 kg) or less »] et utilisez les 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.

AVERTISSEMENT : Pour réduire les risques d'incendie, de choc électrique ou de blessures corporelles, les capuchons de connexion fournis avec ce ventilateur sont conçus pour recevoir au plus un fil de câblage domestique de calibre 12 et deux fils en provenance du ventilateur. Si le calibre du fil de câblage de la maison est supérieur à 12 ou s'il y a plus d'un fil de câblage de la maison à raccorder au câblage de sortie correspondant du ventilateur, consultez un électricien pour connaître la bonne taille des capuchons de connexion à utiliser.

- Les schémas électriques sont fournis à titre indicatif seulement.
- Une fois l'installation terminée, vérifiez que toutes les connexions sont parfaitement solides et sécuritaires.
- Après avoir effectué les branchements électriques, tournez les conducteurs épissés vers le haut et insérez-les soigneusement dans la boîte de sortie de courant. Les fils doivent être écartés de façon à ce que le conducteur mis à la terre et le conducteur de mise à la terre de l'équipement soient sur les côtés opposés de la boîte de sortie de courant.

AVERTISSEMENT : Afin de réduire le risque de blessures corporelles graves, NE PAS utiliser d'outils électriques pour assembler n'importe quelle pièce du ventilateur, y compris les pales.

AVERTISSEMENT : Pour réduire les risques d'incendie ou de choc électrique, n'utilisez ce ventilateur avec aucun dispositif de réglage de vitesse transistorisé et ne contrôlez pas la vitesse du ventilateur avec un gradateur pleine gamme. [L'utilisation d'un gradateur pleine gamme pour contrôler la vitesse du ventilateur causera un bourdonnement fort du ventilateur.]

- N'utilisez pas l'interrupteur d'inversion avant que le ventilateur ne soit complètement arrêté.
- Ne placez rien entre les pales du ventilateur pendant qu'elles tournent.

AVERTISSEMENT : Pour réduire les risques de blessure corporelle, ne placez pas d'objets dans la trajectoire des pales.

AVERTISSEMENT : Pour éviter les blessures ou éviter d'endommager le ventilateur ou d'autres objets, faire preuve de prudence en travaillant près du ventilateur ou en le nettoyant.

- N'utilisez ni eau ni détergents pour nettoyer le ventilateur ou les pales du ventilateur. Un chiffon à poussière ou un linge légèrement humide conviennent en général pour le nettoyage.

AVERTISSEMENT : Pour réduire les risques de blessure corporelle, **n'utilisez que** les pièces fournies avec ce ventilateur. **L'utilisation de pièces AUTRES que celles fournies avec ce ventilateur annulera la présente garantie.**

AVERTISSEMENT : Ce ventilateur DOIT être installé à l'aide du câble de sécurité fourni avec le ventilateur. Ne pas utiliser le câble de sécurité fourni peut entraîner des blessures corporelles graves, des dommages au ventilateur ou d'autres dommages matériels.

ATTENTION : NE modifiez ou tentez PAS de réparer tout composant DEL du luminaire. La source de lumière est conçue pour cette application particulière et ne doit pas faire l'objet d'un service par un personnel non formé. Pour tout service requis, veuillez communiquer avec l'équipe du service à la clientèle.

- L'intensité du luminaire peut être réduite à 10 %.

Toutes les modifications qui n'ont pas fait l'objet d'une autorisation expresse de la partie responsable de la conformité peuvent annuler la faculté de l'utilisateur d'utiliser l'appareil. [L'équipement fait référence à la télécommande et/ou la commande murale et/ou le kit d'éclairage DEL.]

REMARQUE : Après avoir subi les tests réglementaires, le présent équipement a satisfait aux exigences requises pour les dispositifs numériques de Classe B, conformément aux Règles de la FCC Partie 15. Ces exigences sont destinées à offrir une protection raisonnable contre les interférences néfastes dans le cadre des installations résidentielles. Le présent équipement génère, utilise et peut émettre des fréquences radioélectriques et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, peut causer des interférences néfastes aux communications radio. Toutefois, il n'existe aucune certitude que des interférences se produiront dans une installation spécifique. S'il s'avère que le présent équipement produit effectivement des interférences néfastes à la réception radio ou télévision, qui peut être déterminée en mettant en marche puis en arrêtant l'équipement, il est recommandé à l'utilisateur d'essayer de corriger le problème d'interférence en suivant une ou plusieurs des démarches suivantes :

- * réorienter ou déplacer l'antenne de réception.
- * augmenter la distance qui sépare l'équipement du récepteur.
- * brancher l'équipement sur une source électrique raccordée à un circuit différent de celui sur lequel le récepteur est branché.
- * Consultez et cherchez l'assistance d'un revendeur ou d'un technicien radio/TV expérimenté.

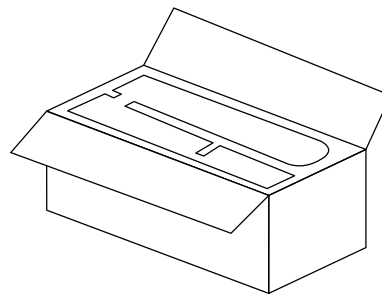
Le kit d'éclairage LED est conforme à la Section 15 de la Réglementation de la FCC. L'utilisation en est soumise aux deux conditions suivantes : (1) ce kit d'éclairage LED ne doit pas causer d'interférences nuisibles, (2) ce kit d'éclairage LED doit accepter toutes les interférences reçues, y compris les interférences qui peuvent causer un fonctionnement non souhaité.

Distribué par : Craftmade, 3901 S. 20th Avenue, DFW Airport, TX 75261; 1-800-486-4892

REMARQUE : Les mesures et consignes de sécurité importantes de ce manuel ne sont pas destinées à couvrir toutes les conditions et situations possibles. L'utilisateur doit comprendre qu'il est essentiel de faire preuve de bon sens et de prudence pendant l'installation et l'utilisation de ce ventilateur.

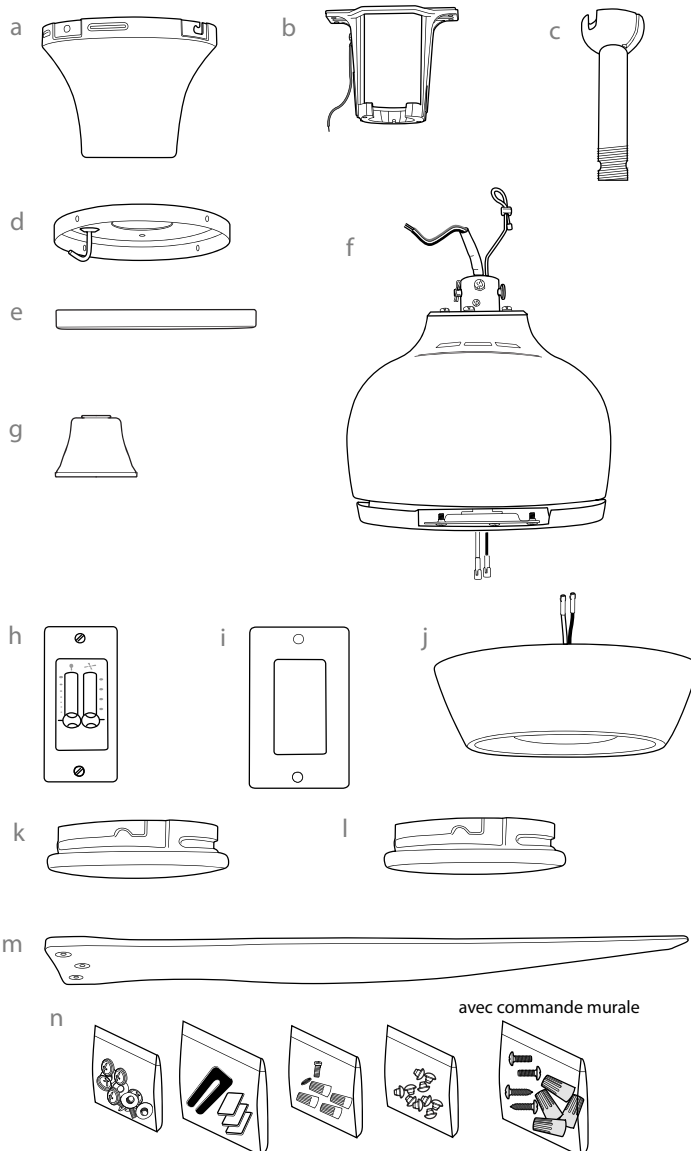
1. Déballage du ventilateur.

Ouvrez l'emballage avec soin. Retirez les articles des protections en mousse de polystyrène. Retirez le boîtier du moteur et placez-le sur un tapis ou de la mousse en polystyrène, pour éviter d'endommager son fini. Ne jetez pas la boîte du ventilateur ni les protections en mousse de polystyrène, au cas où le ventilateur aurait besoin d'être retourné pour des réparations. Vérifiez que toutes les pièces figurant sur l'inventaire sont présentes.



2. Inventaire des pièces.

- a. garniture. 1 pièce
- b. support de suspension. 1 pièce
- c. tige et boule de suspension. 1 pièce
- d. plaque de montage. 1 pièce
- e. anneau de la garniture 1 pièce
- f. boîtier du moteur. 1 pièce
- g. couvre étrier. 1 pièce
- h. commande murale. 1 pièce
- i. plaque. 1 pièce
- j. kit d'éclairage à DEL. 1 pièce
- k. abat-jour. 1 pièce
- l. couvercle métallique. 1 pièce
- m. pale. 3 pièces
- n. sacs de quincaillerie



⚠ RAPPEL IMPORTANT : Vous devez utiliser les pièces fournies avec le ventilateur pour assurer une installation correcte et la sécurité. **⚠**

3. Préparation à l'installation.

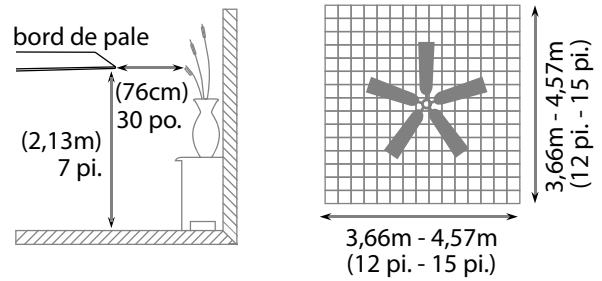
Pour éviter les risques de blessures corporelles et de dégâts, assurez-vous que l'emplacement où le ventilateur sera suspendu permettra un dégagement de 7 pi. (2,13 m) entre les pales et le sol et de 30 po. (76 cm) entre les pales et tout mur ou obstacle quelconque.

Ce ventilateur se prête à l'installation dans des pièces d'une surface pouvant aller jusqu'à 400 pi.² (37,2 m²).

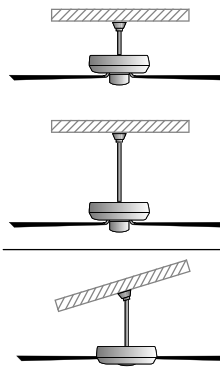
Ce ventilateur peut être suspendu à l'aide d'une **tige de suspension** d'un plafond ordinaire (sans pente) ou voûté. Il est possible d'acheter une tige de suspension plus longue (diamètre de 1,27cm - 0,5 po) pour rallonger la distance par rapport au plafond. Après l'installation du support de suspension, passez à la Section 5 en page 5 pour les instructions qui s'y rapportent. Ce ventilateur ne peut être monté en **encastré** que sur un plafond ordinaire (sans pente). Après l'installation du support de suspension, passez à la Section 6 en page 6 pour les instructions qui s'y rapportent.

Les outils suivants seront nécessaires pour l'installation :

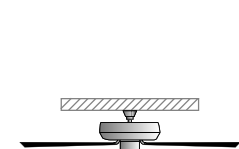
Tournevis Phillips (cruciforme), tournevis à tête plate, pince multiprise ou clé à molette, un escabeau, une pince coupante, du ruban isolant homologué




installation avec tige de suspension



installation encastrée



 L'angle de la voûte du plafond ne doit pas dépasser 25°.

4. Installation du plaque de montage et support de suspension.

Désactivez les disjoncteurs contrôlant l'appareil actuel au niveau du tableau à disjoncteurs et veillez à ce que l'interrupteur d'éclairage utilisé soit en position ARRÊT (OFF).

AVERTISSEMENT : Ne pas déconnecter l'alimentation électrique avant l'installation peut entraîner des blessures graves.

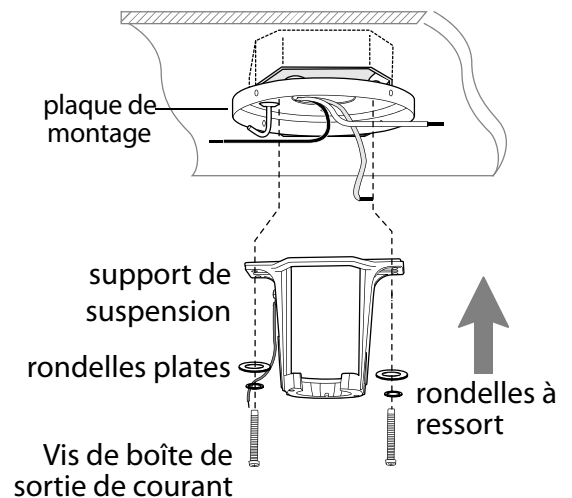
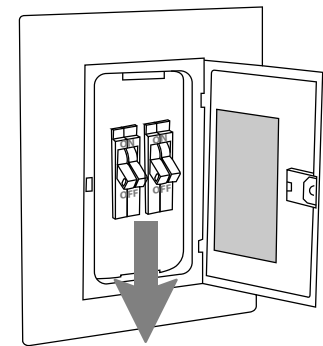
Retirez l'appareil existant.

