



READ THESE INSTRUCTIONS AND
SAVE THEM FOR FUTURE USE



Installation Guide

For Models:

SUA56BNK5

SUA56WW5

Table of Contents:

- Safety Tips. pg. 1
- Unpacking Your Fan. pg. 2
- Parts Inventory. pg. 2
- Installation Preparation. pg. 3
- Hanging Bracket Installation. pg. 3
- Fan Assembly. pgs. 4 - 5
- Wiring. pg. 5
- Canopy Assembly. pg. 6
- Blade Assembly. pg. 6
- Switch Housing Assembly. pg. 7
- Testing Your Fan. pg. 7
- Troubleshooting. pg. 8
- Parts Replacement. pg. 8
- Warranty. pg. 8



net weight of fan: 26.08 lb. (11.83 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 UL 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 lbs.) 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. Light kits that are not packed with the fan must be UL listed and marked suitable for use with the model fan you are installing. Switches must be UL general use switches. Refer to the instructions packaged with the light kits and switches for proper assembly.
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 electrical shock or fire, 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.] (**Note:** This fan is suitable for use with remote control.)

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 bend the blade arms during assembly or after installation. 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.

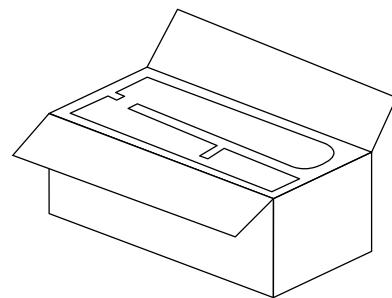
WARNING: To reduce the risk of personal injury, use **only** parts provided with this fan. **The use of parts OTHER than those provided with this fan will void the warranty.**

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.

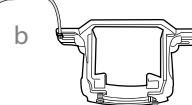
Carefully open the packaging. Remove items from Styrofoam inserts. Remove motor housing and place on carpet or Styrofoam to avoid damage to finish. Do not discard fan carton or Styrofoam inserts should this fan need to be returned for repairs.

Check against parts inventory that all parts have been included.

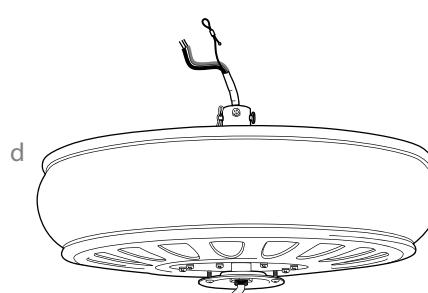


2. Parts Inventory.

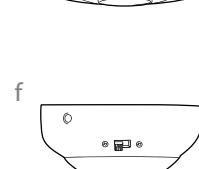
a. canopy. 1 piece



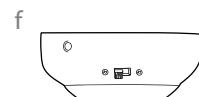
c. 6in. downrod and hanging ball. 1 piece



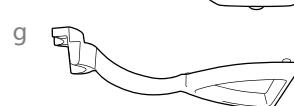
d. motor housing. 1 piece



e. switch housing plate. 1 piece



f. switch housing. 1 piece



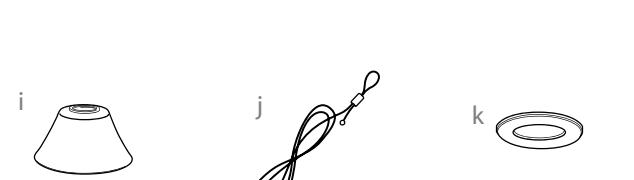
g. blade arm. 5 pieces



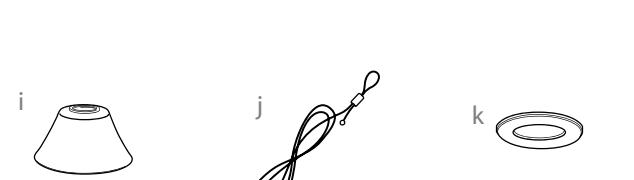
h. blade. 5 pieces



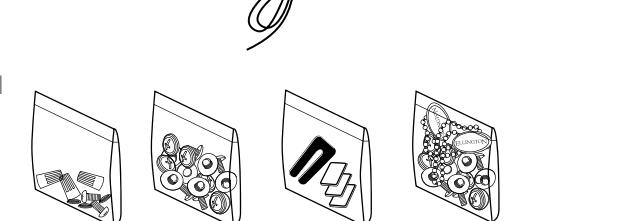
i. yoke cover. 1 piece



j. safety cable (already attached to motor).
1 piece



k. canopy cover (in hardware pack). 1 piece



l. hardware packs



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

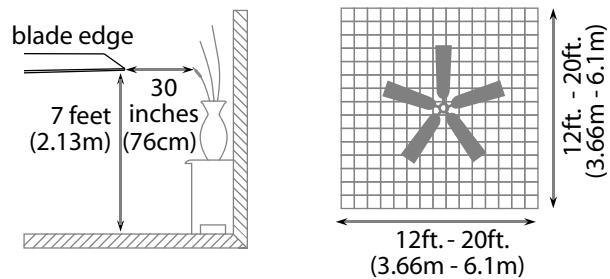
3. Installation Preparation.

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

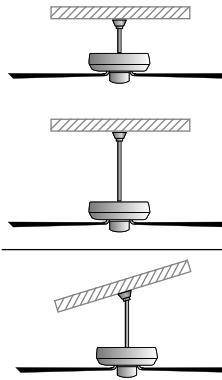
This fan can be mounted with a **downrod** on a regular (no-slope) or vaulted ceiling. The hanging length can be extended by purchasing a longer downrod (0.5in./1.27cm diameter). Other installation, such as **flushmount**, is *not* available for this fan.

Installation requires these tools:

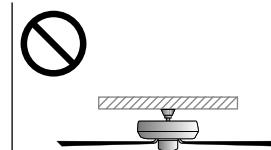
Phillips screwdriver, flathead screwdriver, adjustable pliers or wrench, stepladder, wire cutters, and rated electrical tape.



downrod installation



flushmount installation



Vaulted ceiling angle is not to exceed 25 degrees.

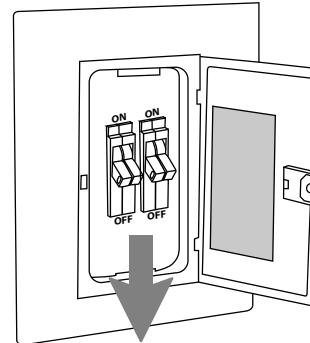
4. Hanging Bracket Installation.

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.

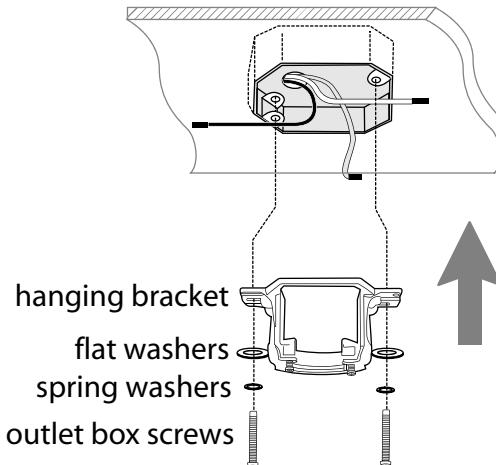
WARNING: When using an existing outlet box, be sure the outlet box is securely attached to the building structure and can support the full weight of the fan. Ensure outlet box is clearly marked "Suitable for Fan Support." If not, it must be replaced with an approved outlet box. Failure to do so can result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



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

Install 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.

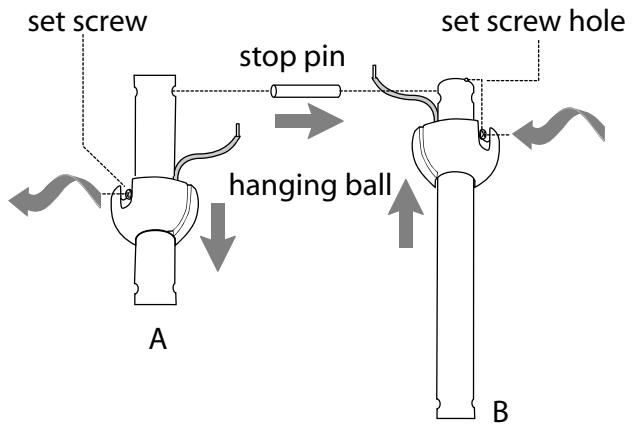
***Note:** It is very important that you use the proper hardware when installing the hanging bracket as this will support the fan.



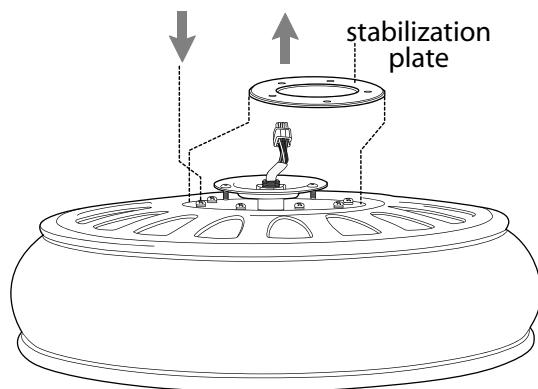
5. Fan Assembly.

If you wish to extend the hanging length of your fan, you must remove the hanging ball from the 6in. downrod provided to use with an extended downrod (sold separately). [If you wish to use the 6in. downrod, please proceed to instructions following the dotted line below.]

To remove hanging ball, loosen set screw on hanging ball, lower hanging ball and remove stop pin. Slide hanging ball off the original downrod, A, and slide it down the longer downrod, B (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 extended downrod and raise hanging ball. Be sure stop pin aligns with slots on the inside of the hanging ball. Tighten set screw securely.



Remove blade arm screws and lock washers from underside of motor in order to remove blue motor stabilization plate. (Blue motor stabilization plate may be discarded once removed but save blade arm screws and lock washers to secure blade arms).



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.

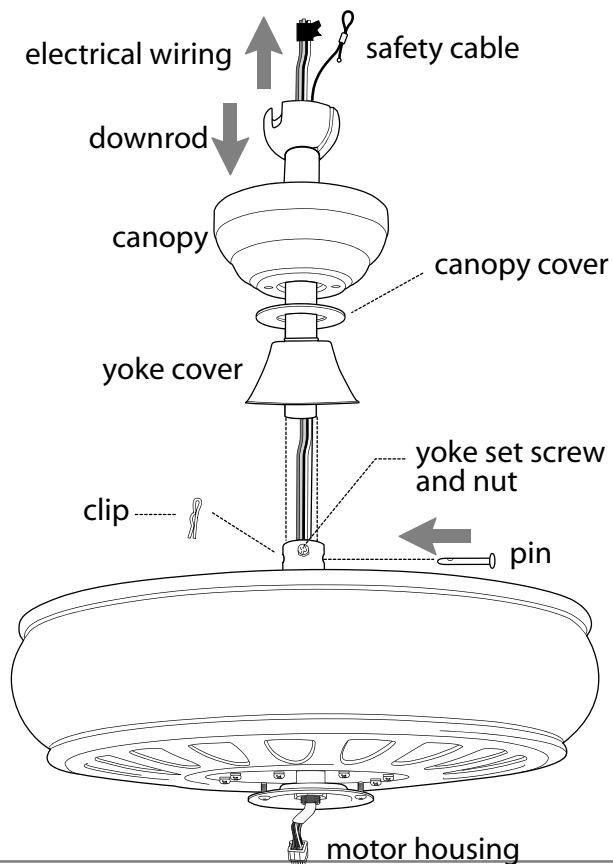
Locate canopy cover in hardware pack. Loosen yoke set screws and nuts in motor housing yoke and remove pin and clip from motor housing yoke. Slide downrod through canopy, canopy cover and yoke cover. [Note: Canopy cover must be turned with shiny side toward the motor housing.]