AVERTISSEMENT : En cas d'utilisation d'une boîte de sortie de courant existante, assurez-vous que la boîte de sortie de courant est bien fixée à la structure du bâtiment et qu'elle sera capable de supporter le poids total du ventilateur. Assurez-vous que la boîte de sortie de courant porte clairement la mention « Peut supporter un ventilateur. » Sinon, il faut la remplacer par une boîte de sortie de courant approuvée. Manquer à le faire pourrait entraîner des blessures graves.

ATTENTION : Assurez-vous que la boîte de sortie de courant est bien mise à la terre et qu'un fil mis à la terre (**VERT** ou dénudé) est présent.

Fixez le plaque de montage ET le support de suspension à la boîte de sortie de courant à l'aide des vis, rondelles à ressort et rondelles plates originales fournies avec la boîte de sortie de courant neuve ou originale. * Si vous installez sur un plafond en voûte, orientez l'ouverture du support de suspension vers le point haut du plafond. Organisez les fils électriques autour du dos du support de suspension et loin de l'ouverture du support.

***Remarque :** Il est très important d'utiliser la quincaillerie correcte lorsque vous installez le support de suspension, puisque c'est cet ensemble qui supportera le ventilateur.



5. Montage du ventilateur.

Retirez la boule de suspension de la tige de suspension fournie en desserrant la vis de pression de la boule de suspension. Abaissez la boule de suspension et retirez la goupille de blocage, puis faites glisser la boule de suspension pour la retirer de la tige de suspension. [Reportez-vous au **schéma 1**.]

Desserrez les vis de pression et écrous de la chape en haut du boîtier du moteur. Retirez la goupille et l'attache de la chape du boîtier du moteur. [Reportez-vous au **schéma 2**.]

Conseil : Pour vous préparer à enfiler les fils électriques dans la tige de suspension, posez un petit morceau de ruban isolant aux extrémités des fils électriques--ceci gardera les fils ensemble, puis enfiler-les dans la tige de suspension. [Reportez-vous au **schéma 2**.]

Déterminez la longueur de la tige de suspension que vous souhaitez utiliser. Enfilez le câble de sécurité et les fils électriques par l'extrémité fileté de la tige de suspension et tirez l'excès de fil à partir de l'extrémité supérieure de la tige de suspension. [Reportez-vous au **schéma 2**.]

Vissez la tige de suspension sur la chape du boîtier du moteur, jusqu'à ce que les trous de goupille et d'attache de la tige de suspension soient alignés sur les trous de la chape--assurez-vous que les fils ne sont pas tordus. Remplacez la goupille et l'attache retirées auparavant. Serrez bien les vis de pression et les écrous de la chape. [Reportez-vous au **schéma 2**.]

Faites glisser le couvre étrier, le anneau de la garniture et la garniture par-dessus la tige de suspension. [Reportez-vous au **schéma 3**.] (**Remarque :** Le anneau de la garniture doit être tourné avec le côté brillant vers le boîtier du moteur.)

Enfilez le câble de sécurité et les fils dans la boule de suspension, puis faites glisser la boule de suspension par-dessus la tige de suspension--vous devez vous assurer que le haut de la tige de suspension a un trou pour vis de pression; servez-vous de ce trou lorsque vous placez la vis de pression. Insérez la goupille de blocage dans le haut de la tige de suspension et élevez la boule de suspension. Assurez-vous que la goupille de blocage est alignée sur les fentes à l'intérieur de la boule de suspension. Serrez bien la vis de pression. [Reportez-vous au **schéma 4**.]

AVERTISSEMENT : Ne pas serrer complètement la vis de pression (sur la boule de suspension) pourrait entraîner le desserrage du ventilateur et éventuellement sa chute.

[« Assemblage du ventilateur » suite à la page suivante.]

REMARQUE : Les mesures et consignes de sécurité importantes de ce manuel ne sont pas destinées à couvrir toutes les conditions et situations possibles. L'utilisateur doit comprendre qu'il est essentiel de faire preuve de bon sens et de prudence pendant l'installation et l'utilisation de ce ventilateur.

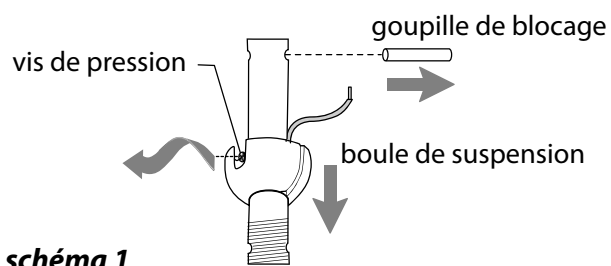


schéma 1

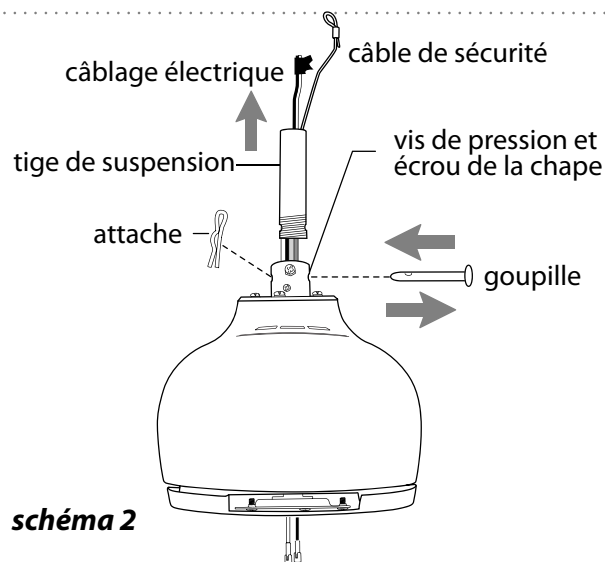


schéma 2

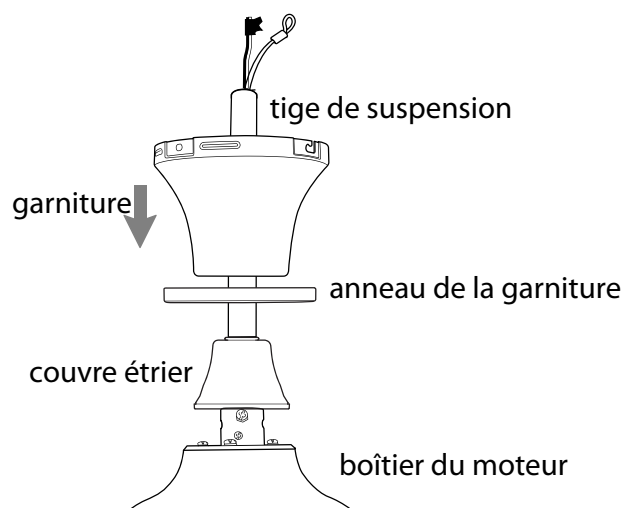


schéma 3

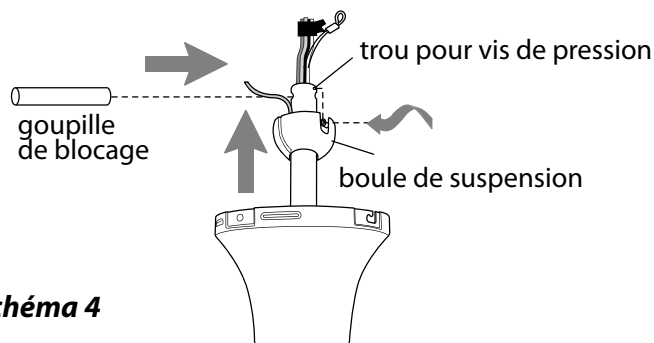


schéma 4

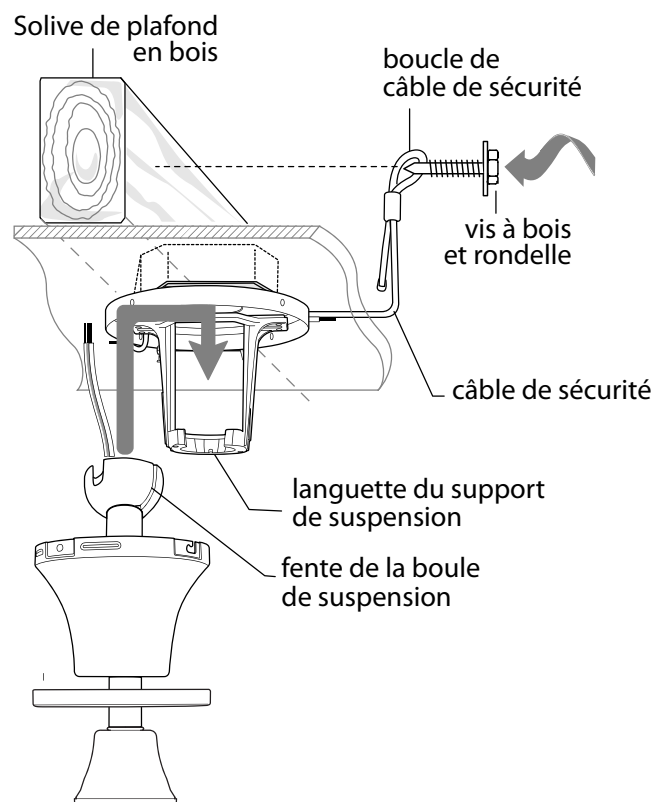
5. Montage du ventilateur. (suite)

Avec le support de suspension fixé solidement sur la boîte de sortie de courant et capable de supporter le ventilateur, vous êtes maintenant prêt(e) à suspendre le ventilateur. Saisissez le ventilateur fermement des deux mains. Faites glisser la tige de suspension par l'ouverture du support de suspension et laissez la boule de suspension reposer sur le support de suspension. Tournez la fente de la boule de suspension jusqu'à ce qu'elle s'aligne avec la languette du support de suspension.

AVERTISSEMENT : Ne pas aligner la fente de la boule de suspension avec la languette du support de suspension peut entraîner une blessure grave ou la mort.

Conseil : Demandez l'assistance d'une autre personne pour tenir l'escabeau en place et pour aider à soulever le ventilateur jusqu'à vous, une fois que vous êtes sur l'escabeau.

Trouvez un point de fixation sécuritaire (une solive de plafond en bois est fortement recommandée) et fixez solidement le câble de sécurité. Il sera nécessaire d'utiliser une vis à bois, une rondelle et une rondelle de blocage à usage intensif (non fournies) avec la boucle du câble de sécurité. Ajustez la boucle à l'extrémité du câble de sécurité, au besoin. La boucle à l'extrémité du câble de sécurité doit tout juste tenir par-dessus le filetage de la vis à bois. *Testez le câble de sécurité en tirant avec une pince sur l'extrémité lâche du câble de sécurité. Si le câble de sécurité glisse, il faut ajuster la boucle pour la faire plus petite.* Vous pouvez laisser le mou supplémentaire de câble dans l'espace du plafond.



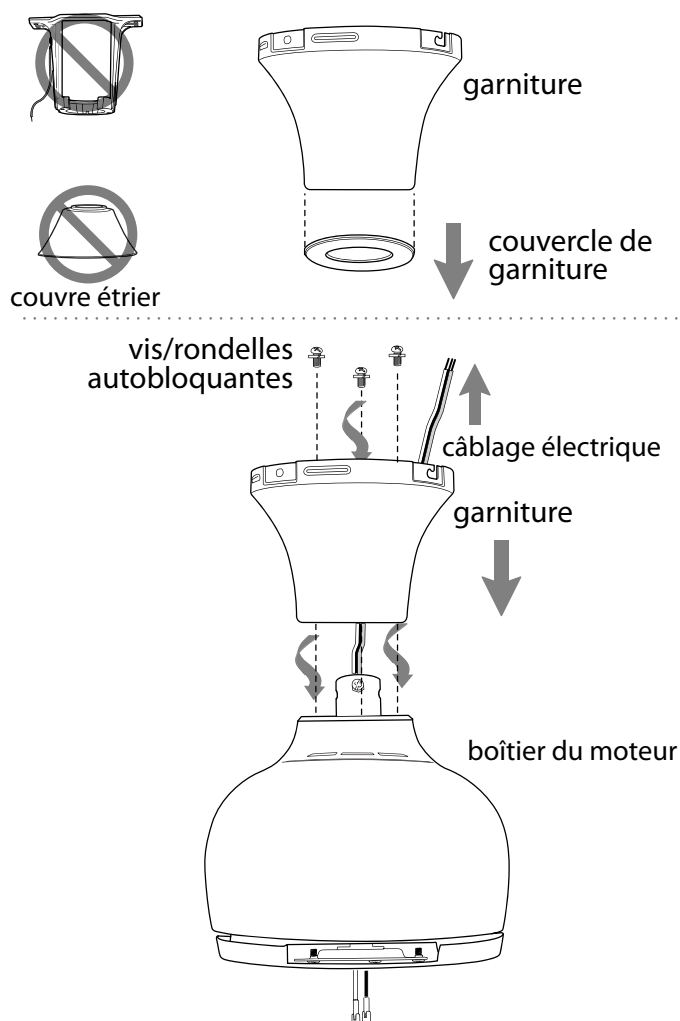
6. Montage du ventilateur (encastré).

REMARQUE : Le couvre-étrier et le support de suspension n'est pas utilisé avec ce type d'installation.

Déposer le couvercle de la garniture et l'écarter pour exposer 6 trous. Noter que 3 des trous sont plus grands que les autres.

Si 6 vis sont présentes dans la partie supérieure du boîtier moteur, retirez-en une sur deux avec leur rondelle autobloquante en procédant par alternance.

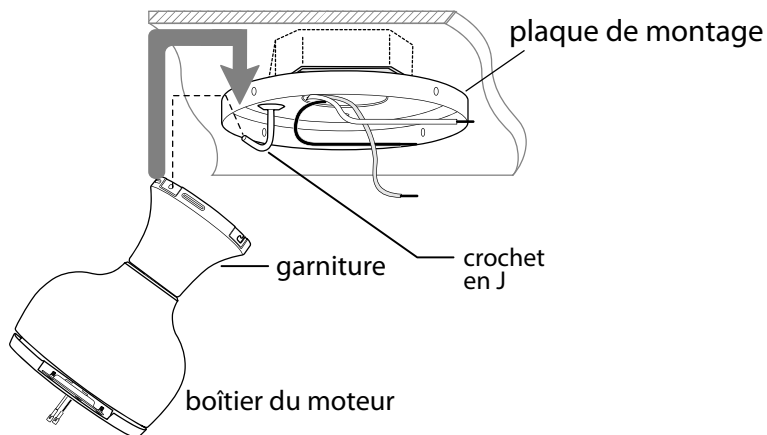
Passez les fils et le câble de sécurité par l'ouverture de la garniture. Placez la garniture sur l'étrier en alignant les trois grands trous de la garniture avec les 3 vis présentes dans la partie supérieure du boîtier moteur. Insérez les 3 vis et 3 rondelles autobloquantes qui avaient été retirées dans les trous restants (si 3 vis seulement étaient présentes dans la partie supérieure du boîtier moteur, ces vis/rondelles autobloquantes se trouvent dans un des paquets de quincaillerie). Serrez fermement toutes ces vis.



6. Montage du ventilateur (encastré). (cont)

Pour préparer le ventilateur en vue du câblage, suspendez le ventilateur sur le support de suspension en glissant la garniture par-dessus le crochet en J situé du support de suspension. (Pour ce faire utilisez un des trous autre que les trous en fente situés sur le rebord de la garniture.)

Fixez le câble de sécurité conformément aux instructions du dernier paragraphe de la section 5, page 6.



7. Câblage.

AVERTISSEMENT : Désactivez les disjoncteurs contrôlant le luminaire au niveau du tableau à disjoncteurs et veillez à ce que l'interrupteur d'éclairage utilisé soit en position ARRÊT (OFF).

ATTENTION : Assurez-vous que la boîte de sortie de courant est bien mise à la terre et qu'un fil mis à la terre (**VERT** ou dénudé) est présent.

Assurez-vous que tous les branchements électriques sont conformes aux codes ou règlements locaux et au Code national de l'électricité. En cas de doute quant à la réalisation du câblage électrique ou si les fils de la maison/du bâtiment sont de couleurs différentes de ceux identifiés ci-dessous, veuillez consulter un électricien qualifié.

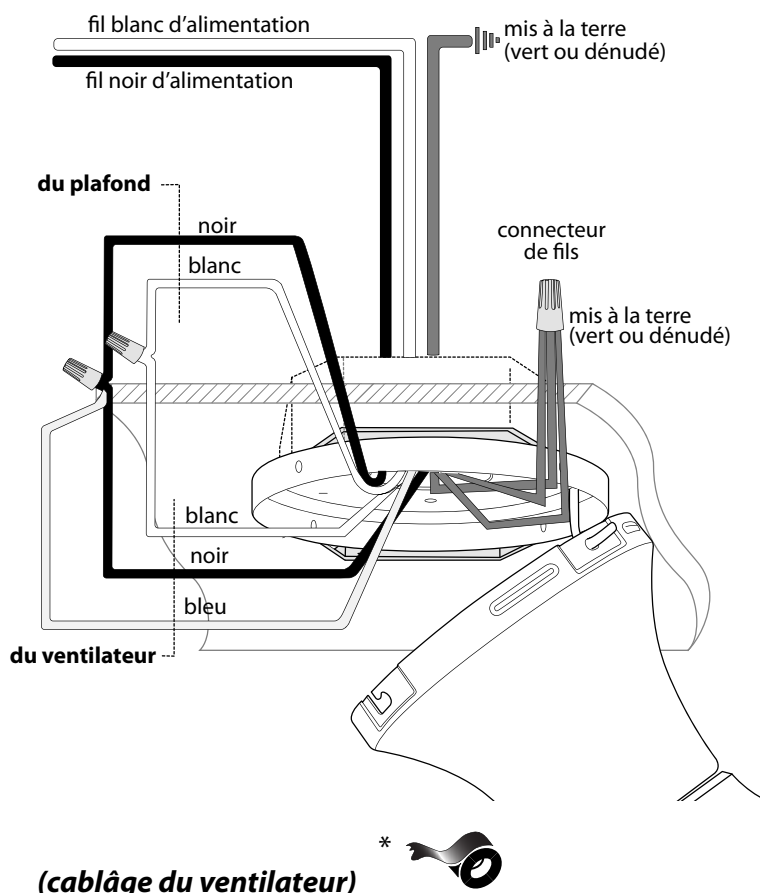
Remarque : Vous pouvez couper l'excès de longueur des fils de sortie du ventilateur aux longueurs souhaitées, puis les dénuder.

Une fois que la tige de suspension est solidement fixée en place sur le support de suspension, vous pouvez effectuer le câblage électrique comme suit :

Raccordez le fil **NOIR** et le fil **BLEU** du ventilateur au fil **NOIR** du plafond, avec le capuchon de connexion fourni.

Raccordez le fil **BLANC** du ventilateur au fil **BLANC** du plafond, avec le capuchon de connexion fourni. Raccordez tous les fils **MIS À LA TERRE (VERTS)** du ventilateur ensemble au fil **DÉNUDÉ/VERT** du plafond, avec le capuchon de connexion fourni.

* Enveloppez chaque capuchon de connexion séparément avec du ruban isolant à titre de mesure de sécurité supplémentaire.



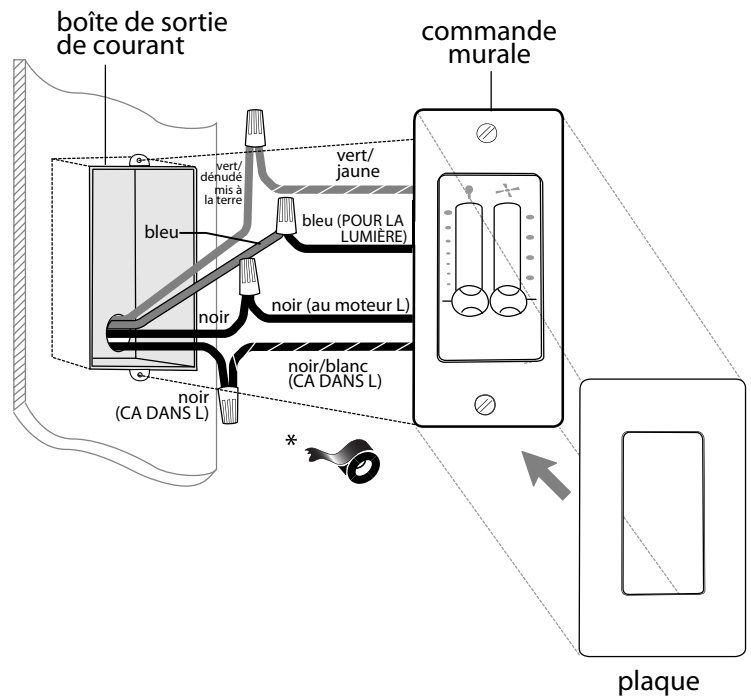
7. Câblage. (cont)

Retirez l'interrupteur mural existant.

Raccordez le fil **NOIR AVEC BANDE BLANCHE** (CA dans L) de la commande murale au fil **NOIR** (CA dans L) de la boîte de sortie de courant.
Raccordez le fil **NOIR** (au moteur L) de la commande murale au fil **NOIR** du ventilateur (à l'intérieur de la boîte de sortie de courant).
Raccordez le fil **BLEU (POUR LA LUMIÈRE)** de la commande murale au fil **BLEU** du luminaire dans la boîte de sortie de courant.
Raccordez le fil (mis à la terre) **VERT AVEC BANDE JAUNE** de la commande murale au fil **MIS À LA TERRE** de la boîte de sortie de courant.

*Enveloppez chaque capuchon de connexion séparément avec du ruban isolant à titre de mesure de sécurité supplémentaire. Poussez les fils et capuchons de connexion enveloppés de ruban isolant avec soin dans la boîte de sortie de courant.

Fixez la commande murale à la boîte de sortie de courant et fixez-la solidement à l'aide des vis de l'interrupteur mural original. Fixez la plaque (comprise) sur la commande murale à l'aide des 2 vis fournies avec la commande murale.



(câblage pour la commande murale)

8. Assemblage de la garniture.

Levez et amenez provisoirement la garniture au niveau de la plaque de montage pour déterminer lesquelles des 2 vis de la plaque de montage s'alignent sur les trous oblongs de la garniture, puis rabaissez la garniture et desserrez partiellement ces 2 vis. Déposez les 2 autres vis et mettez-les de côté.

Maintenant, levez à nouveau la garniture jusqu'à la plaque de montage en alignant les trous oblongs de la garniture avec les vis précédemment desserrées de la plaque de montage. Tournez la garniture pour la verrouiller. Réinsérez les 2 autres vis et serrez toutes les vis avec un tournevis cruciforme. [Reportez-vous au **schéma 1**.]

Soulevez l'anneau de la garniture par-dessus la garniture jusqu'à ce qu'il soit à niveau avec l'arrête supérieure de la garniture. **Remarque** : Les coussinets en caoutchouc ne couvrent pas les vis. Assurez-vous que la garniture et l'anneau de la garniture sont bien emboîtés. [Reportez-vous au **schéma 2**.]

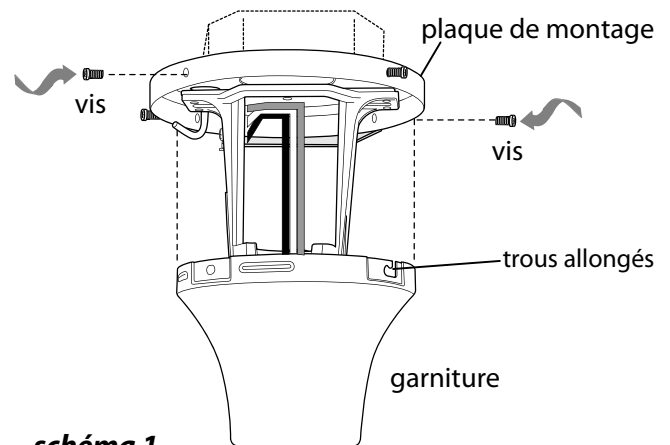


schéma 1

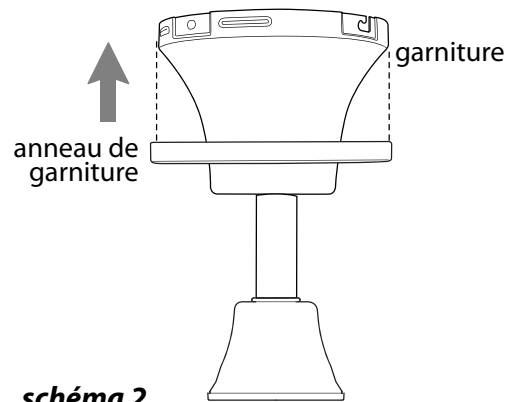


schéma 2

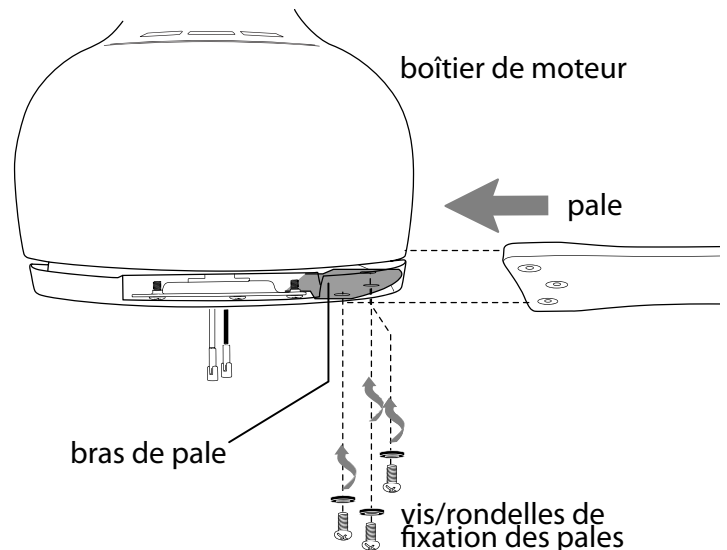
9. Fixation des pales.

AVERTISSEMENT : Afin de réduire le risque de blessures corporelles graves, NE PAS utiliser d'outils électriques pour assembler les pales. Si les vis sont trop serrées, les pales peuvent se fissurer et casser.

Montage rapide : Les rondelles des vis de maintien des pales peuvent être montées sur chaque vis de pale avant d'installer les pales.

Trouvez 9 vis/rondelles de fixation de pales dans le paquet de quincaillerie. Glissez une pale à travers l'une des ouvertures étroites de forme rectangulaire du boîtier de moteur, en veillant à aligner les trous de la pale avec les trous situés dans le bras de pale (**situés sur le dessous du boîtier de moteur**) -- voir schéma ci-contre. [Veillez à noter l'étiquette sur la pale indiquant "THIS SIDE UP"] Insérez 3 vis/rondelles de fixation de pales d'abord avec les doigts puis serrez les vis fermement à l'aide d'un tournevis cruciforme. Reprenez la procédure pour chacune des pales restantes.

Remarque : Resserrez les vis de bras de pales deux fois par an.