Thread safety cable and electrical wires through downrod and pull extra wire slack from the upper end of the downrod.

Place downrod into the motor housing yoke and re-insert pin and clip. Securely tighten yoke set screws and nuts. Lower yoke cover to motor housing.

[“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.

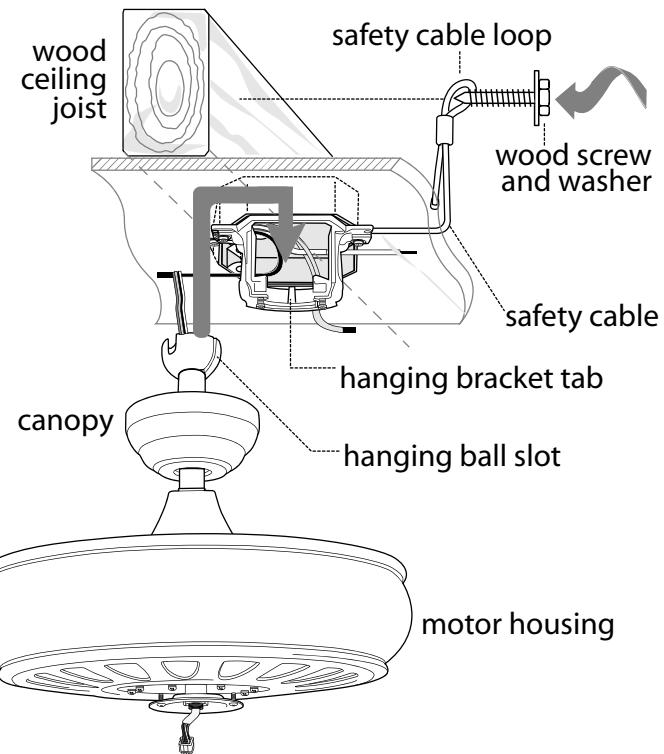


5. Fan Assembly. (cont.)

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.

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. Extra cable slack can be left in ceiling area.



6. Wiring.

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 below, please use a qualified electrician.

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

When downrod is secured in place on the hanging bracket, electrical wiring can be made as follows: Connect **BLACK** wire from fan to **BLACK** wire from ceiling with wire connector provided.

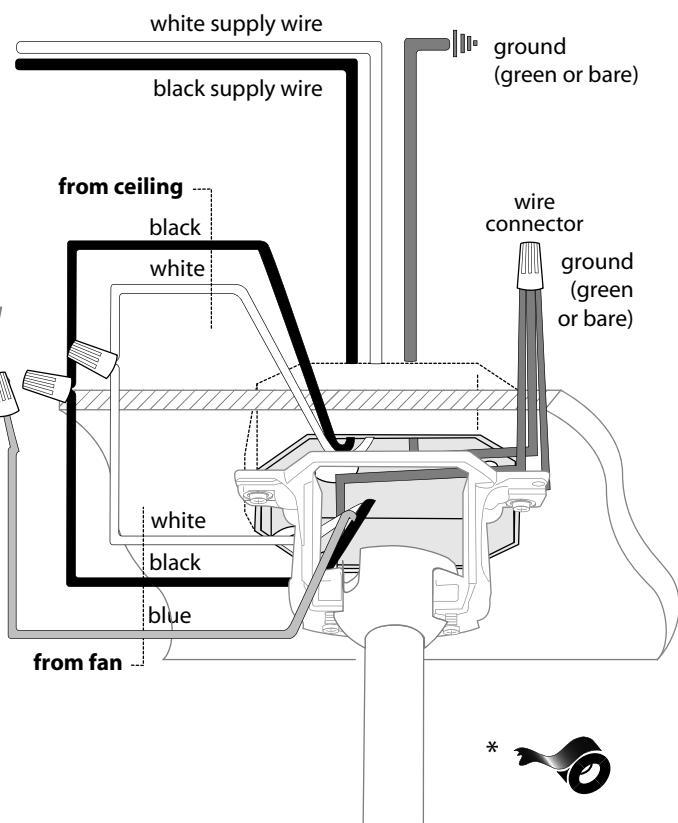
Connect **WHITE** wire from fan to **WHITE** wire from ceiling with wire connector provided.

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

Since this fan does not come with a light kit, you will need to cap off the **BLUE** wire with a wire connector (as shown with arrow in diagram).

[**Note:** If you elect to purchase a light kit for the fan, the **BLUE** wire from the fan must be connected to the **BLACK** wire from the ceiling instead.]

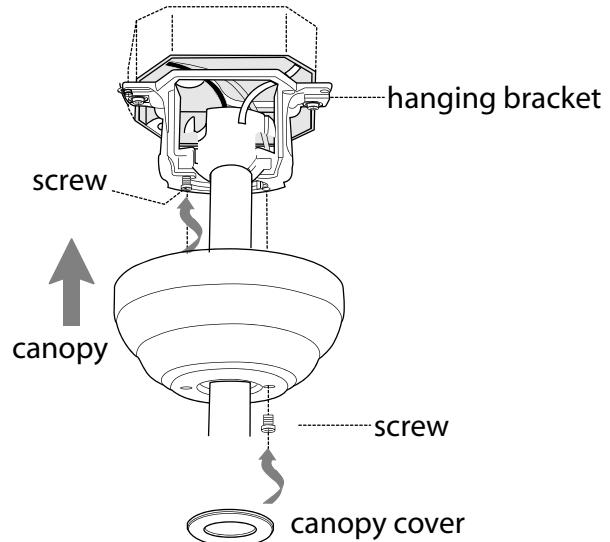
* Wrap each wire connector separately with electrical tape as an extra safety measure.



This fan is remote control adaptable (remote control sold separately).

7. Canopy Assembly.

Locate 2 screws on underside of hanging bracket and remove screw closest to the open end of the hanging bracket. Partially loosen the other screw. Lift canopy to hanging bracket. Place rounded part of slotted hole in canopy over loosened screw in hanging bracket and push up. Twist canopy to lock. Re-insert screw that was removed and then tighten both screws securely. Slide canopy cover up to canopy, aligning rounded part of slotted holes in canopy cover with screwheads in bottom of canopy. Turn canopy cover to the right (clockwise) until it stops.



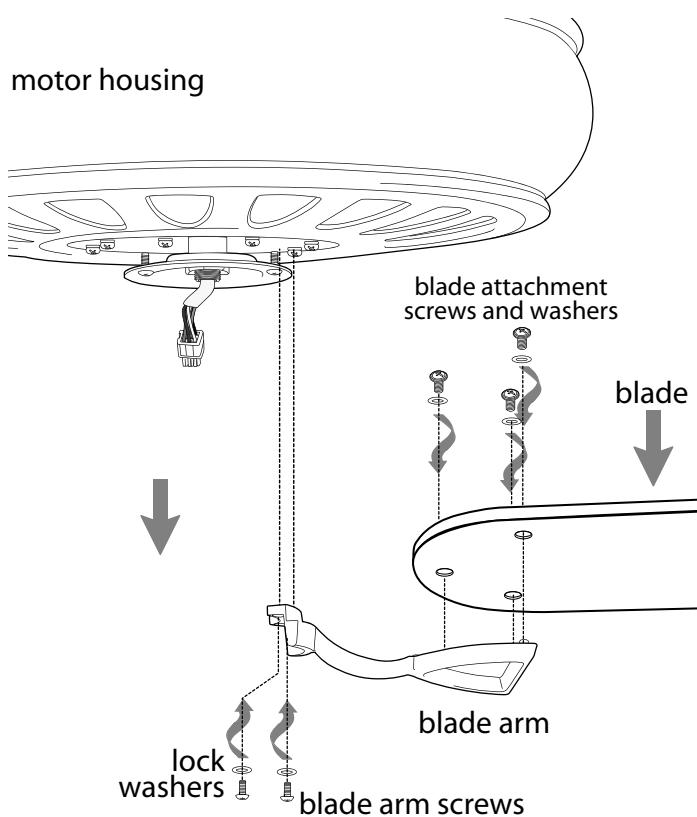
8. Blade Assembly.

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

Locate 15 blade attachment screws and washers in hardware pack. Hold blade arm up to blade and align holes. Insert 3 blade attachment screws (along with washers) with fingers first and then tighten screws securely with a Phillips screwdriver. Repeat for the remaining blades.

Locate blade arm screws and lock washers that were previously removed on page 4. Align blade arm holes with motor screw holes and attach blade arm with lock washers and blade arm screws. Before securing screws permanently, repeat with remaining blade arms. Securely tighten all screws.

Note: Tighten blade arm screws twice a year.



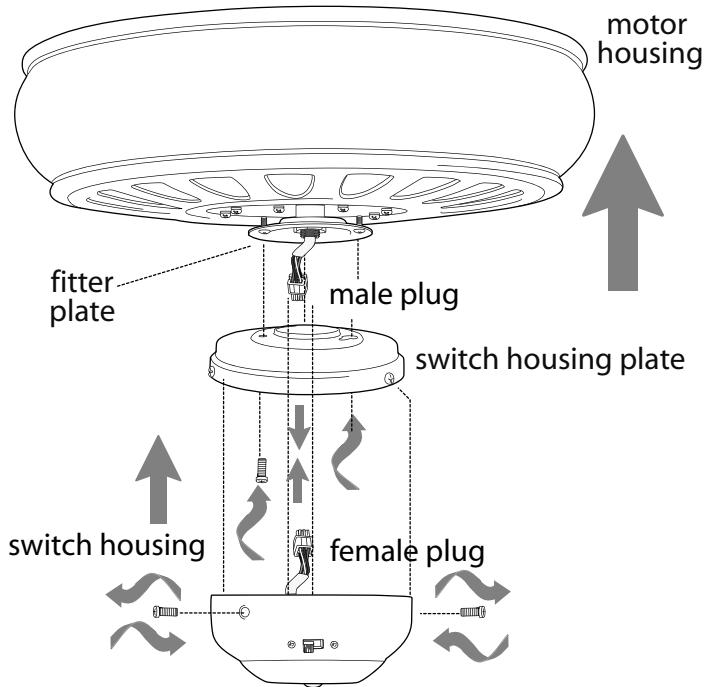
9. Switch Housing Assembly.

Remove 3 screws from outer edge of switch housing plate (save screws for later use).

Remove 1 screw from fitter plate on underside of motor and partially loosen the other 2 screws. Align slotted holes in center of switch housing plate with loosened screws in fitter plate, allowing male plug from motor housing to come through hole in middle of switch housing plate. Twist switch housing plate to lock. Re-insert screw that was removed and secure all screws.