10. Assemblage du kit d'éclairage (facultatif).

Retirez 1 vis de la face inférieure de la plaque de l'adaptateur et desserrez partiellement les 2 autres vis.

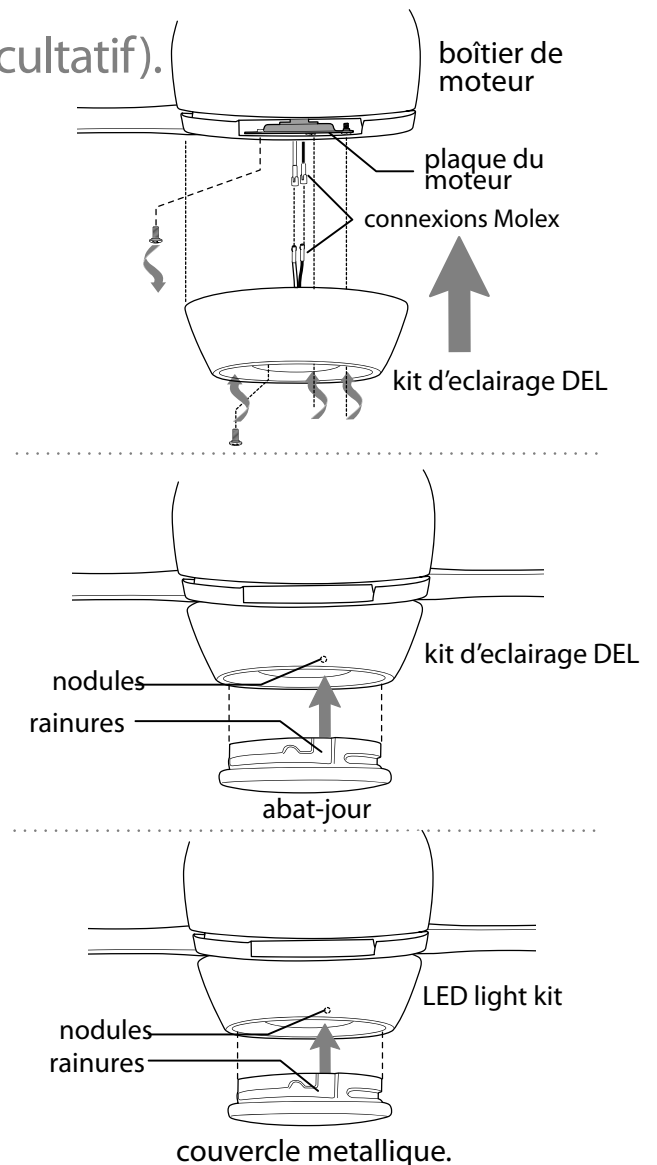
Raccordez le fil **BLANC** de l'adaptateur du kit d'éclairage DEL au fil **BLANC** du boîtier du moteur. Raccordez le fil **NOIR** (ou **BLEU**) du boîtier du moteur au fil **NOIR** de l'adaptateur du kit d'éclairage DEL. Assurez-vous que les connexions moxex s'emboîtent complètement.

Disposez soigneusement le câblage dans l'adaptateur du kit d'éclairage DEL. Alignez les trous oblongs de l'adaptateur du kit d'éclairage DEL avec les vis desserrées de la plaque de l'adaptateur. Tournez l'adaptateur du kit d'éclairage DEL pour verrouiller l'ensemble. Réinsérez la vis précédemment retirée et serrez fermement les 3 vis.

Alignez les rainures de l'abat-jour avec les nodules sur le bord intérieur de l'adaptateur du kit d'éclairage DEL et poussez l'abat-jour vers le haut avec précaution. Tournez l'abat-jour vers la DROITE (sens horaire) pour le verrouiller. Tirez l'abat-jour vers le bas TRÈS DÉLICATE pour vous assurer qu'il est fixé solidement.

Si vous souhaitez utiliser le ventilateur SANS kit d'éclairage, repérez les rainures du couvercle métallique et alignez les nodules à l'intérieur le kit d'éclairage DEL avec ces rainures. Poussez doucement sur le couvercle métallique et tournez le couvercle métallique vers la DROITE (sens des aiguilles d'une montre) jusqu'à ce que le couvercle métallique soit verrouillé.

AVERTISSEMENT : Le couvercle métallique sera CHAUD si la lumière est restée allumée.



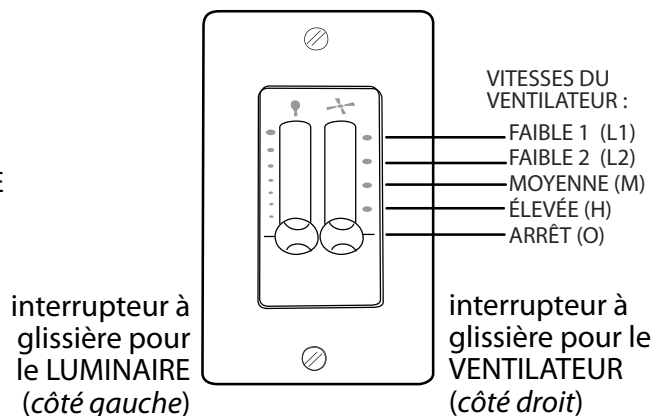
11. Utilisation de la commande murale.

✈ interrupteur à glissière pour le ventilateur

- O** - le ventilateur est ÉTEINT
- H** - règle le ventilateur à la vitesse ÉLEVÉE
- M** - règle le ventilateur à la vitesse MOYENNE
- L2** - règle le ventilateur à la vitesse MOYENNE FAIBLE
- L1** - règle le ventilateur à la vitesse FAIBLE

🔑 interrupteur à glissière pour le luminaire

contrôle l'intensité de la lumière
[Déplacez l'interrupteur à glissière vers le haut ou le bas pour contrôler la luminosité.]



12. Tester votre ventilateur.

Il est recommandé d'essayer le ventilateur avant de terminer l'installation. Faites glisser les boutons en position « O » (ARRÊT [OFF]) sur la commande murale. Rétablissez le courant au niveau du tableau à disjoncteurs. Vérifiez la fonction d'éclairage et de variation de l'intensité, puis testez les vitesses du ventilateur. Si le ventilateur et/ou le luminaire ne fonctionne pas, veuillez vous reporter à la section « Dépannage » pour résoudre tout problème, avant de communiquer avec le service à la clientèle.

Éteignez complètement le ventilateur avant de déplacer l'interrupteur d'inversion. Réglez l'interrupteur d'inversion pour modifier la circulation de l'air selon la saison :

- Position à GAUCHE pendant l'été (**schéma 2**)
- Position à DROITE pendant l'hiver (**schéma 3**)

Un ventilateur de plafond vous permettra d'augmenter le réglage de votre thermostat pendant l'été et de le baisser en hiver, sans ressentir une différence au niveau du confort.

Important : L'interrupteur d'inversion doit être réglé soit complètement à GAUCHE soit complètement à DROITE pour permettre au ventilateur de fonctionner. Si l'interrupteur d'inversion est réglé en position du milieu (**schéma 4**), le ventilateur ne fonctionnera pas.

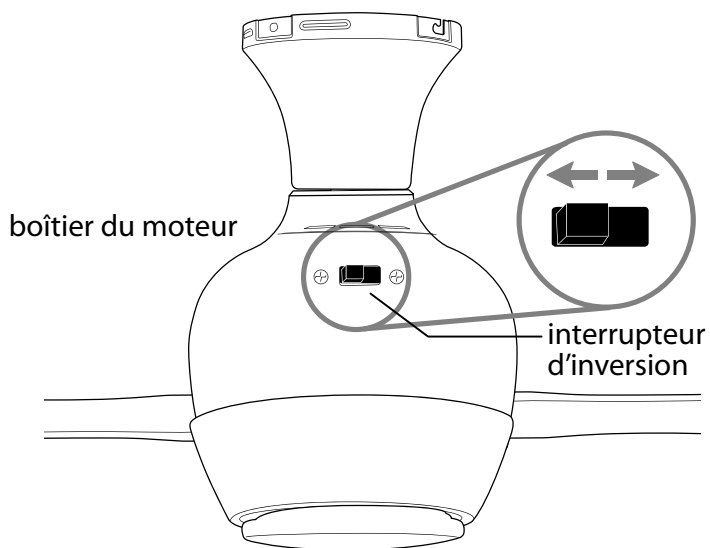


schéma 1

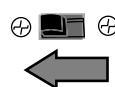


schéma 2

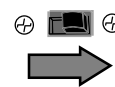


schéma 3



schéma 4

Dépannage.

AVERTISSEMENT : *Ne pas déconnecter l'alimentation électrique avant le dépannage de tout problème de câblage pourrait entraîner des blessures graves.*

Problème : Le ventilateur ne marche pas.

Solutions :

1. Vérifiez l'interrupteur mural contrôlant le ventilateur/la commande murale.
2. Vérifiez que l'interrupteur d'inversion est complètement réglé dans l'une ou l'autre direction.
3. Vérifiez que le ventilateur est correctement câblé.
4. Vérifiez que l'interrupteur coulissant pour ventilateur est réglé sur vitesse Élevée, Moyenne, Moyenne faible ou Faible.

Problème : Kit d'éclairage ne s'allume pas.

Solutions :

1. Vérifiez l'interrupteur mural contrôlant le ventilateur/la commande murale.
2. Assurez-vous que les fils de la garniture sont câblés correctement.
3. Vérifiez que les connexions Molex du kit d'éclairage a DEL sont raccordées correctement.

Problème : Le ventilateur oscille.

Solutions :

1. Servez-vous du nécessaire d'équilibrage fourni dans l'un des sacs de quincaillerie. *Si aucun nécessaire d'équilibrage des pales n'est fourni, veuillez communiquer avec le service de soutien à la clientèle, au 1 800 486-4892, pour en réclamer un.*
2. Vérifiez que la(les) vis de pression de la chape du boîtier du moteur est (sont) bien serrée(s).
3. Vérifiez que la vis de pression de la boule de suspension est bien serrée.
4. Desserrez doucement le boîtier de moteur et vérifiez que la plaque de montage est bien fixé.
5. Vérifiez que les vis du boîtier de moteur de la plaque de montage sont bien fixées.

Remplacement des pièces.

Pour les pièces et les renseignements, veuillez vous reporter à « Inventaire des pièces » à la page 3.

Soutien à la clientèle Craftmade :

1 800 486-4892

www.craftmade.com

Garantie.

GARANTIE À VIE LIMITÉE DE CRAFTMADE™ :

CRAFTMADE garantit ce ventilateur à l'acheteur résidentiel original pour une utilisation à l'intérieur en vertu des dispositions suivantes :

GARANTIE D'UN AN : CRAFTMADE remplacera ou réparera tout ventilateur qui ne marche pas bien, en raison d'un défaut de matériaux ou de main d'œuvre. Communiquez avec le service à la clientèle de Craftmade au

1-800-486-4892 pour organiser le retour du ventilateur.

Retournez le ventilateur, en port payé, à Craftmade. Nous réparerons le ventilateur ou vous en enverrons un nouveau et nous couvrirons les frais d'expédition de retour.

GARANTIE DE 5 ANS : CRAFTMADE réparera ou remplacera gratuitement pour l'acheteur original, tout moteur de ventilateur qui ne fonctionne pas correctement, si cette défaillance résulte d'un usage normal.

RETOURNEZ LE MOTEUR DU VENTILATEUR UNIQUEMENT, en port payé, à Craftmade. Nous réparerons le moteur ou vous en enverrons un nouveau et Craftmade couvrira les frais d'expédition de retour.

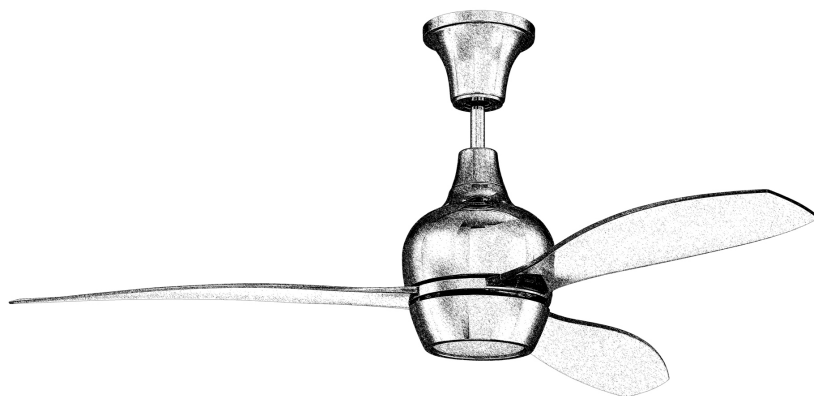
GARANTIE LIMITÉE DE 6 ANS ou À VIE : CRAFTMADE réparera le ventilateur sans facturer les frais de main d'œuvre uniquement à l'acheteur original, si le moteur du ventilateur ne fonctionne pas correctement, dans les cas où cette défaillance résulte d'un usage normal. Les pièces utilisées pour la réparation seront facturées à l'acheteur aux prix courants du marché au moment de la réparation.

L'acheteur sera responsable de tous les frais encourus pour le retrait, la réinstallation et l'expédition du produit pour les réparations.

Cette garantie n'est pas applicable lorsque des dommages causés par un abus mécanique, physique, électrique ou un abus dû à l'eau entraînent la défaillance. La détérioration des finis ou d'autres pièces au cours du temps ou en raison de l'exposition à l'air salin est spécifiquement exclue de cette garantie.

Ni Craftmade, ni le fabricant n'assumera aucune responsabilité en cas de mauvaise installation ou utilisation de ce produit. En aucun cas la société ne sera tenue responsable de tous dommages indirects en cas de violation de cette garantie ou de toute autre garantie expresse ou implicite quelconque. Cette restriction quant aux dommages indirects n'est pas applicable dans les états ou provinces où elle est interdite.

CRAFTMADE™



Bordeaux

Guía de instalación

Para modelo:
BRD52

Índice de materias:

- Sugerencias de seguridad. Pág. 2
- Desempaquetado del ventilador. Pág. 3
- Inventario de piezas. Pág. 3
- Preparación para la instalación. Pág. 4
- Instalación de la placa de montaje & del soporte de montaje. Pág. 4
- Ensamblaje del ventilador. Págs. 5 - 7
- Instalación eléctrica. Págs. 7 - 8
- Colocación de la cubierta decorativa. Pág. 8
- Colocación de las aspas. Pág. 9
- Instalación del juego de luz (opcional). Pág. 9
- Funcionamiento del control de pared. Pág. 10
- Verificación del funcionamiento del ventilador. Pág. 10
- Localización de fallas. Pág. 11
- Piezas de repuesto. Pág. 11
- Garantía. Pág. 11



E192641

peso neto del ventilador: 8,60 kg (18,92 lb)

IMPRESO EN CHINA

SUGERENCIAS DE SEGURIDAD.

ADVERTENCIA: para evitar la posibilidad de una descarga eléctrica, desconectar la corriente en la caja de fusibles principal o el interruptor protector antes de iniciar la instalación del ventilador o antes de repararlo o instalar accesorios.

1. **LEER TODAS LAS INSTRUCCIONES E INFORMACIÓN DE SEGURIDAD CUIDADOSAMENTE ANTES DE INSTALAR SU VENTILADOR Y GUARDAR ESTAS INSTRUCCIONES.**

PRECAUCIÓN: para reducir el riesgo de daño corporal, es posible que sea necesario usar guantes al manejar las piezas del ventilador que tengan bordes afilados.

2. Asegurarse de que todas las conexiones eléctricas cumplan con los Códigos o las Ordenanzas Locales, el Código Nacional Eléctrico y ANSI/NFPA 70-1999. Si usted no está familiarizado con el alambrado eléctrico o los cables de la casa/el edificio son de colores diferentes a los cuales se refieren en las instrucciones, favor de buscar un electricista calificado.
3. Asegurarse de que haya localizado una ubicación para su ventilador que permite el espacio necesario para la rotación de las aspas, y por lo menos 2,13 metros (7 pies) de espacio libre entre el piso y las puntas de las aspas. Debe instalar el ventilador para que las puntas de las aspas queden a una distancia de por lo menos 76 centímetros (30 pulgadas) de las paredes y otras estructuras verticales.
4. La caja de salida eléctrica debe estar bien sujeta a la viga de soporte del techo y deben ser capaces de sostener por lo menos 16 kilogramos (35 libras). La caja de salida debe tener apoyo directo de la estructura del edificio. Sólo usar cajas de salida registradas con CUL (Canadá) o UL (EEUU) que indican que "sirven para ventilador" ("FOR FAN SUPPORT" en inglés).

ADVERTENCIA: para reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica o daño corporal, instalar en la caja de salida marcada "Aceptable para sostener ventilador de 15,9 kg (35 lb) o menos" ["Acceptable for Fan Support of 15.9 kg (35 lb) or less"] y utilizar los tornillos proporcionados con la caja de salida. La mayoría de las cajas de salida que normalmente se usan para sostener los aparatos de alumbrado no siempre son apropiadas para sostener ventiladores y es posible que las tenga que reemplazar. En caso de duda, consultar con un electricista calificado.

ADVERTENCIA: para reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica o daño corporal, los conectores para cable provistos con este ventilador son diseñados para aceptar sólo un cable de calibre 12 de la casa y dos cables principales del ventilador. Si el calibre del cable de la casa es superior al 12 o hay más de un cable de la casa para conectar a los cables principales del ventilador al cual corresponda cada uno, consultar con un electricista para informarse sobre el tamaño correcto de conectores para cable que se debe usar.

5. Los diagramas eléctricos son únicamente para referencia.
6. Después de haber terminado la instalación, asegurarse de que todas las conexiones estén totalmente seguras.
7. Después de haber terminado todas las conexiones eléctricas, los conductores empalmados deben ser volteados para arriba y colocados cuidadosamente dentro de la caja de salida. Los alambres se deben de separar con el conductor a tierra a un lado y el conductor a tierra del equipo al lado opuesto.

ADVERTENCIA: para reducir el riesgo de lesiones corporales graves, NO utilizar herramientas eléctricas para ensamblar las piezas del ventilador, incluso las aspas.

ADVERTENCIA: para reducir el riesgo de incendio o una descarga eléctrica, no usar el ventilador con ningún control de velocidad de estado sólido ni controlar la velocidad del ventilador con un interruptor con reductor de luz de gama completa. [El usar un interruptor con reductor de luz de gama completa para controlar la velocidad del ventilador causará un zumbido recio del ventilador.]

8. No utilizar el interruptor de reversa hasta que el ventilador se haya parado completamente. [Nota: si se usa un control remoto con capacidad de reversa, cambiar la dirección de las aspas sólo cuando el ventilador esté en velocidad BAJA.]
9. No insertar ningún objeto entre las aspas mientras estén rotando.

ADVERTENCIA: para reducir el riesgo de daño corporal, no introducir objetos entre las aspas mientras estén rotando.

ADVERTENCIA: para reducir el riesgo de daño corporal o algún daño al ventilador, tener cuidado al estar trabajando alrededor del ventilador o limpiándolo.

10. No utilizar agua ni detergentes para limpiar el ventilador ni las aspas. Usar un trapo seco o ligeramente húmedo para su limpieza general.

ADVERTENCIA: para reducir el riesgo de daño corporal, usar **sólo** las piezas provistas con este ventilador. **Al usar piezas DISTINTAS a las provistas con este ventilador se invalidará la garantía.**

ADVERTENCIA: este ventilador DEBE instalarse con el cable de seguridad provisto. Si no se utiliza el cable de seguridad provisto, se pueden producir lesiones personales, daños al ventilador o a otras propiedades.

PRECAUCIÓN: NO manipular ni intentar reparar el componente LED de la lámpara. La fuente de luz está diseñada para esta aplicación específica y el mantenimiento no debe estar a cargo de personal sin capacitación. Si necesita algún tipo de mantenimiento, llamar a nuestro departamento de Servicio al cliente.

11. El juego de luz LED se puede regular al 10%.

Las modificaciones no aprobadas por la parte responsable de la conformidad podrían invalidar la autorización del usuario para manejar el equipo. [El equipo se refiere al control remoto y/o el control de pared y/o el juego de luz LED.]

NOTA: este equipo se ha probado y se ha verificado que cumple los límites para un dispositivo digital clase B, conforme a la sección 15 de las reglas de la Comisión Federal de Comunicaciones (FCC, por sus siglas en inglés). Estos límites están diseñados para proporcionar protección razonable contra interferencias perjudiciales en una instalación residencial. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y se usa de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencia perjudicial para las comunicaciones de radio. Sin embargo, no se garantiza que no se producirán interferencias en una instalación en particular. Si este equipo genera una interferencia perjudicial para la recepción de radio o televisión, que se puede determinar al encender y apagar el equipo, se recomienda al usuario que intente corregir la interferencia con una o más de las siguientes medidas:

- * Reorientar o reubicar la antena de recepción.
- * Aumentar la separación entre el equipo y el receptor.
- * Conectar el equipo a una salida en un circuito diferente de aquel al que el receptor está conectado.
- * Consultar al distribuidor o a un técnico especializado en televisión y radio para obtener ayuda.

El juego de luz LED cumple con la sección 15 de las reglas de la FCC. Se sujeta el funcionamiento a las dos condiciones siguientes: (1) este juego de luz LED no puede causar una interferencia perjudicial, (2) este juego de luz LED tiene que aceptar cualquier interferencia recibida, inclusive interferencia que puede producir un funcionamiento indeseado.

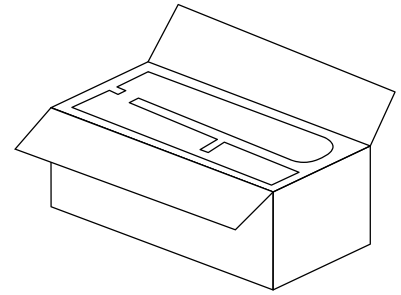
Distribuido por: Craftmade, 3901 S. 20th Avenue, DFW Airport, TX 75261; 1800 486-4892

NOTA: no se debe concluir que las precauciones de seguridad importantes e instrucciones en este manual van a abarcar todas las condiciones y situaciones posibles que puedan ocurrir. Se debe entender que el sentido común y la precaución son factores necesarios en la instalación y la operación de este ventilador.

1. Desempaquetado del ventilador.

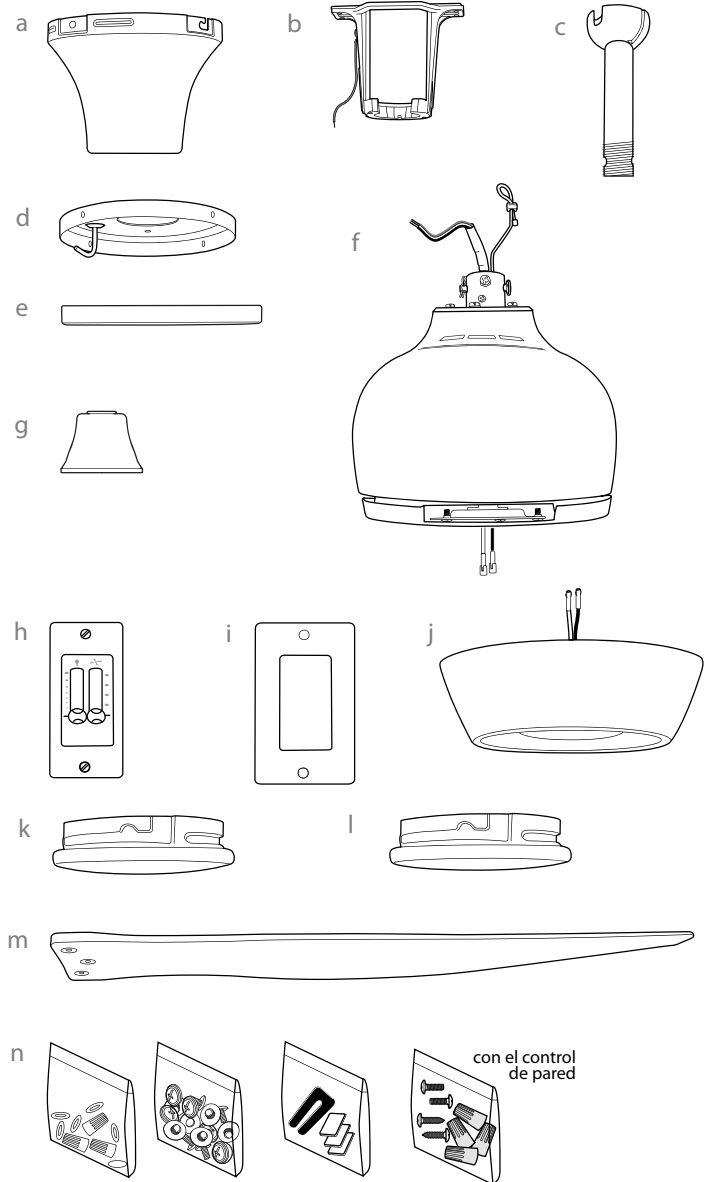
Abrir el empaque cuidadosamente. Sacar los artículos del embalaje. Sacar el motor y ponerlo en una alfombra o en el embalaje para evitar rayar el acabado. Guardar la caja de cartón o el empaquetamiento original en caso de que tenga que mandar el ventilador para alguna reparación.

Comprobar las piezas del ventilador con el inventario de piezas y verificar que se incluyeron todas.



2. Inventario de piezas.

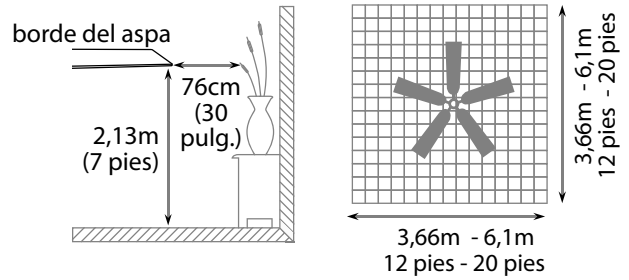
- a. cubierta decorativa. 1 unidad
- b. soporte de montaje. 1 unidad
- c. tubo y bola que sirve para colgar. 1 unidad
- d. placa de montaje 1 unidad
- e. anillo de la cubierta decorativa. 1 unidad
- f. bastidor del motor. 1 unidad
- g. cubierta del cuello. 1 unidad
- h. control de pared. 1 unidad
- i. placa. 1 unidad
- j. juego de luz LED. 1 unidad
- k. pantalla. 1 unidad
- l. cubierta de metal. 1 unidad
- m. aspa. 3 unidades
- n. paquetes de artículos de ferretería



⚠ RECORDATORIO IMPORTANTE:
Se tienen que utilizar las piezas provistas con este ventilador para una instalación adecuada y su seguridad. **⚠**

3. Preparación para la instalación.

Para prevenir daño corporal y otros daños, estar seguro de que el lugar en donde va a colgar el ventilador le permite un espacio libre de 2,13m (7 pies) entre las puntas de las aspas y el piso y 76cm (30 pulg.) entre las aspas y cualquier pared u otra obstrucción. Este ventilador es adecuado para habitaciones hasta 37,2 metros cuadrados (400 pies cuadrados).