Connect male plug from motor housing to female plug from switch housing. Make sure plugs connect tightly.

Align holes in switch housing with holes in switch housing plate. Re-insert screws that were previously removed and use a Phillips screwdriver to secure all screws.



10. Testing Your Fan.

It is recommended that you test fan before finalizing installation. Restore power from circuit box and light switch (if applicable). Test fan speeds with pull chain. Start at the OFF position (no blade movement). First pull will set the fan to HI. Second pull will set the fan to MEDIUM. Third pull will set the fan to LOW. Fourth pull will again set the fan to the OFF setting. (**diagram 1**) If fan 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 located on the switch housing. 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 LEFT* or *completely RIGHT* for fan to function. If the reverse switch is set in the *middle* position (**diagram 4**), fan will not operate.

Attach pull chain extension supplied or custom pull chain extension (sold separately) to the end of the pull chain.

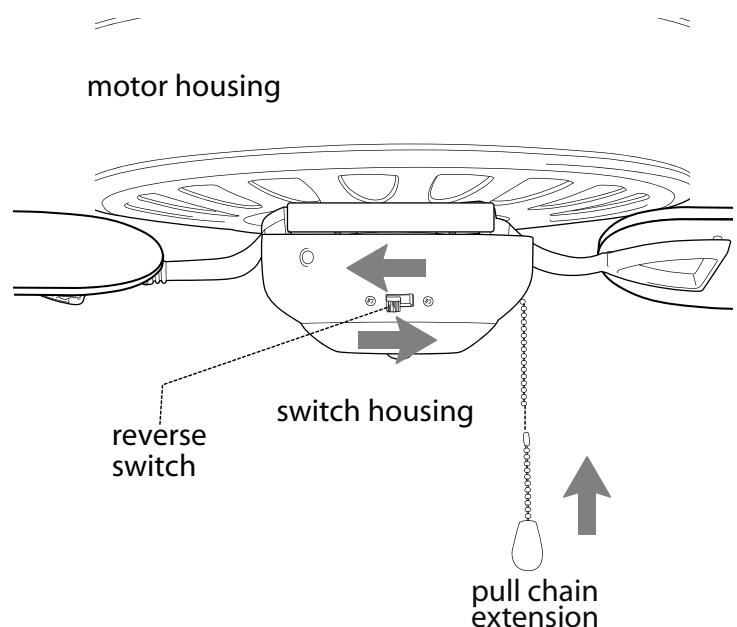


diagram 1

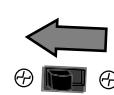


diagram 2

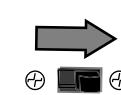


diagram 3



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.
2. Verify that reverse switch is set completely in either direction.
3. Check to be sure fan is wired properly.
4. Verify that male plug and female plugs are connected properly in

Problem: Fan wobbles.

Solutions:

1. Use the balancing kit 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.

Warranty.

CRAFTMADE/ELLINGTON LIFETIME WARRANTY:

CRAFTMADE/ELLINGTON warrants this fan to the original household purchaser for indoor use under the following provisions:

1-YEAR WARRANTY: CRAFTMADE/ELLINGTON will replace or repair any fan which has faulty performance due to a defect in material or workmanship. Contact Craftmade/Ellington Customer Service at **1-800-486-4892** to arrange for return of fan. Return fan, shipping prepaid, to Craftmade/Ellington. We will repair or ship you a replacement fan, and we will pay the return shipping cost.

5-YEAR WARRANTY: CRAFTMADE/ELLINGTON 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/Ellington. We will repair or ship purchaser a replacement motor and Craftmade/Ellington will pay the return shipping cost.

6-YEAR to LIFETIME LIMITED WARRANTY:

CRAFTMADE/ELLINGTON 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/Ellington 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.

Parts Replacement.

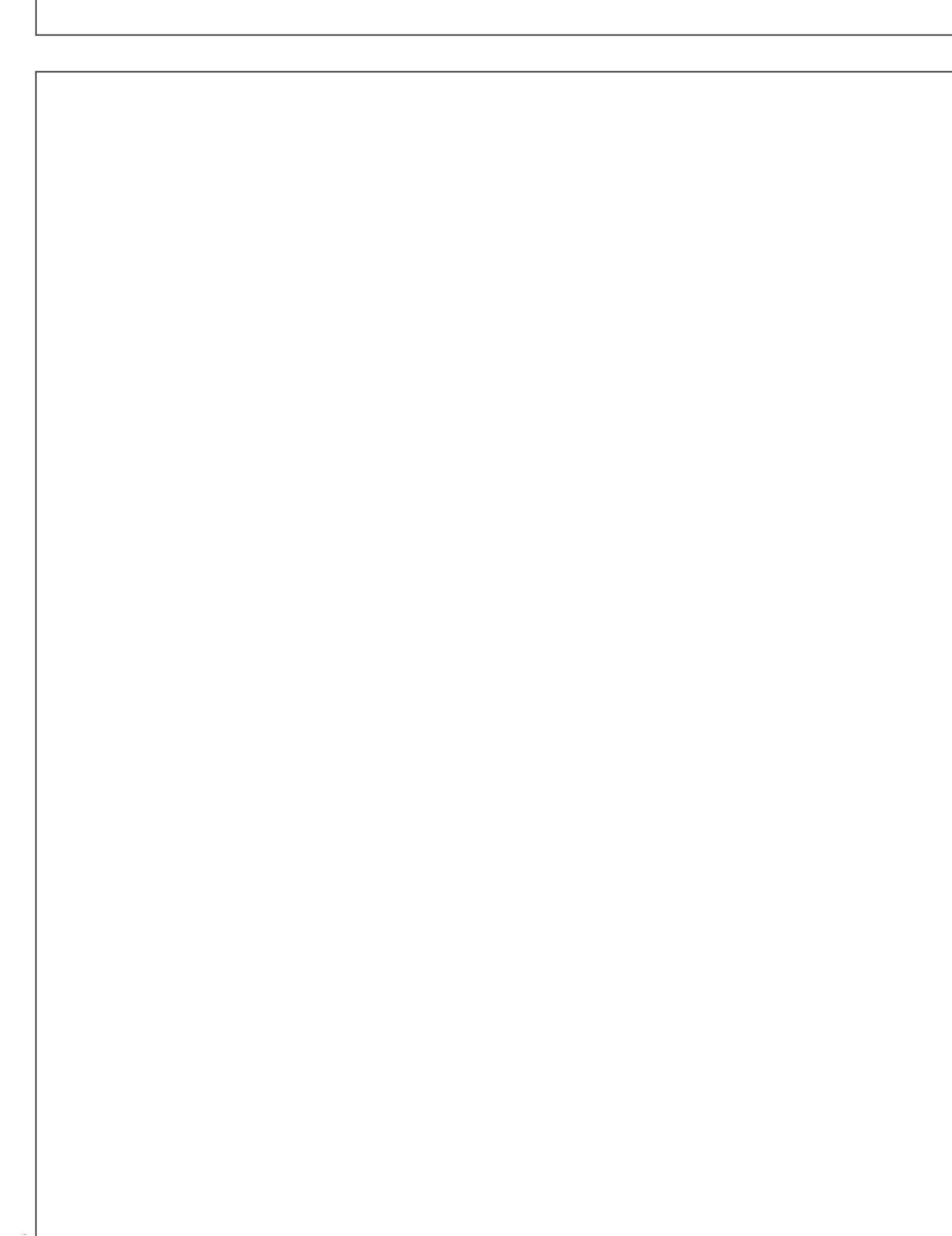
For parts and information, please refer to "Parts Inventory" on page 2.

Ellington Customer Support:

1-800-486-4892

www.ellingtonfans.com

ELLINGTON
CEILING FANS by Craftmade





LISEZ CES INSTRUCTIONS ET
CONSERVEZ-LES POUR USAGE FUTUR



Guide d'installation

Pour modèles:

SUA56BNK5
SUA56WW5

Table des Matirès:
Conseils de sécurité. p. 1
Déballage de votre ventilateur. p. 2
Contenu de l'emballage. p. 2
Préparation de l'installation. p. 3
Installation du support de suspension. p. 3
Montage du ventilateur. p. 4 - 5
Câblage. p. 6
Montage de la garniture. p. 6
Fixation des pales. p. 7
Montage du boîtier du commutateur. p. 7
Comment tester votre ventilador. p. 8
Dépannage. p. 9
Remplacement des pièces. p. 9
Garantie. p. 9



poids net de ce ventilateur: 11,83 kg (26,08 lb)

IMPRIMÉ EN CHINE

CONSEILS DE SÉCURITÉ.

AVERTISSEMENT : Afin de réduire le danger de choc électrique, coupez l'alimentation électrique du ventilateur au niveau du disjoncteur, de l'armoire ou du panneau électrique principal avant de commencer l'installation du ventilateur ou avant d'entreprendre des travaux de réparation ou avant d'installer des accessoires.

1. LISEZ ATTENTIVEMENT TOUTES LES INSTRUCTIONS ET LES INFORMATIONS DE SÉCURITÉ AVANT D'INSTALLER VOTRE VENTILATEUR ET CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS.

ATTENTION : Pour éviter toute blessure corporelle, il peut s'avérer nécessaire de porter des gants lors de la manutention de pièces de ventilateur qui présentent des bords coupants.

2. Assurez-vous que tous les branchements électriques sont conformes aux Codes et Ordonnances locales, au Code Électrique national, et à l'ANSI/NFPA 70-1999. Si vous n'êtes pas familier avec le câblage électrique ou si les câbles de la maison/édifice sont de couleurs différentes de celles auxquelles il est fait référence dans ces instructions, alors veuillez faire appel à un électricien qualifié.
3. Assurez-vous que l'endroit que vous avez choisi pour votre ventilateur présente un espace suffisant pour permettre aux pales de tourner librement et une distance d'au moins 2,13 mètres (7 pieds) entre le sol et les extrémités des pales du ventilateur. Le ventilateur doit être monté de telle sorte qu'il y ait un espace d'au moins 76 centimètres (30 pouces) entre les extrémités des pales et les murs ou autres structures verticales.
4. La boîte de sortie et la poutre de support du plafond doivent être solidement arrimés et capables de soutenir une charge d'au moins 16 kilogrammes (35 livres). La boîte de sortie doit être montée directement sur une structure porteuse du bâtiment. Veillez à n'utiliser que des boîtes de sortie approuvées UL portant l'inscription "ADAPTÉ POUR SOUTENIR UN VENTILATEUR" ("FOR FAN SUPPORT" en anglais).

AVERTISSEMENT : Afin de réduire le risque d'incendie, de choc électrique ou de blessure corporelle, montez sur une boîte de sortie portant la mention "Adapté pour soutenir un ventilateur de 15,9 kg (35 lb) ou moins ["Acceptable for Fan Support of 15.9 kg (35 lb) or less"], et utilisez les vis de fixation fournies avec la boîte de sortie. La plupart des boîtes de sortie communément utilisées pour soutenir des luminaires ne sont pas adéquates pour soutenir un ventilateur et doivent éventuellement être remplacées. Consultez un électricien qualifié en cas de doute.