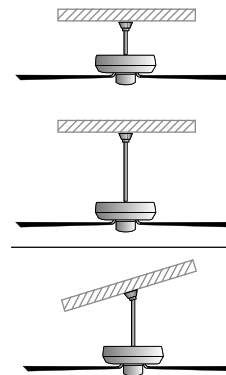


Se puede colgar este ventilador **con el tubo** en un techo regular (sin inclinación) o abovedado. La longitud colgante se puede extender comprando un tubo más largo (con diámetro de 1,27cm/0,5 pulg.). Después de instalar el soporte de montaje, continuar con la sección 5 en la página 5 para esas instrucciones. También se puede instalar este ventilador **al ras con el techo** sólo en un techo regular (sin inclinación). Después de instalar el soporte de montaje, continuar con la sección 6 en la página 6 para esas instrucciones.

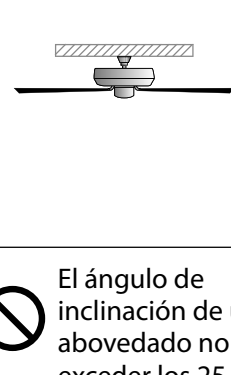
Se necesitan las herramientas siguientes para la instalación:

destornillador de estrella Phillips, destornillador de paleta (plano), alicates ajustables o llave de tuercas, escalera de tijera, cortaalambres y cinta aisladora.

instalación con tubo



instalación al ras con el techo



4. Instalación de la placa de montaje & el soporte de montaje.

Apagar los cortacircuitos en el panel de electricidad que suplen corriente a la caja de salida y asegurarse de que el interruptor de luz esté APAGADO.

ADVERTENCIA: el no desconectar el suministro de fuerza antes de la instalación puede tener por resultado lesiones graves.

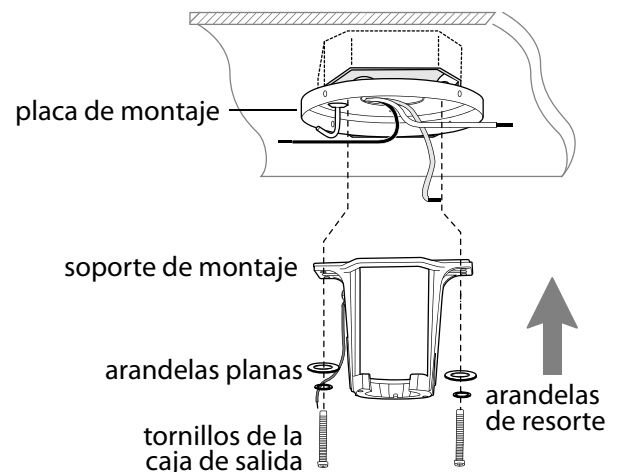
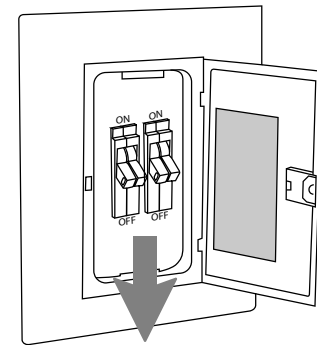
Quitar el aparato existente.

ADVERTENCIA: si utiliza una caja de salida existente, asegurarse de que la caja de salida esté firmemente conectada a la estructura del edificio y que sea capaz de sostener el peso total del ventilador. Asegurarse de que la caja de salida indique claramente que "Sirve para ventilador" (FOR FAN SUPPORT); si no, se debe reemplazar con una caja de salida aprobada. El no hacer el cambio si es necesario puede resultar en lesiones graves.

PRECAUCION: asegurarse de que la caja de salida esté conectada a tierra correctamente y que haya un conductor a tierra (VERDE o pelado).

Fijar la placa de montaje Y el soporte de montaje utilizando los tornillos originales, las arandelas de resorte y las arandelas planas de su nueva o existente caja de salida.* Pasar el alambreado eléctrico (los cables) de la caja de salida por el agujero de en medio de la placa de montaje. Si hace la instalación en un techo abovedado, colocar el soporte de montaje con la abertura dirigida hacia la parte alta del techo. Arreglar el alambreado eléctrico (los cables) en la parte de atrás del soporte y lejos de la abertura del soporte.

***Nota:** es muy importante usar los artículos de ferretería correctos al instalar el soporte de montaje puesto que sirve para sostener el ventilador.



5. Ensamblaje del ventilador (con tubo).

Quitar la bola que sirve para colgar del tubo provisto aflojando el tornillo de fijación de la bola que sirve para colgar. Bajar la bola que sirve para colgar y sacar el perno de tope y luego quitar la bola que sirve para colgar deslizando. [Referirse al **diagrama 1**.]

Aflojar los tornillos de fijación del cuello y las tuercas en la parte superior del bastidor del motor. Quitar el perno y la clavija del cuello del bastidor del motor.

[Referirse al **diagrama 2**.]

Sugerencia: Para preparar los cables para pasarlos por el tubo, poner un pedacito de cinta aisladora en la punta de los cables--esto mantendrá los cables juntos al pasarlos por el tubo. [Referirse al **diagrama 2**.]

Determinar el largo del tubo que desea usar. Pasar los cables del ventilador y el cable de seguridad a través del extremo del tubo que tenga rosca y con cuidado jalar el cableado en exceso por la parte de arriba del tubo. [Referirse al **diagrama 2**.]

Enrosca el tubo en el cuello del bastidor del motor hasta alinearse los agujeros para el perno y la clavija en el tubo con los del cuello —asegurarse de que no se tuerzan los cables. Volver a introducir el perno y la clavija que se quitaron anteriormente. Apretar los tornillos de fijación del cuello y la tuerca completamente.

[Referirse al **diagrama 2**.]

Deslizar la cubierta del cuello, el anillo de la cubierta decorativa y la cubierta decorativa por el tubo. [Referirse al **diagrama 3**.] (**Nota:** el anillo de la cubierta tiene que voltearse para que la orilla suave y redondeada quede hacia el bastidor del motor).

Pasar los cables y el cable de seguridad por la bola que sirve para colgar; luego deslizar la bola que sirve para colgar sobre el tubo--la parte de arriba del tubo debe tener el agujero para el tornillo de fijación en ese extremo; usar ese agujero al colocar el tornillo de fijación. Introducir el perno de tope en la parte de arriba del tubo y subir la bola que sirve para colgar. Asegurarse de que el perno de tope se ponga en línea con las ranuras dentro de la bola que sirve para colgar. Apretar bien el tornillo de fijación. [Referirse al **diagrama 4**.]

ADVERTENCIA: si no se aprieta bien el tornillo de fijación (en la bola que sirve para colgar), es posible que se afloje el ventilador y se caiga.

[El "Ensamblaje del ventilador" continúa en la página siguiente].

NOTA: no se debe concluir que las precauciones de seguridad importantes e instrucciones en este manual van a abarcar todas las condiciones y situaciones posibles que puedan ocurrir. Se debe entender que el sentido común y la precaución son factores necesarios en la instalación y la operación de este ventilador.

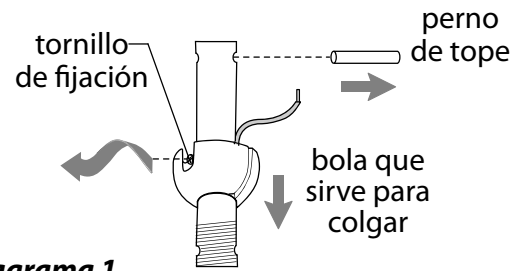


diagrama 1

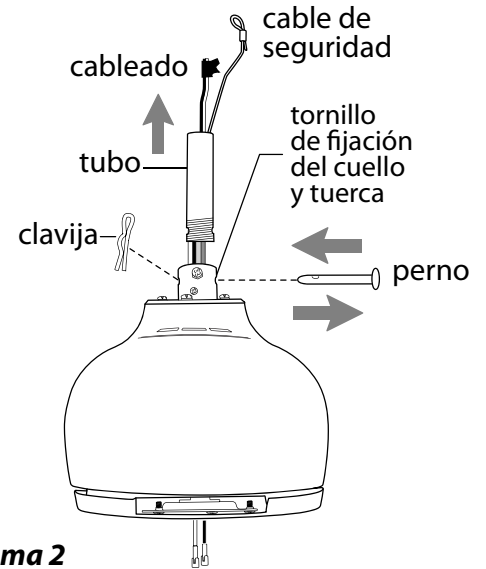


diagrama 2

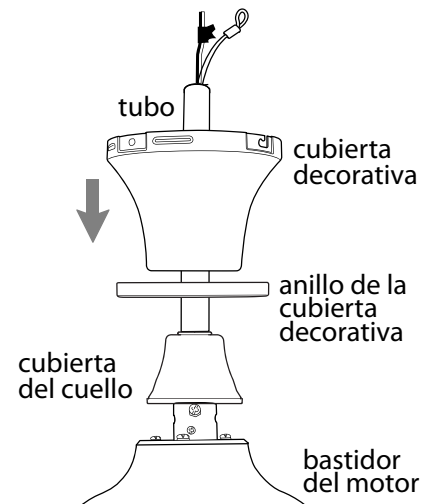


diagrama 3

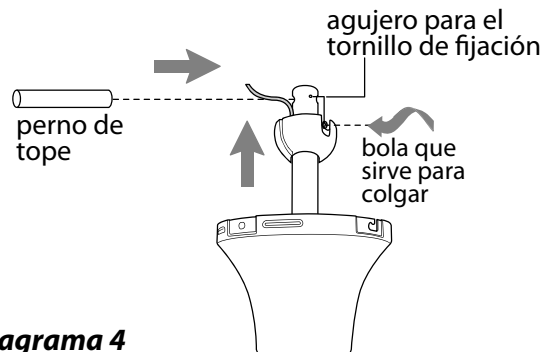


diagrama 4

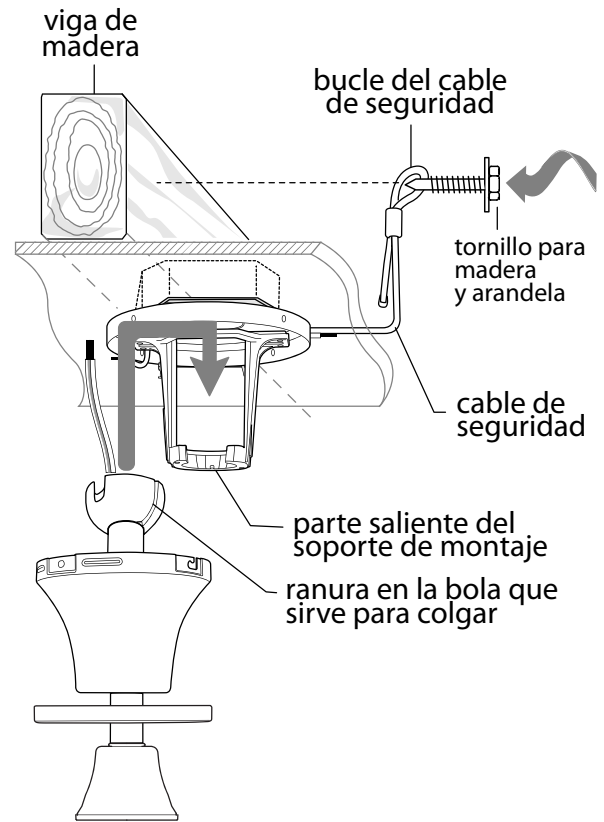
5. Ensamblaje del ventilador (con tubo). (cont.)

Ya que estén sujetado la placa de montaje y el soporte de montaje a la caja de salida y capaz de apoyar el ventilador, usted está listo para colgar el ventilador. Agarrar el ventilador firmemente con las dos manos. Deslizar el tubo por la abertura del soporte de montaje y dejar que se detenga la bola en el soporte de montaje. Girar la bola que sirve para colgar hasta que la ranura de la bola se alinee con la parte saliente del soporte de montaje.

ADVERTENCIA: el no alinear la ranura en la bola que sirve para colgar con la parte saliente del soporte de montaje puede causar lesiones graves o la muerte.

Sugerencia: solicitar ayuda de otra persona para mantener sujeta la escalera y para que le suba el ventilador cuando usted ya esté preparado en la escalera para colgarlo.

Encontrar un punto de acoplamiento seguro (se recomienda la viga de madera en el techo) y asegurar el cable de seguridad. Utilizar tornillo para madera para trabajos pesados, arandela y arandela de seguridad (no provistos) en el bucle del cable de seguridad. Si es necesario, ajustar el bucle en el extremo del cable de seguridad. El bucle en el extremo del cable de seguridad debe ser de tal tamaño que pase justo sobre la punta de la parte roscada del tornillo para madera. *Poner el cable a prueba jalando con un alicate la parte suelta en la punta del cable.* Si el cable se desliza o se reduce el bucle del cable por donde pasa el tornillo, hay que ajustar el bucle de nuevo. Se puede poner el cable en exceso en el área del techo.