AVERTISSEMENT : Pour réduire les risques d'incendie, de choc électrique ou de blessures corporelles, les connecteurs de fils fournis avec ce ventilateur sont conçus pour n'accepter qu'un fil résidentiel de calibre 12 et deux fils en provenance du ventilateur. Si le fil résidentiel est d'un calibre supérieur à 12 ou s'il y a plus d'un fil résidentiel à connecter aux fils du ventilateur correspondants, consulter un électricien pour savoir quelle taille de connecteurs de fils utiliser.

5. Les schémas électriques ne sont fournis que pour référence. Les kits d'éclairage qui ne sont pas livrés avec le ventilateur doivent être agréés US avec une mention précisant qu'ils sont adaptés au modèle de ventilateur que vous installez. Les commutateurs doivent être des interrupteurs d'ordre général agréés UL. S'en référer aux instructions accompagnant les kits d'éclairage et commutateurs pour un montage correct.
6. Lorsque l'installation est terminée, vérifiez que toutes les connexions sont correctement et solidement effectuées.
7. Après avoir effectué des branchements électriques, les fils ainsi raccordés doivent être tournés vers le haut et insérés dans la boîte de sortie avec précaution. Les fils doivent être séparés avec le fil de terre et le fil de raccordement à la terre de l'unité positionnés sur les côtés opposés de la boîte de sortie.

AVERTISSEMENT : Afin de réduire le danger de choc électrique ou d'incendie, ne pas utiliser ce ventilateur avec un variateur de vitesse à circuit intégré ou régler la vitesse à l'aide d'un interrupteur à variateur intégral. [Le fait d'utiliser un interrupteur à variateur intégral pour contrôler la vitesse du ventilateur occasionnera un vrombissement sourd en provenance du ventilateur.] (**Remarque :** Ce ventilateur est adapté pour utilisation avec une commande à distance.)

8. Ne pas actionner le commutateur d'inversion avant que le ventilateur ne soit parvenu à un arrêt complet.
9. Ne rien insérer entre les pales du ventilateur lorsqu'elles sont en mouvement.

AVERTISSEMENT : En vue de réduire le risque de blessures corporelles, évitez de plier les bras de pales pendant le montage ou après installation. Ne pas introduire d'objets dans la trajectoire des pales.

AVERTISSEMENT : Pour éviter toute blessure corporelle ou dommage au ventilateur et autres éléments, faites preuve de prudence lorsque vous travaillez autour du ventilateur ou lorsque vous le nettoyez.

10. Ne pas utiliser d'eau ou de détergents pour nettoyer le ventilateur ou les pales de ventilateur. Un chiffon sec ou légèrement humide se prête bien à la plupart des tâches de nettoyage.

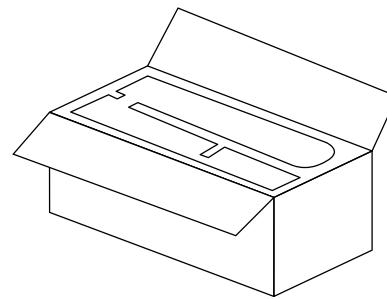
AVERTISSEMENT : Afin de réduire le risque de blessures personnelles, **n'utiliser** que les pièces livrées avec ce ventilateur. L'utilisation de toutes pièces AUTRES que celles fournies avec ce ventilateur annulera la garantie.

REMARQUE : Les précautions de sécurité et les instructions importantes figurant dans le manuel ne sauraient prévoir toutes les conditions et situations possibles. Il est entendu que le bon sens et la prudence sont des facteurs dont il y a lieu de faire preuve et qu'il y lieu d'observer pour l'installation et l'utilisation de ce ventilateur.

1. Déballage de votre ventilateur.

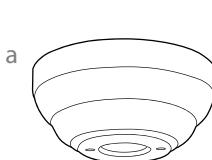
Ouvrir l'emballage avec précaution. Retirer toutes les pièces des inserts en polystyrène. Retirer le boîtier de moteur et le placer sur une pièce de tapis ou de polystyrène afin de ne pas endommager la finition. Ne pas jeter le carton ou les pièces de polystyrène pour le cas où le ventilateur devrait être renvoyé pour réparation.

Vérifier à l'aide de la liste des pièces pour vous assurer que toutes les pièces sont bien présentes.

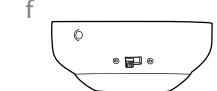
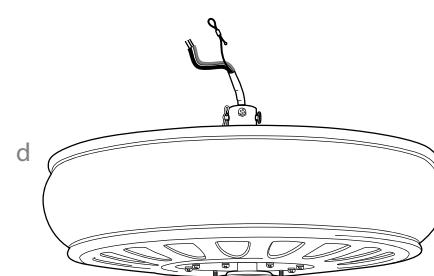


2. Contenu de l'emballage.

a. garniture. 1 pièce



c. tige de suspension de 15,24cm et rotule de suspension. 1 pièce



e. plaque de boîtier du commutateur. 1 pièce

f. boîtier du commutateur. 1 pièce

g. bras de pale. 5 pièces



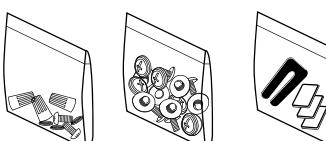
h. pale. 5 pièces

i. couvercle d'étrier. 1 pièce



j. câble de sécurité (déjà attaché au moteur). 1 pièce

k. couvercle de la garniture (dans le paquet de quincaillerie). 1 pièce



l. paquets de quincaillerie

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

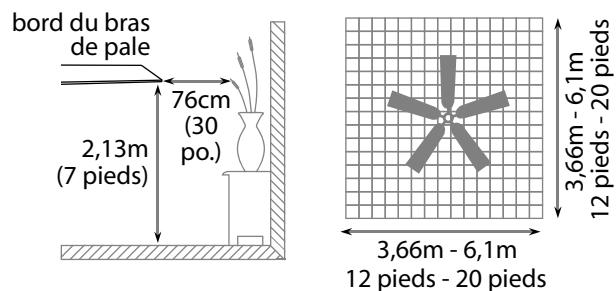
3. Préparation de l'installation.

Pour éviter toute blessure corporelle et tous dommages ou dégâts, assurez-vous que l'emplacement où le ventilateur sera suspendu permettra un dégagement de 2,13m (7 pieds) entre les pales et le sol et de 76cm (30 po.) entre les pales et un mur ou un obstacle quelconque. Le ventilateur se prête à des pièces d'une surface pouvant aller jusqu'à 37,2 mètres carrés (400 pieds carrés).

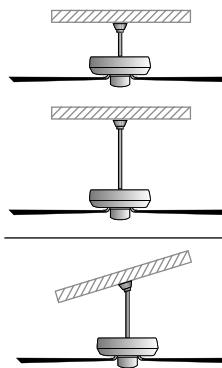
Ce ventilateur peut être suspendu à l'aide d'une tige de suspension d'un plafond voûté normal (d'aucun pente). Il est possible d'acheter une tige de suspension plus longue (diamètre de 1,27 cm /0,5 po) pour rallonger la distance par rapport au plafond. D'autres types d'installation, comme l'**installation au niveau du plafond**, ne sont pas disponibles pour ce ventilateur.

Les outils suivants seront nécessaires pour l'installation :

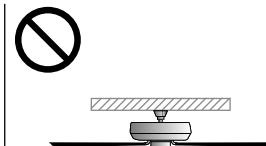
Tournevis cruciforme, tournevis plat, pince multiprise ou clé à molette, une échelle ou marchepied, une pince coupante, du ruban isolant homologué.



installation avec tige



installation au niveau du plafond



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

4. Installation du support de suspension.

Coupez l'alimentation électrique du luminaire ou appareil en place au niveau des coupe-circuits du panneau électrique et assurez-vous que l'interrupteur qui en contrôle le fonctionnement est bien en position ARRÊT.

AVERTISSEMENT : Le fait de ne pas débrancher l'alimentation électrique avant l'installation peut causer des blessures graves.

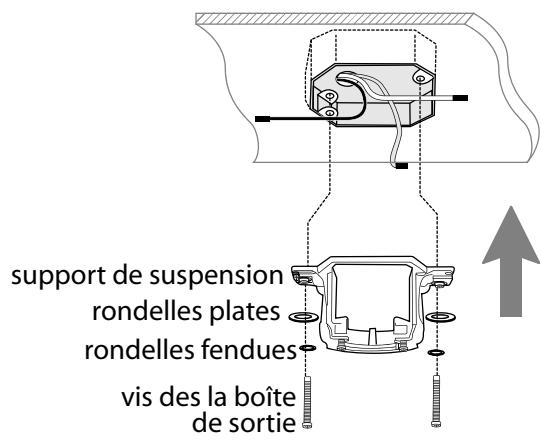
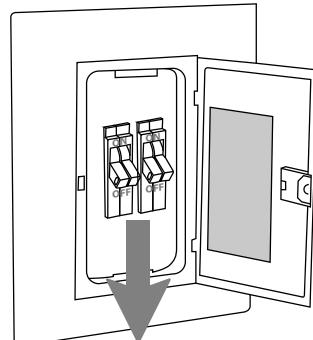
Déposez l'appareil existant.

AVERTISSEMENT : Dans le cas de l'utilisation d'une boîte de sortie existante, veillez à s'assurer que la boîte de sortie est solidement fixée à la structure de la construction et qu'elle peut supporter la totalité du poids du ventilateur. Vérifiez que la mention "Adapté pour soutenir un ventilateur" ("FOR FAN SUPPORT") soit clairement indiquée sur la boîte de sortie. Si tel n'est pas le cas, elle doit être remplacée par une boîte de sortie approuvée. Tout défaut à cette règle peut résulter en des blessures graves.

ATTENTION : Assurez-vous que la boîte de sortie est correctement reliée à la terre et qu'il existe bien un fil de terre (vert ou dénudé).

Fixez le support de suspension sur la boîte de sortie à l'aide des vis, rondelles plates et rondelles fendues fournies avec une nouvelle boîte de sortie ou la boîte de sortie originale.* En cas d'installation dans un endroit avec un plafond voûté, il y a lieu de veiller à toujours diriger l'ouverture du support de suspension vers le point haut du plafond. Disposez le câblage derrière le support de suspension de telle sorte qu'il soit à l'écart de l'ouverture du support.

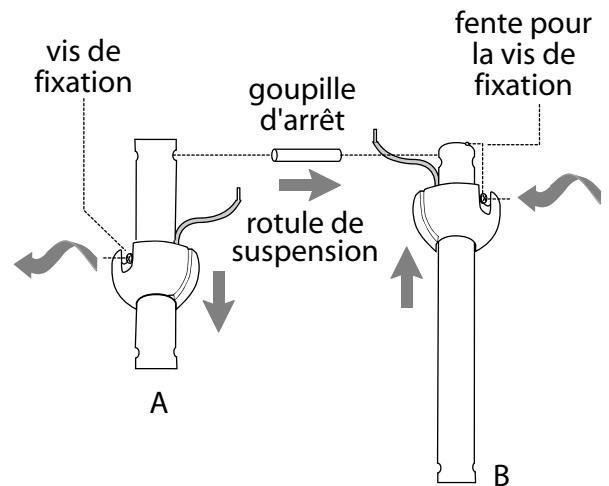
***Remarque :** Il est très important d'utiliser les pièces de montage prévues à cet effet lorsque vous installez le support de suspension du fait que celles-ci seront appelées à supporter la charge du ventilateur.



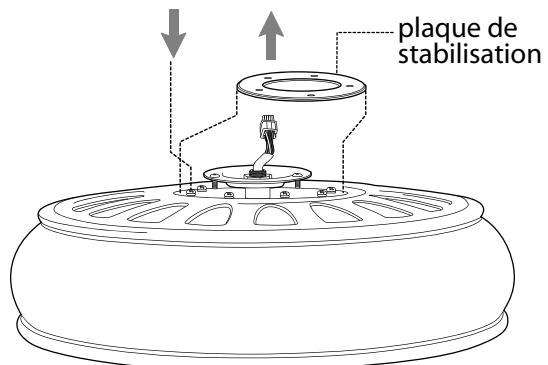
5. Montage du ventilateur.

Si vous souhaitez rallonger la distance entre votre ventilateur et le point de suspension, vous devez retirer la rotule de suspension de la tige de suspension 15,24 cm livrée pour la monter sur une tige de suspension plus longue (vendue séparément). [Si vous souhaitez utiliser la tige de suspension de 15,24cm fournie, veuillez passer aux instructions en suivant les pointillés ci-dessous.]

Pour retirer la rotule de suspension, desserrez la vis de fixation de la rotule de suspension, faites glisser la rotule de suspension vers le bas et retirez la goupille d'arrêt. Retirez la rotule de suspension après l'avoir fait glisser le long de la tige de suspension originale, A, puis glissez la sur la tige de suspension plus longue, B (l'extrémité supérieure de la tige de suspension étant celle qui est pourvue du trou destiné à recevoir la vis de fixation ; introduisez la vis de fixation dans ce trou). Insérez la goupille d'arrêt dans l'extrémité supérieure de la tige de suspension surdimensionnée et glissez la rotule de suspension vers le haut. Assurez-vous que la goupille d'arrêt soit alignée avec les fentes situées sur l'intérieur de la rotule de suspension. Serrez la vis de fixation fermement.



Retirez les vis de fixation des bras de pales et les rondelles de blocage du côté inférieur du moteur afin de retirer la plaque de stabilisation bleue. (La plaque de stabilisation bleue se peut jeter une fois enlevée mais conservez les vis de fixation des bras de pales et les rondelles de blocage pour fixer les bras de pales).



Conseil : En préparation du passage des câbles électriques par l'intérieur de la tige de suspension, enroulez l'extrémité des fils électriques avec un petit bout de ruban isolant - cela permettra de rassembler les fils pour le passage dans la tige de suspension.

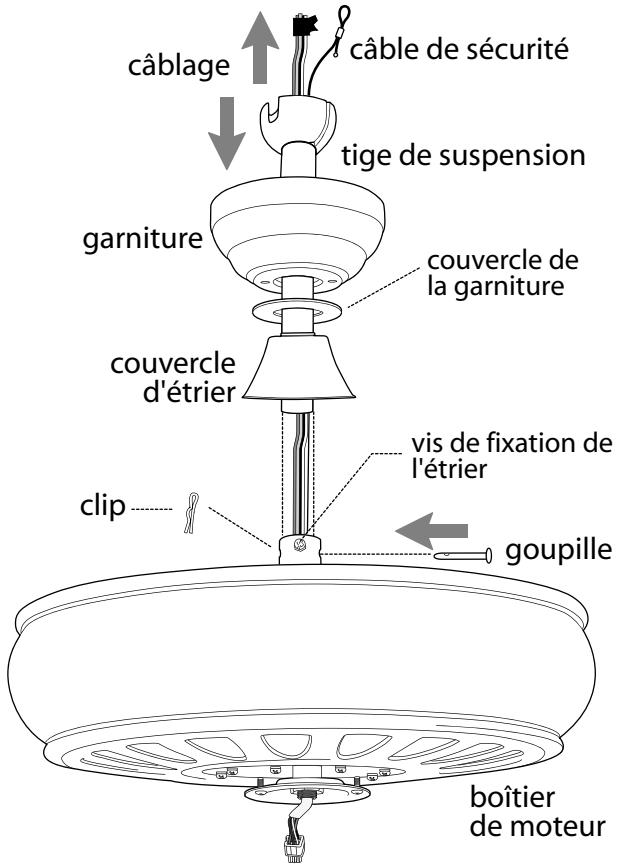
Localisez le couvercle de la garniture dans un des paquets de quincaillerie. Desserrez les vis de fixation de l'étrier et les écrous situés dans le boîtier de moteur et retirez la goupille et le clip du boîtier de moteur. Glissez la tige de suspension dans la garniture, le couvercle de la garniture et le couvercle d'étrier. **[Remarque :** Le côté brillant du couvercle de la garniture doit être tourné vers le boîtier de moteur.]

Passez les fils électriques et le câble de sécurité dans la tige de suspension et tirez l'excédent de fil par l'extrémité supérieure de la tige de suspension.

Placez la tige de suspension dans l'étrier du boîtier de moteur et réinsérez la goupille et le clip précédemment retirés. Serrez les vis de fixation de l'étrier et les écrous fermement. Abaissez le couvercle d'étrier sur le boîtier de moteur.

["Montage du ventilateur" suite à la page suivante.]

REMARQUE : Les précautions de sécurité et les instructions importantes figurant dans le manuel ne sauraient prévoir toutes les conditions et situations possibles. Il est entendu que le bon sens et la prudence sont des facteurs dont il y a lieu de faire preuve et qu'il y lieu d'observer pour l'installation et l'utilisation de ce ventilateur.

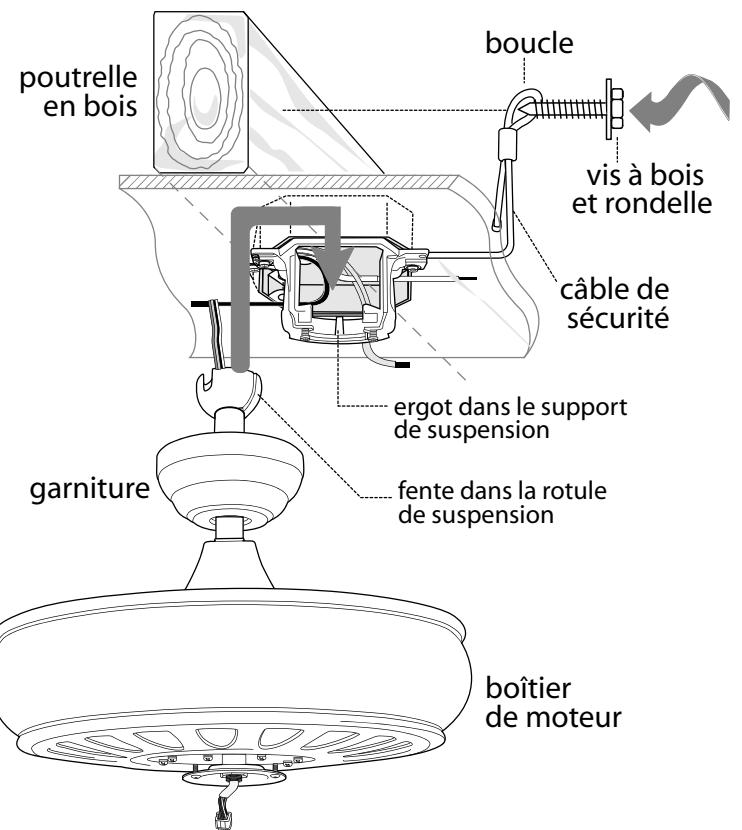


5. Montage du ventilateur. (cont.)

Une fois le support de suspension solidement fixé sur la boîte de sortie et prêt à maintenir le ventilateur, vous pouvez suspendre votre ventilateur. Saisissez le ventilateur fermement avec deux mains. Glissez la tige de suspension par l'ouverture dans le support de suspension et laissez la rotule de suspension venir se loger sur le support de suspension. Tournez la fente dans la rotule de suspension jusqu'à ce qu'elle soit alignée avec l'ergot se trouvant dans le support de suspension.

Conseil : Demandez l'aide d'une autre personne pour tenir le marchepied et pour vous passer le ventilateur une fois que vous vous trouvez sur l'échelle.

Trouvez un point de fixation adapté (une poutrelle de plafond en bois est fortement recommandée) et attachez le câble de sécurité. Il peut être nécessaire d'utiliser une vis à bois renforcée, une rondelle et une rondelle de blocage (non fournies) avec la boucle du câble de sécurité. Au besoin, ajustez la boucle à l'extrémité du câble de sécurité. La boucle à l'extrémité du câble de sécurité doit tout juste s'adapter sur le filetage de la vis à bois. L'excédent de jeu du câble peut être laissé dans la zone du plafond.



6. Câblage.

ATTENTION : Assurez-vous que la boîte de sortie est correctement reliée à la terre et qu'il existe bien un fil de terre (**VERT** ou Dénudé).

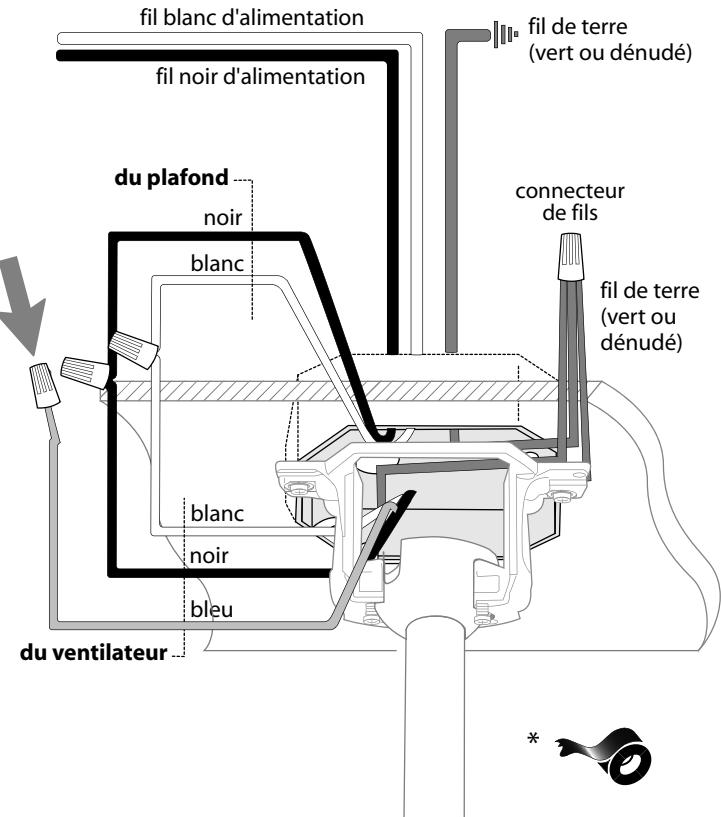
Assurez-vous que tous les branchements électriques sont conformes aux Codes et Ordonnances locales ainsi qu'au Code Électrique National. Si vous n'êtes pas familier avec le câblage électrique ou si les câbles de la maison/édifice sont de couleurs différentes de celles auxquelles il est fait référence ci-dessous, alors veuillez faire appel à un électricien qualifié.