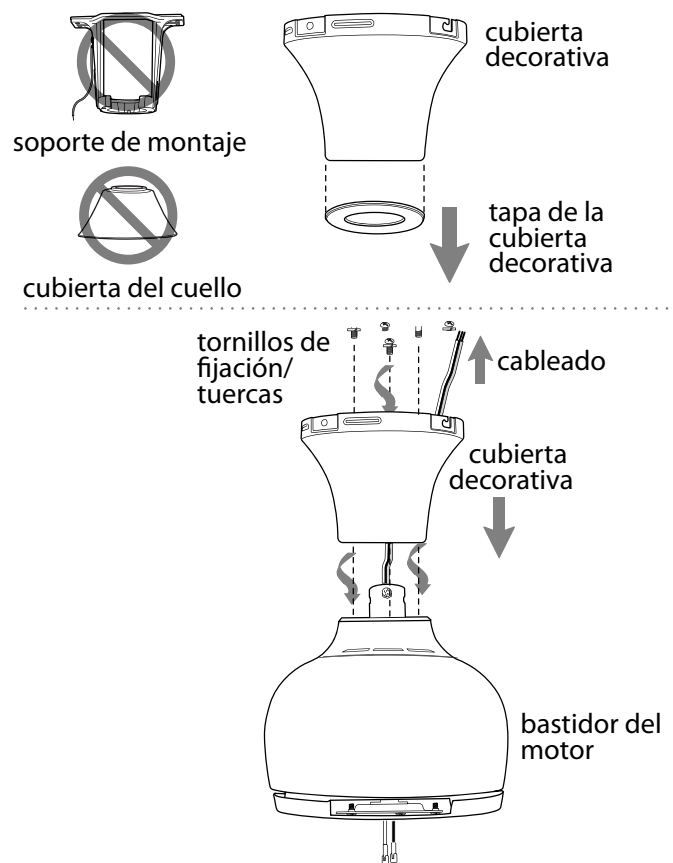
6. Ensamblaje del ventilador (al ras con el techo).

Nota: no se usa el soporte de montaje y la cubierta del cuello con este tipo de instalación.

Quitar la tapa de la cubierta decorativa y echarlo a un lado dejando que se vean 6 agujeros. Darse cuenta de que 3 de ellos son más grandes que los demás.

Si hay solamente **3** tornillos en la parte de arriba del bastidor del motor, favor de pasar al párrafo siguiente. Si hay **6** tornillos en la parte de arriba del bastidor del motor, quitar cada otro tornillo/ arandela de seguridad.

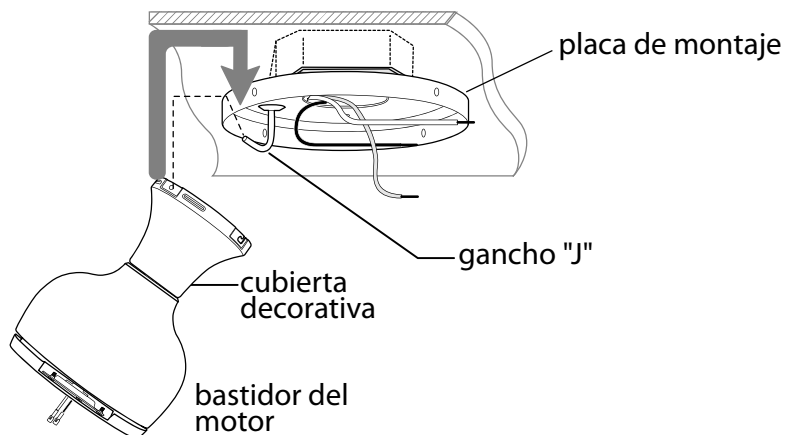
Pasar el cableado por la cubierta decorativa. Colocar la cubierta decorativa encima del cuello, alineando los agujeros más grandes en la cubierta decorativa con los 3 tornillos existentes en la parte de arriba del bastidor del motor. Introducir los 3 tornillos y arandelas de seguridad que se quitaron (si sólo habían tres tornillos en la parte de arriba del bastidor del motor, estos tornillos/arandelas de seguridad se encontrarán en uno de los paquetes de artículos de ferretería) en los demás agujeros. Apretar bien dichos tornillos.



6. Ensamblaje del ventilador (al ras con el techo). (cont.)

Para preparar el ventilador para hacer la instalación eléctrica, colgar el ventilador en la placa de montaje colocando la cubierta decorativa en el gancho en forma de "J" en la placa de montaje. (Usar uno de los agujeros que no tenga ranura en el borde de la cubierta decorativa para hacerlo.)

Sujetar el cable de seguridad según instrucciones en el último párrafo de la Sección 5, página 6.



7. Instalación eléctrica.

ADVERTENCIA: apagar los cortacircuitos en el panel de electricidad que suplen corriente a la caja de salida y asegurarse de que el interruptor de luz esté APAGADO.

PRECAUCIÓN: asegurarse de que la caja de salida esté conectada a tierra como es debido y que exista un conductor a tierra (**VERDE** o pelado).

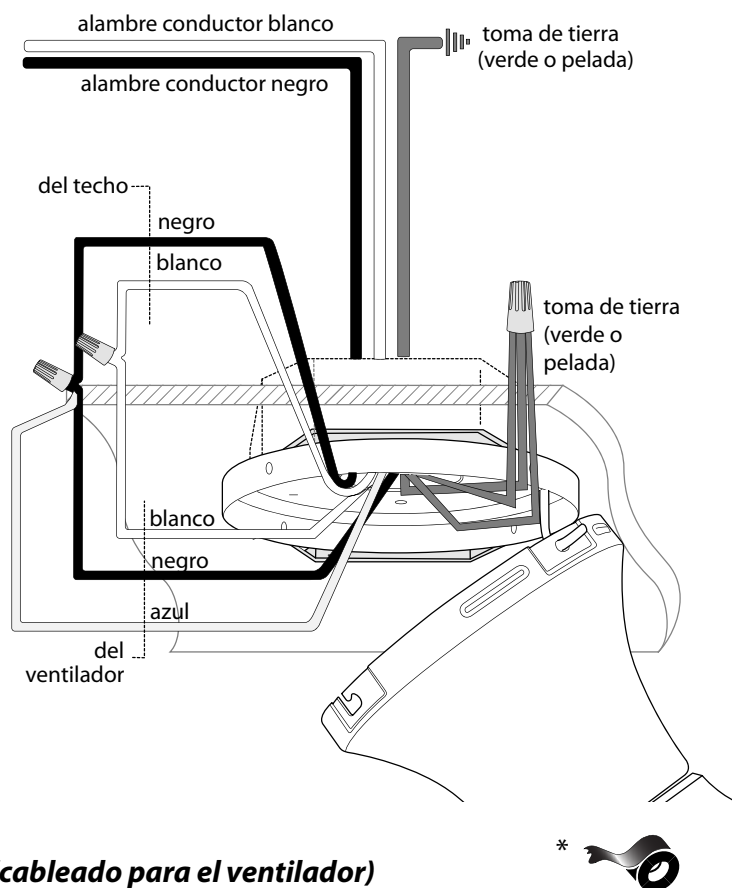
Asegurarse de que toda conexión eléctrica cumpla con los Códigos o las Ordenanzas Locales y el Código Nacional Eléctrico. Si usted no está familiarizado con la instalación eléctrica o los cables de la casa/el edificio son de colores diferentes a los cuales se refieren en la página siguiente, favor de buscar un electricista calificado.

Nota: si la longitud del alambrado que sale del ventilador es demasiado, se puede cortarlo al largo deseado y luego pelarlo.

Una vez que se haya colgado el ventilador temporalmente en la placa de montaje (referirse al dibujo al lado), o cuando el ventilador esté bien sujeto en el soporte de montaje, se puede hacer la instalación eléctrica como sigue:

Conectar el cable **NEGRO** y el **AZUL** del ventilador al cable **NEGRO** del techo con un conector para cable provisto.
Conectar el cable **BLANCO** del ventilador al cable **BLANCO** del techo con un conector para cable provisto.
Conectar todos los conductores a **TIERRA (VERDES)** del ventilador a los **PELADOS/VERDES** del techo con un conector para cable provisto.

* Como una medida de seguridad adicional, envolver cada conector para cable por separado con cinta aisladora.



7. Instalación eléctrica. (cont.)

Quitar el interruptor de pared existente.

Alambrar el control de pared como sigue, utilizando los conectores para cable provistos para asegurar cada conexión:

Conectar el cable **NEGRO con RAYA BLANCA** del control de pared al cable **NEGRO** (Entrada CA L) en la caja de salida.

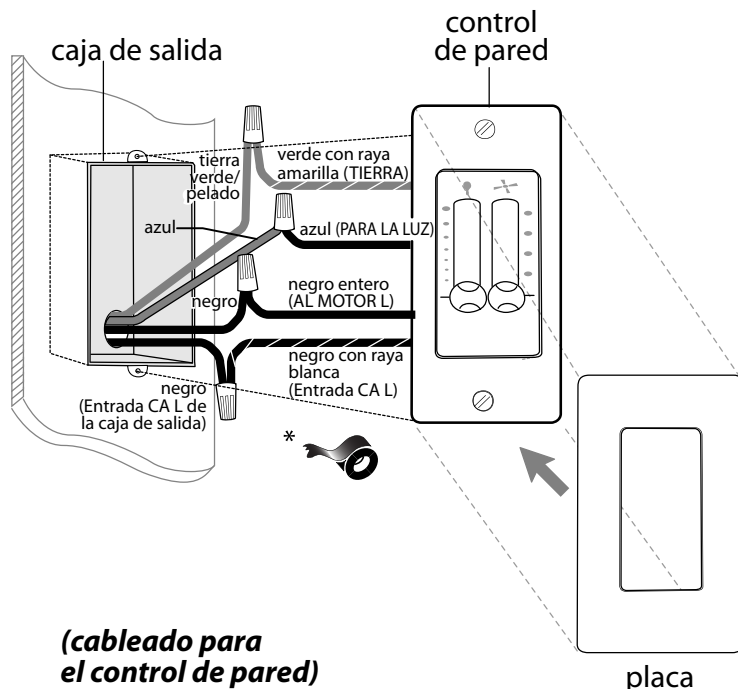
Conectar el cable de color **NEGRO ENTERO** del control de pared al cable **NEGRO** del ventilador en la caja de salida.

Conectar el cable **AZUL** (PARA LA LUZ) del control de pared al cable **AZUL** de la luz en la caja de salida.

Conectar el cable **VERDE con RAYA AMARILLA** (TIERRA) del control de pared al conductor a **TIERRA/VERDE** en la caja de salida.

*Como una medida de seguridad adicional, envolver cada conector para cable con cinta aisladora. Delicadamente meter los cables y los conectores para cable que tienen cinta dentro de la caja de salida.

Sujetar el control de pared a la caja de salida y asegurarlo con los tornillos del interruptor de pared original. Sujetar la placa (incluida) al control de pared usando los 2 tornillos provistos con el control de pared.



8. Colocación de la cubierta decorativa.

Temporalmente subir la cubierta decorativa a la placa de montaje para determinar cuáles 2 tornillos en el soporte de montaje se alinean con los agujeros *con ranura* en la cubierta decorativa, y luego bajar la cubierta decorativa y *parcialmente aflojar* dichos tornillos. Quitar los **otros** dos tornillos.

Ahora, levantar la cubierta decorativa a la placa de montaje de nuevo, alineando los agujeros con ranura en la cubierta decorativa con los tornillos aflojados en el soporte de montaje. Girar la cubierta decorativa para cerrarla. Volver a introducir los otros 2 tornillos y asegurar todos los tornillos con un destornillador de estrella Phillips.

[Referirse al **diagrama 1**].

Subir el anillo de la cubierta hacia la cubierta decorativa hasta que esté pareja con la parte de arriba de la cubierta decorativa. **Nota:** el cojín de goma no va sobre los tornillos. Asegurar que la cubierta decorativa y el anillo de la cubierta se acomoden seguramente.

[Referirse al **diagrama 2**].

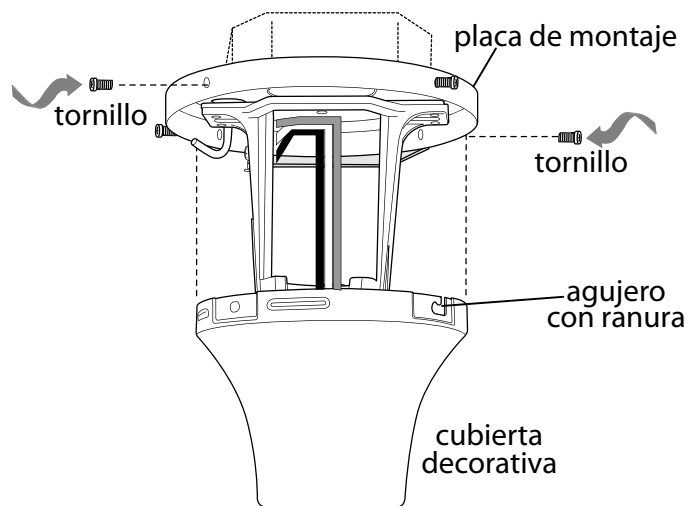
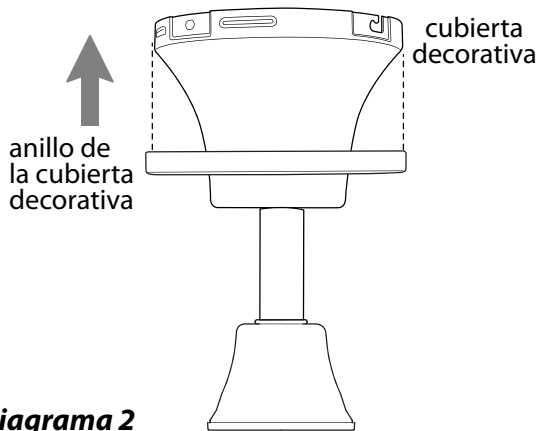


diagrama 1



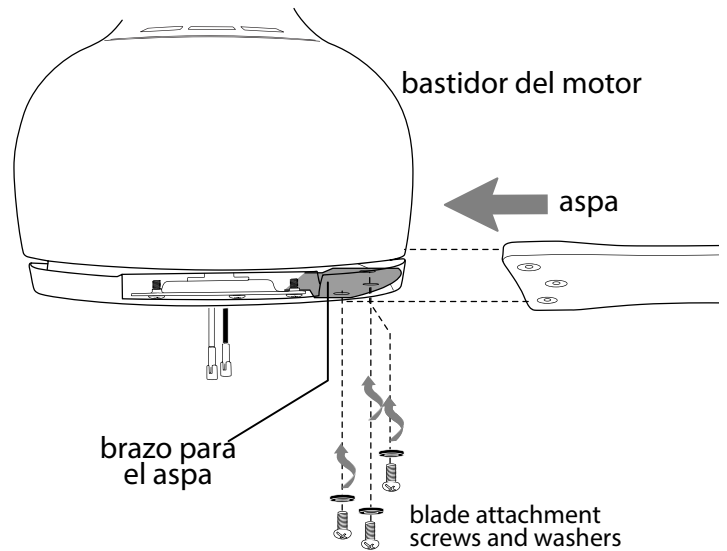
9. Colocación de las aspas.

ADVERTENCIA: para reducir el riesgo de lesiones corporales graves, NO utilizar herramientas eléctricas para ensamblar las aspas. Si aprieta demasiado los tornillos, las aspas podrían agrietarse y quebrarse.

Para ahorrar tiempo: se pueden poner las arandelas en los tornillos que son para las aspas antes de colocar las aspas.

Localizar los 9 tornillos y arandelas para fijar las aspas en uno de los paquetes de artículos de ferretería. Deslizar un aspa por una de las aberturas estrechas y rectangulares en el bastidor del motor, alineando los agujeros en el aspa con los agujeros en el brazo para el aspa (**localizado en el lado inferior del bastidor del motor**)—referirse al dibujo al lado [favor de observar el lado del aspa que indique ESTE LADO HACIA ARRIBA.] Introducir 3 tornillos para fijar el aspa (junto con las arandelas) con los dedos primero y luego apretarlos bien con un destornillador de estrella Phillips. Repetir el procedimiento con las demás aspas.

Nota: apretar los tornillos para fijar las aspas dos veces al año.



10. Instalación del juego de luz (opcional).

Quitar 1 tornillo de la placa del motor en el lado inferior del motor y parcialmente aflojar los otros 2 tornillos.

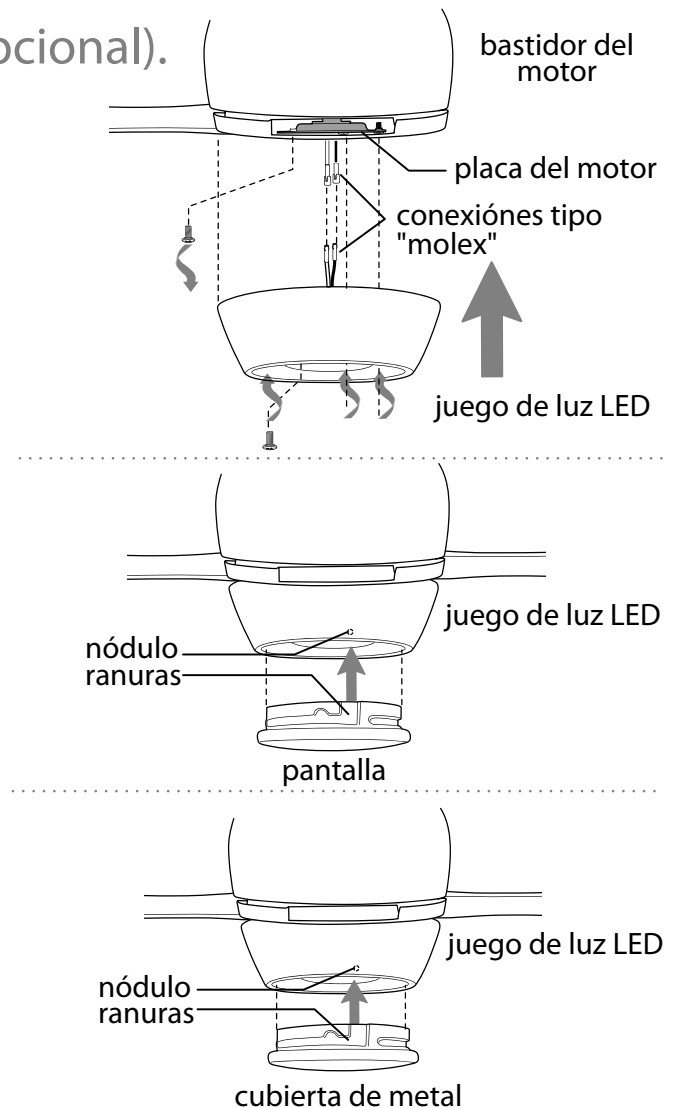
Conectar el cable **BLANCO** del bastidor del motor al cable **BLANCO** del juego de luz LED. Conectar el cable **NEGRO (o AZUL)** del bastidor del motor al cable **NEGRO** del juego de luz LED. Asegurarse de que las conexiones tipo "molex" se cierren bien con un clic.

Cuidadosamente arregle los cables dentro del juego de luz LED. Alinear los agujeros con ranura en el borde exterior del juego de luz LED con los tornillos aflojados en la placa del motor. Girar el juego de luz LED para cerrarlo. Volver a introducir el tornillo que se quitó anteriormente y apretar bien los 3 tornillos.

Localizar las ranuras en la pantalla y alinear las ranuras en la pantalla con los nódulos en la parte interior del juego de luz LED. Empujar la pantalla suavemente hacia arriba y girarla hacia la DERECHA (en sentido de las agujas del reloj) hasta que se quede encajada.

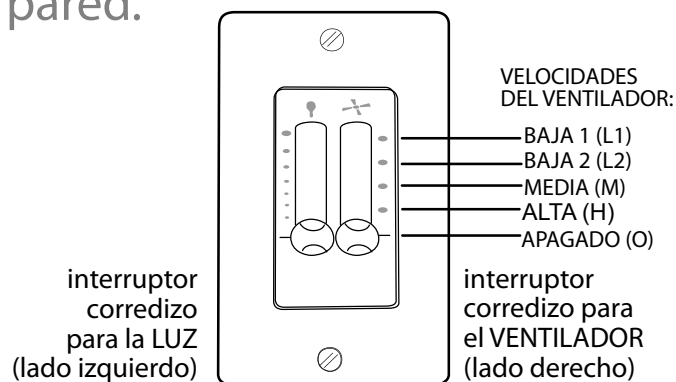
Si NO desea utilizar el juego de luz, localizar las ranuras en la cubierta de metal y alinear con los nódulos dentro del juego de luz LED. Empujar la cubierta de metal suavemente hacia arriba y girarla hacia la DERECHA (en sentido de las agujas del reloj) hasta que se quede encajada.

PRECAUCIÓN: no conectar el juego de luz LED si NO desea usar la luz.



11. Funcionamiento del control de pared.

- ✂ interruptor corredizo para el ventilador
 - 0 - el ventilador está APAGADO
 - H - pone el ventilador en velocidad ALTA
 - M - pone el ventilador en velocidad MEDIA
 - L2 - pone el ventilador en velocidad MEDIA-BAJA
 - L1 - pone el ventilador en velocidad BAJA
- 💡 interruptor corredizo para la luz
 - controla la función de atenuación de la luz
 - [Mover el interruptor corredizo hacia arriba o hacia abajo para controlar el brillo de la luz.]



12. Verificación del funcionamiento del ventilador.

Se le recomienda poner el ventilador a prueba antes de terminar la instalación. Deslice los botones a la posición "O" (APAGADO) en el control de pared. Regresar la corriente de electricidad en el cortacircuitos. Poner a prueba la luz y la función del regulador de intensidad de luz y luego las velocidades del ventilador. Si el ventilador y/o la luz no funciona(n), favor de referirse a la sección "Localización de fallas" para resolver cualquier asunto antes de comunicarse con el servicio al cliente.

Apagar el ventilador completamente antes de mover el interruptor de reversa. Regularlo para que se circule bien el aire dependiendo de las estaciones del año:

- posición IZQUIERDA en verano (**diagrama 2**)
- posición DERECHA en invierno (**diagrama 3**)

Un ventilador de techo le permitirá subir el termostato en verano y bajarlo en invierno sin notar una diferencia en su comodidad.

Importante: Hay que mover el interruptor de reversa o completamente hacia la IZQUIERDA o completamente hacia la DERECHA para que funcione el ventilador. Si el interruptor de reversa está puesto en la posición de en medio (**diagrama 4**), no funcionará el ventilador.

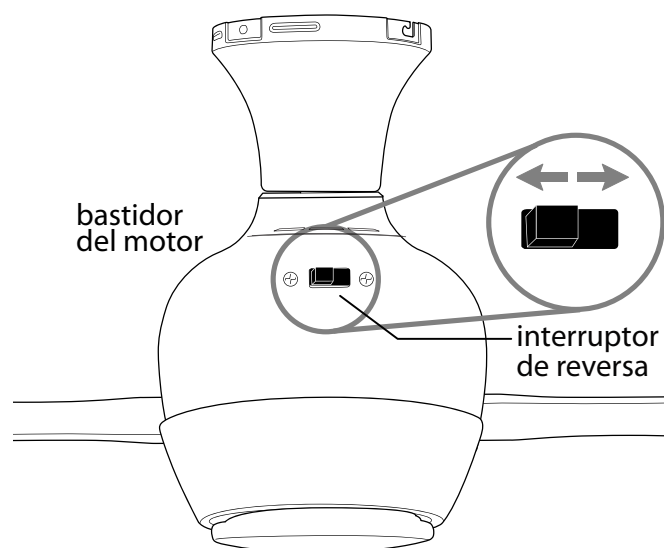


diagrama 1

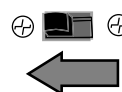


diagrama 2

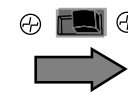


diagrama 3

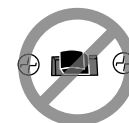


diagrama 4

Localización de fallas.

ADVERTENCIA: *el no desconectar el suministro de fuerza eléctrica antes de hacer localización de fallas para cualquier problema de instalación eléctrica puede causar lesiones graves.*

Problema: el ventilador no funciona.

Soluciones:

1. Inspeccionar el interruptor de pared del ventilador/control de pared.
2. Verificar que el interruptor de reversa del ventilador está en una sola posición, no en medio de las dos.
3. Verificar la instalación eléctrica del ventilador.
4. Verificar que el interruptor corredizo está puesto en la velocidad Alta, Media, Media-Baja o Baja.

Problema: el juego de luz LED no se ilumina.

Soluciones:

1. Inspeccionar el interruptor de pared del ventilador/control de pared.
2. Verificar que se hizo correctamente la conexión de cables en la cubierta decorativa.
3. Verificar que se hizo correctamente la conexión de cables molex en el juego de luz LED.

Problema: el ventilador se tambalea.

Soluciones:

1. Usar el juego para balancear las aspas incluido en uno de los paquetes de artículos de ferretería. *Si no se incluye un juego para balancear las aspas, llamar al Servicio al cliente, 1-800-486-4892, para pedir uno.*
2. Averiguar que se apretó (apretaron) bien el (los) tornillo(s) de fijación en el cuello de la unidad del motor.
3. Averiguar que se apretó bien el tornillo de fijación en la bola que sirve para colgar.
4. Con cuidado aflojar y bajar el bastidor del motor y averiguar que la placa de montaje está segura.
5. Averiguar que se giró completamente el bastidor del motor y que se quedaron bien apretados los tornillos para la placa de montaje.

Piezas de repuesto.

Para piezas o información, referirse al "Inventario de piezas" en la página 3.

Servicio al cliente de Craftmade:

1-800-486-4892

www.craftmade.com

Garantía.

GARANTIA LIMITADA DE POR VIDA DE CRAFTMADE™: CRAFTMADE garantiza este ventilador al comprador original de grupo familiar para uso interior con las siguientes condiciones:

GARANTIA DE 1 AÑO: CRAFTMADE reemplazará o reparará cualquier ventilador que tenga funcionamiento deficiente debido a defectos en los materiales o trabajo manual. Comunicarse con el Servicio al cliente de CRAFTMADE al **1-800-486-4892** para acordar el reenvío del ventilador. Devolver el ventilador, con los gastos de envío prepagados, a Craftmade. Nosotros repararemos o reemplazaremos el ventilador y pagaremos los gastos de envío de regreso.

GARANTIA DE 5 AÑOS: CRAFTMADE reemplazará o reparará sin costo al comprador original, cualquier motor de ventilador que no funcione de manera satisfactoria a causa de uso normal.

DEVOLVER EL MOTOR SOLAMENTE, los gastos de envío prepagados, a Craftmade. Nosotros repararemos el motor al comprador o le enviaremos uno de reemplazo y Craftmade pagará los gastos de envío de regreso.

GARANTIA LIMITADA DE 6 AÑOS hasta DE POR VIDA: CRAFTMADE reparará el ventilador, sin costo al comprador original por el coste laboral, si el motor del ventilador no funciona satisfactoriamente a causa del uso normal. Las piezas que se utilizan en hacer la reparación serán facturadas al comprador a los precios prevalentes en el momento de la reparación.

El comprador original será responsable de todos los gastos incurridos en sacar, reinstalar y enviar el producto para reparación.

Esta garantía no se aplica cuando el ventilador tenga daños por abuso mecánico, físico, eléctrico o por agua resultando en su mal funcionamiento. Se exenta específicamente el deterioro en el acabado u otras partes debido al tiempo o exposición al aire marino bajo esta garantía.

Ni Craftmade ni el fabricante se harán responsables por lo que pasa por una instalación inadecuada o el uso impropio de este producto. La compañía no se hará responsable en ningún caso de ningún daño emergente por incumplimiento de esta o cualquier otra garantía expresada o implicada en absoluto. Esta limitación de daños emergentes no se aplicará en estados donde es prohibido.

CRAFTMADE™