Remarque : Les fils d'alimentation trop longs peuvent être coupés à la longueur souhaitée puis dénudés.

La tige de suspension une fois solidement montée sur le support de suspension, les connexions électriques peuvent être effectuées comme suit : Raccordez le fil **NOIR** du ventilateur au fil **NOIR** du plafond à l'aide du connecteur de fils fourni. Raccordez le fil **BLANC** du ventilateur au fil **BLANC** du plafond à l'aide du connecteur de fils fourni. Connectez tous les fils de **TERRE (VERT)** du ventilateur entre-eux et raccordez-les au fil **DÉNUDÉ/VERT** du plafond à l'aide du connecteur de fils fourni.

Comme ce ventilateur n'est pas pourvu d'un kit d'éclairage, vous devrez installer un capuchon sur le fil **BLEU** en y adaptant un connecteur de fils (comme l'illustre la flèche sur le schéma). [**Remarque :** Si vous décidez d'acheter un kit d'éclairage pour le ventilateur, le fil **BLEU** du ventilateur doit être raccordé au fil **NOIR** du plafond plutôt.]

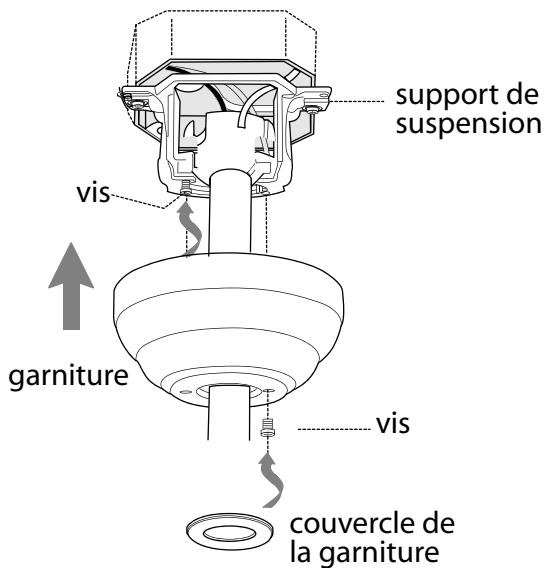
* Par mesure de sécurité complémentaire, enveloppez chaque connecteur de fils séparément de ruban isolant.



Ce ventilateur peut être utilisé avec une commande à distance (vendue séparément).

7. Montage de la garniture.

Repérez 2 vis de montage sur la face inférieure du support de suspension et déposez la vis la plus proche de l'extrémité ouverte du support de suspension. Desserrez partiellement l'autre vis. Levez la garniture pour l'amener jusqu'au support de suspension. Glissez la partie arrondie de la fente dans la garniture par-dessus la vis desserrée située dans le support de suspension et poussez vers le haut. Tournez la garniture pour verrouiller. Réinsérez la vis qui a été retirée, puis serrez fermement les deux vis. Glissez le couvercle de la garniture vers le haut jusqu'à la garniture, en veillant à aligner la partie arrondie des fentes du couvercle de la garniture sur les têtes de vis situées dans la partie inférieure de la garniture. Tournez le couvercle de la garniture vers la droite (sens horaire) jusqu'en butée.



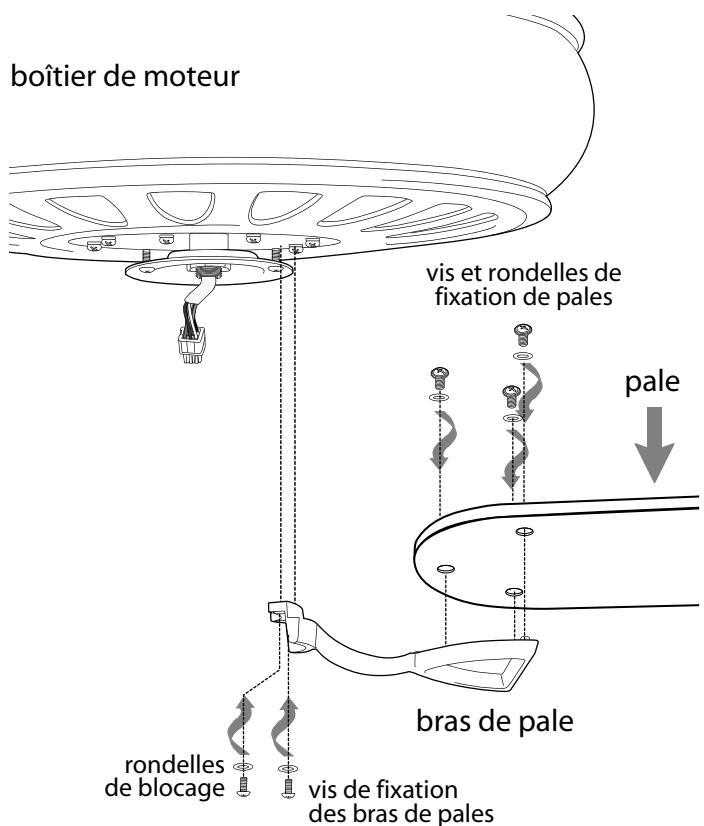
8. Fixation des pales.

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

Trouvez 15 vis de fixation de pales et rondelles dans le paquet de quincaillerie. Faites correspondre les trous d'un bras de pale avec les trous pratiqués dans le pale. Insérez 3 vis de fixation de pale (avec leurs rondelles) d'abord avec les doigts puis serrez les vis solidement à l'aide d'un tournevis cruciforme. Reprenez la procédure pour les pales restantes.

Localisez les vis de fixation des bras de pales et les rondelles de blocage qui ont été retirées à la page 4. Alignez les trous des bras de pales sur les trous de vis dans le moteur puis fixez un bras de pale avec les rondelles de blocages et les vis de fixation des bras de pale. Avant de serrer les vis définitivement, répétez cette procédure avec les bras de pales restants. Serrer fermement toutes les vis.

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



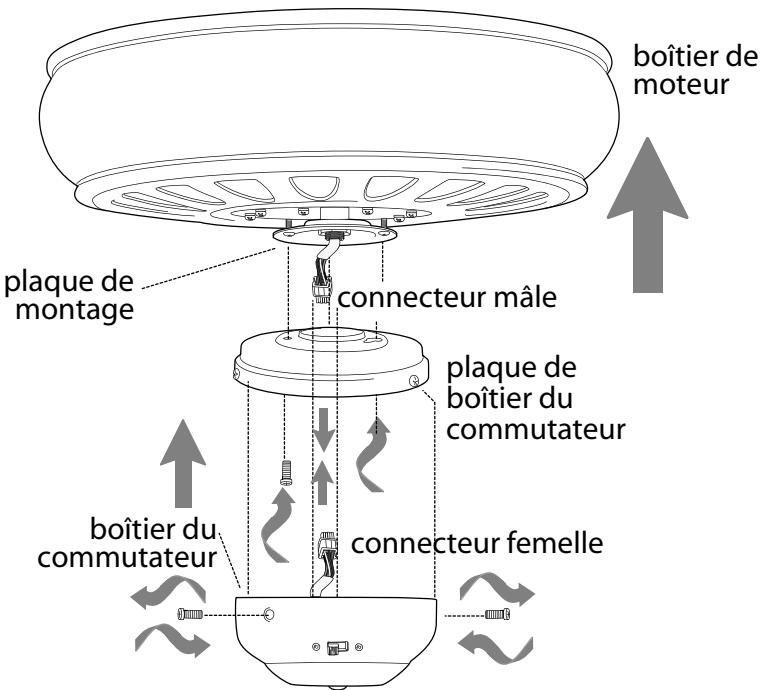
9. Montage du boîtier du commutateur.

Retirez les 3 vis du bord extérieur de la plaque du commutateur (*conservez-les pour réutiliser plus tard*).

Retirez 1 vis de la plaque de montage située sous le boîtier de moteur et desserrez partiellement les 2 autres vis. Alignez les fentes oblongues au milieu de la plaque de boîtier du commutateur avec les vis desserrées de la plaque de montage, en permettant que le connecteur mâle du boîtier de moteur passe par le trou dans la plaque de boîtier du commutateur. Tournez la plaque de boîtier du commutateur pour le verrouiller. Réinsérez la vis qui a été retirée et bien serrez toutes les vis.

Branchez le connecteur mâle du boîtier de moteur au connecteur femelle du boîtier du commutateur. Assurez-vous que les connecteurs sont branchés fermement.

Alignez les trous dans le boîtier du commutateur avec les trous dans la plaque de boîtier du commutateur. Réinsérez les vis précédemment retirées et bien serrez toutes les vis à l'aide d'un tournevis cruciforme.



10. Comment tester votre ventilateur.

Il est recommandé de tester le ventilateur avant de terminer l'installation. Rétablissez l'électricité au niveau de la boîte à fusibles et de l'interrupteur mural (le cas échéant). Testez les vitesses de fonctionnement du ventilateur à l'aide de la chaînette. Commencez en position ARRÊT (pales arrêtées). Tirez une première fois pour la position HAUTE. Tirez une deuxième fois pour la position MOYENNE. Tirez une troisième fois pour la position BASSE. Tirez une quatrième fois pour ramener le ventilateur en position ARRÊT.

(**diagramme 1**) Si le ventilateur ne fonctionne pas, veuillez consulter la section "Dépannage" pour résoudre toute question avant de contacter le Service Clientèle.

Arrêtez le ventilateur complètement *avant* d'actionner la commande de marche arrière. Utilisez la commande de marche arrière du ventilateur pour optimiser le ventilateur en fonction de la saison:

- position GAUCHE en été (**diagramme 2**)
- position DROITE en hiver (**diagramme 3**)

Un ventilateur de plafond vous permet de régler votre thermostat sur une température plus élevée en été et sur une température plus basse en hiver sans que cela se fasse ressentir au niveau du confort.

Important : La commande de marche arrière doit être amené complètement *vers la GAUCHE* ou complètement *vers la DROITE* pour que le ventilateur fonctionne. Si la commande de marche arrière se trouve en position *médiane* (**diagramme 4**), le ventilateur ne fonctionnera pas.

Fixez la rallonge de chaînette fournie ou la rallonge de chaînette personnalisée (vendue séparément) aux extrémités de chaînette.

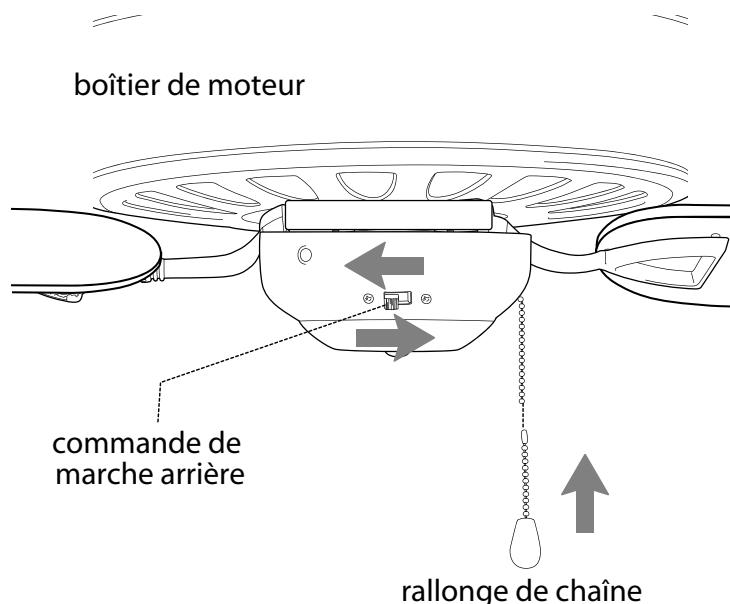


diagramme 1

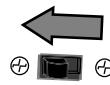


diagramme 2

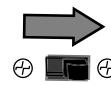


diagramme 3



diagramme 4

Dépannage.

AVERTISSEMENT : Le fait de ne pas débrancher l'alimentation électrique avant toute recherche de panne de câblage électrique peut se traduire par des blessures graves.

Problème : Le ventilateur ne fonctionne pas.

Solutions :

1. Vérifiez l'interrupteur mural du ventilateur.
2. Vérifiez que le commutateur de marche arrière soit bien basculé sur l'une ou l'autre direction.
3. Vérifiez si le ventilateur est correctement câblé.
4. Vérifiez que les connecteurs mâle et femelle soient branchées correctement dans le boîtier de commutateur.

Problème : Le ventilateur oscille.

Solutions :

1. Utilisez le kit d'équilibrage fourni dans un des paquets de quincaillerie. *Si aucun kit d'équilibrage de pales n'est fourni, veuillez contacter le service d'Assistance Clientèle, au 1 800 486 4892, pour l'en demander.*
2. Vérifiez et assurez-vous que la (les) vis de fixation sur l'étrier du boîtier de moteur est (sont) bien serrée(s).
3. Vérifiez et assurez-vous que la vis de fixation à la rotule de suspension est bien serrée.

Remplacement des pièces.

Pour toutes pièces et information, veuillez consulter "Contenu de l'emballage" en page 2.
Assistance Clientèle Ellington :

1 800 486 4892

www.ellingtonfans.com

GARANTIE.

GARANTIE À VIE LIMITÉE CRAFTMADE/ELLINGTON :

CRAFTMADE/ELLINGTON garantit le présent ventilateur au consommateur initial pour utilisation en intérieur dans les conditions et selon les dispositions suivantes :

GARANTIE D'1 AN : CRAFTMADE/ELLINGTON remplacera ou procédera à la réparation de tout ventilateur au fonctionnement défectueux en raison d'un défaut de pièce ou de main d'œuvre. Contactez le Service Clientèle CRAFTMADE/ELLINGTON au **1 800 486 4892** pour convenir des dispositions à prendre pour renvoyer le ventilateur. Renvoyez le ventilateur en port payé à CRAFTMADE/ELLINGTON. Nous procéderons à la réparation ou nous vous enverrons un ventilateur de remplacement et prendrons en charge les frais d'envoi pour le retour.

GARANTIE DE 5 ANS : CRAFTMADE/ELLINGTON procédera à la réparation ou au remplacement, sans frais pour le consommateur initial, de tout moteur de ventilateur qui ne fonctionne pas de façon satisfaisante, lorsque cette défaillance résulte d'une utilisation normale.

RENOVOYEZ LE MOTEUR DU VENTILATEUR UNIQUEMENT en port payé à CRAFTMADE/ELLINGTON. Nous procéderons à la réparation ou enverrons au consommateur un moteur de remplacement et Craftmade/Ellington prendra en charge les frais d'envoi pour le retour.

GARANTIE LIMITÉE de 6 ANS à VIE :

CRAFTMADE/ELLINGTON procédera à la réparation du ventilateur, sans frais de main d'œuvre uniquement pour le consommateur initial, si le moteur ne fonctionne pas de façon satisfaisante, lorsque cette défaillance résulte d'une utilisation normale. Les pièces utilisées pour la réparation seront facturées au consommateur aux tarifs en vigueur au moment de la réparation.

Tous les frais encourus pour la dépose, la réinstallation et l'envoi des produits à réparer seront à la charge du consommateur.

Cette garantie est caduque lorsque la défaillance est le résultat d'une mauvaise utilisation mécanique, physique, électrique ou provient de dégâts des eaux. Il est spécifiquement entendu que la détérioration des finitions ou d'autres parties en raison du temps ou de l'exposition prolongée à l'air marin n'est pas couverte par la présente garantie.

Craftmade/Ellington ni le fabricant n'assumeront une quelconque responsabilité résultant d'une mauvaise installation ou utilisation de ce produit. En aucun cas la société ne saura-t-elle être tenue pour responsable quant à de quelconques dommages connexes par suite de la rupture de la présente ou de toute autre garantie, explicite ou implicite. Ces restrictions concernant les dommages connexes ne s'appliquent pas dans les états où elle est interdite.

ELLINGTON
CEILING FANS by Craftmade

ELLINGTON

CEILING FANS

by Craftmade

LEER ESTAS INSTRUCCIONES Y
GUARDARLAS PARA UTILIZACION FUTURA



Guía de instalación

Para modelos:

SUA56BNK5
SUA56WW5

Indice de materias:

- Sugerencias de seguridad. Pág. 1
- Desempaque del ventilador. Pág. 2
- Inventario de piezas. Pág. 2
- Preparación para la instalación. Pág. 3
- Instalación del soporte de montaje. Pág. 3
- Ensamblaje del ventilador. Págs. 4 - 5
- Instalación eléctrica. Pág. 6
- Colocación de la cubierta decorativa. Pág. 6
- Colocación de las aspas. Pág. 7
- Instalación de la caja de encendido. Pág. 7
- Verificación del funcionamiento del ventilador. Pág. 8
- Localización de fallas. Pág. 9
- Piezas de repuesto. Pág. 9
- Garantía. Pág. 9



E192641

peso neto del ventilador: 11,83 kg (26,08 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 INFORMACION DE SEGURIDAD CUIDADOSAMENTE ANTES DE INSTALAR SU VENTILADOR Y GUARDAR ESTAS INSTRUCCIONES.

PRECAUCION: 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 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 sujetada a la viga de soporte del techo y deben ser capaces de sostener por lo menos 16 kilogramos (35 libras). La caja debe tener apoyo directo de la estructura del edificio. Sólo usar cajas de salida registradas con UL 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 lbs) or less"] y utilizar los tornillos proporcionados con la caja de salida. La mayoría de las cajas de salida que se usan normalmente para sostener 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. Los juegos de luz que no se incluyen con el ventilador deben tener el símbolo UL y también deben indicar que sirven para uso con este ventilador. Los interruptores deben ser interruptores de uso general UL. Referirse a las instrucciones incluidas con el juego de luz y los interruptores para ensamblarlos correctamente.
6. Despues de haber terminado la instalación, asegurarse de que todas las conexiones estén totalmente seguras.
7. Despues 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 incendio o un choque eléctrico, 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.] (**Nota:** Este ventilador sí sirve para usar con control remoto.)

8. No utilizar el interruptor de reversa hasta que el ventilador se haya parado completamente.
9. No introducir ningún objeto entre las aspas mientras estén rotando.

ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de daño corporal, no doblar los brazos de las aspas durante el ensamblaje ni durante la instalación. 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.

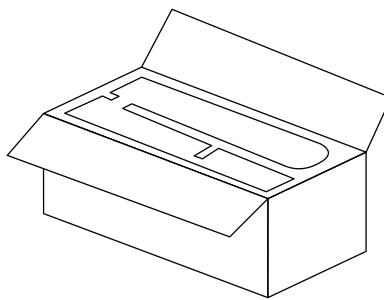
ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de daño corporal, usar **sólo** las piezas provistas con este ventilador. **Al usar piezas DISTINTAS a las provistas con este ventilador se invalidará la garantía.**

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. Desempaque del ventilador.

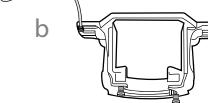
Abrir el empaque cuidadosamente. Sacar los artículos del embalaje. Sacar el motor y ponerlo en una alfombra o en el embalaje para evitar rayar el acabado. Guardar la caja de cartón o el empaquetamiento original en caso de que tenga que mandar el ventilador para alguna reparación.

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

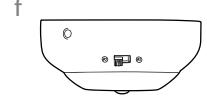
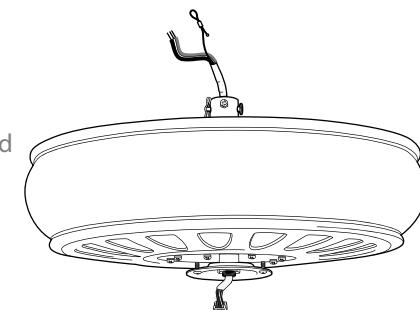


2. Inventario de piezas.

a. cubierta decorativa. 1 unidad



c. tubo de 15,24cm y bola que sirve para colgar.
1 unidad



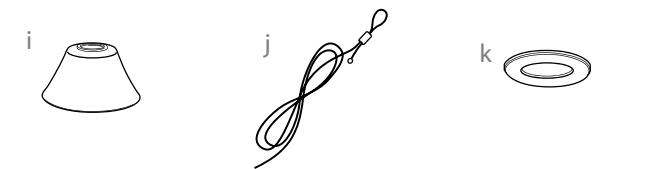
d. bastidor del motor. 1 unidad



e. placa de la caja de encendido. 1 unidad



f. caja de encendido. 1 unidad

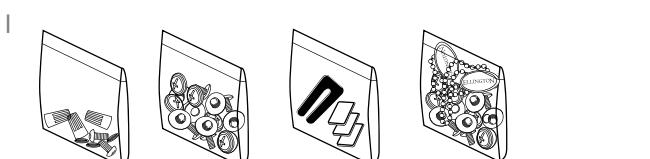


g. brazo para el aspa. 5 unidades

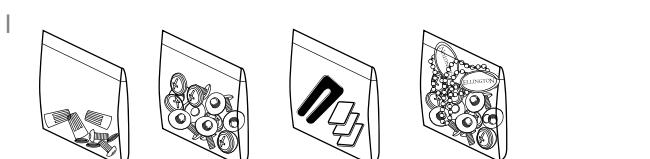


h. aspa. 5 unidades

i. cubierta del cuello. 1 unidad



j. cable de seguridad (fijado de antemano al
motor). 1 unidad



k. tapa de la cubierta decorativa (en paquete de
artículos de ferretería). 1 unidad

l. paquetes de artículos de ferretería



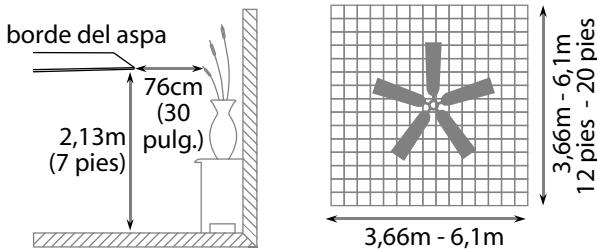
RECORDATORIO IMPORTANTE:

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.

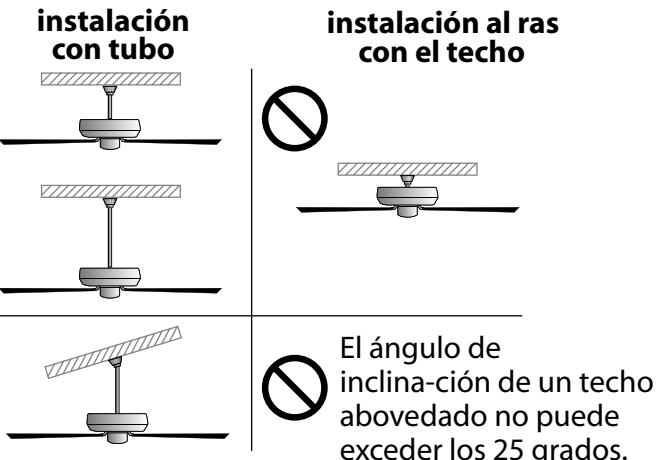
Este ventilador es adecuado para habitaciones hasta 37,2 metros cuadrados (400 pies cuadrados).



Se puede colgar este ventilador **con 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.). No hay ningún otro tipo de instalación, como **al ras con el techo**, disponible para este ventilador.

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.



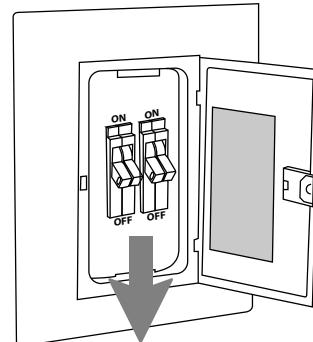
4. Instalación del soporte de montaje.

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.

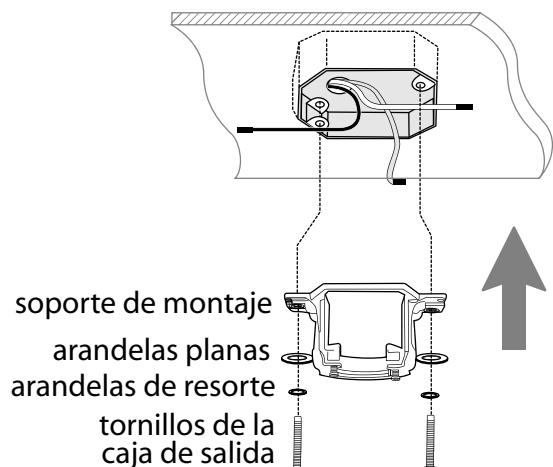
ADVERTENCIA: Si utiliza una caja de salida eléctrica existente, asegurarse de que la caja de salida esté firmemente conectada a la estructura del edificio y que sea capaz de sostener el peso total del ventilador. Asegurarse de que la caja de salida indique claramente que "Sirve para ventilador" (FOR 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).

Instalar el soporte de montaje utilizando los tornillos originales, las arandelas de resorte y las arandelas planas de su nueva o existente caja de salida.* 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 alambrado 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.

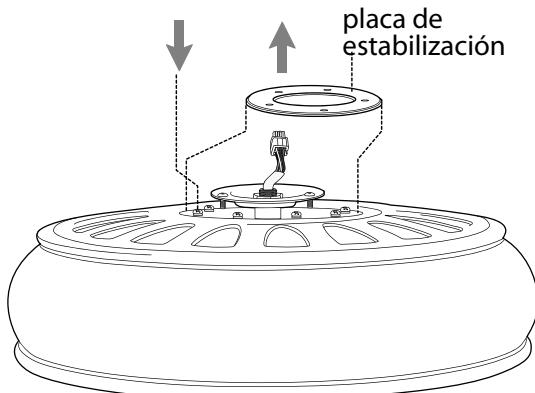
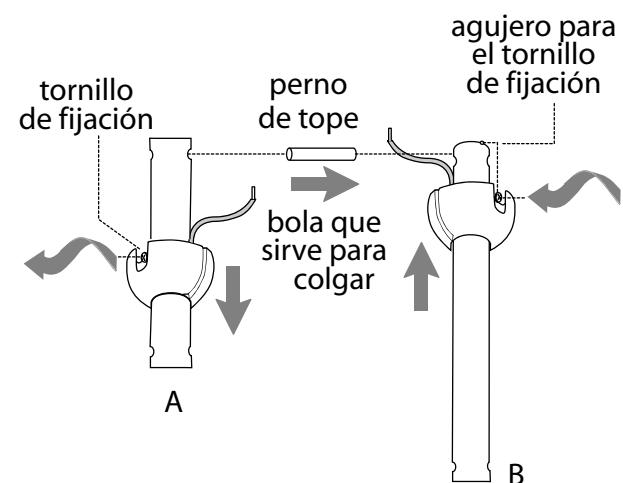


5. Ensamblaje del ventilador.

Si usted desea extender la longitud colgante del ventilador, usted tendrá que quitar la bola que se sirve para colgar del tubo de 15,24cm provisto para usarla con un tubo más largo (a la venta por separado). [Si desea utilizar el tubo de 15,24cm, favor de pasar a las instrucciones después de la línea punteada corta más abajo.]

Para quitar la bola que sirve para colgar, aflojar el tornillo de fijación de la bola que sirve para colgar, bajar la bola que sirve para colgar y sacar el perno de tope. Quitar la bola que sirve para colgar del tubo original, A, y deslizarla sobre el tubo más largo, B (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 más largo 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 tonillo de fijación.

Sacar los tornillos para los brazos para las aspas y las arandelas de seguridad del lado inferior del motor para así quitar la placa de estabilización del motor de color azul. (La placa de estabilización del motor de color azul se puede desechar una vez quitada pero *guardar los tornillos para los brazos para las aspas y las arandelas de seguridad para asegurar los brazos para el aspa*).



Sugerencia: Para preparar los cables para pasarlo por el tubo, poner un pedacito de cinta aisladora en la punta de los cables--esto mantendrá los cables juntos al pasarlo por el tubo.

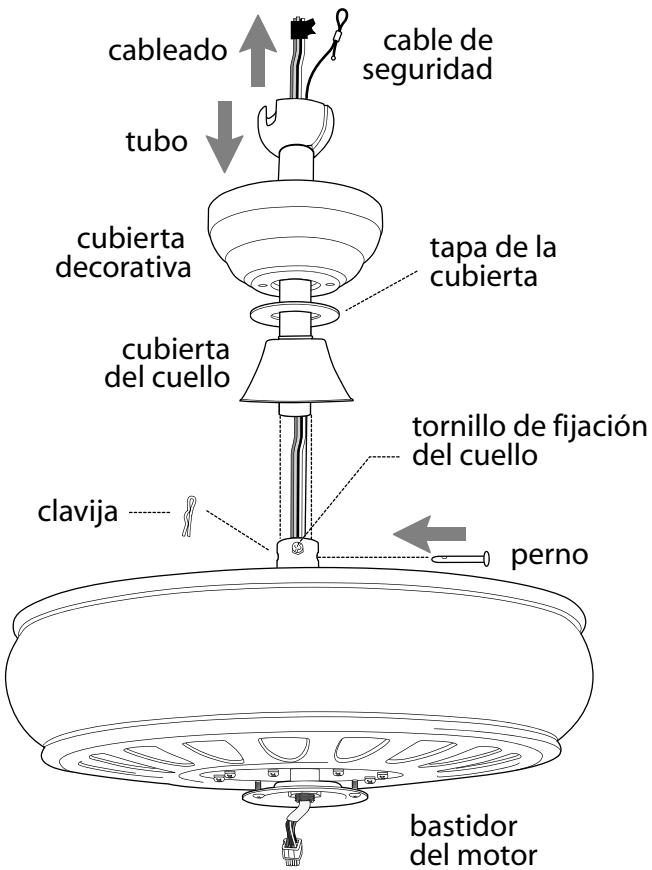
Localizar la tapa de la cubierta decorativa en uno de los paquetes de artículos de ferretería. Aflojar los tornillos de fijación del cuello y las tuercas en el cuello del bastidor del motor y quitar el perno y la clavija del cuello del bastidor del motor. Pasar el tubo por la cubierta decorativa, la tapa de la cubierta decorativa y la cubierta del cuello. [**Nota:** Se tiene que voltear la tapa para la cubierta decorativa para que el lado brillante dé al bastidor del motor.]

Pasar los cables del ventilador y el cable de seguridad a través del tubo y con cuidado jalar el cableado en exceso por la parte de arriba del tubo.

Colocar el tubo dentro del cuello del bastidor del motor y volver a introducir el perno y la clavija. Apretar los tornillos de fijación del cuello y las tuercas completamente. Bajar la cubierta del cuello hasta el bastidor del motor.

[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.

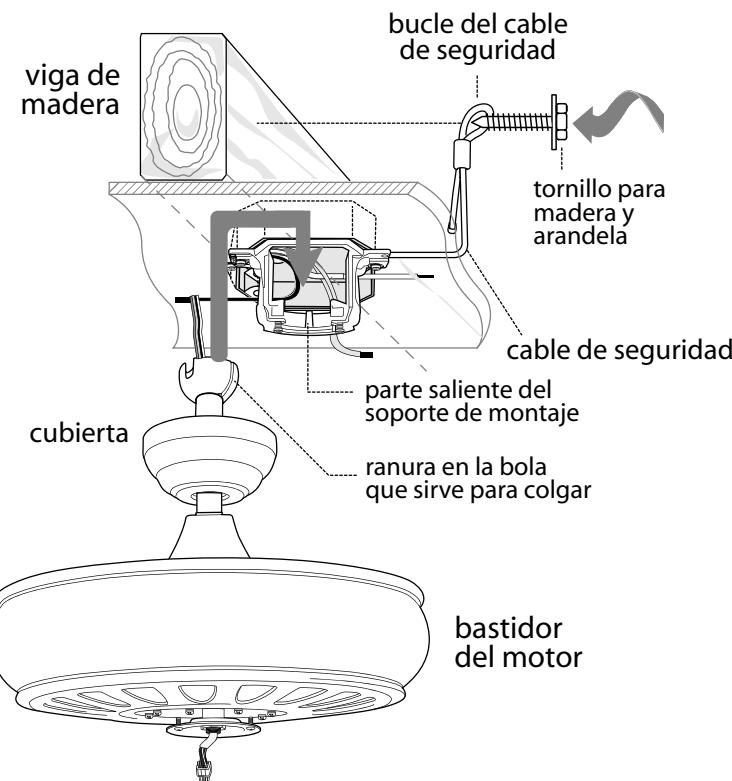


5. Ensamblaje del ventilador. (cont.)

Ya que esté sujetado 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.

Sugerencia: Solicitar ayuda de otra persona para mantener sujeto 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, ajuste 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. Se puede poner el cable en exceso en el área del techo.



6. Instalación eléctrica.

PRECAUCION: 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 y las Ordenanzas Locales o 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 a continuación, 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.

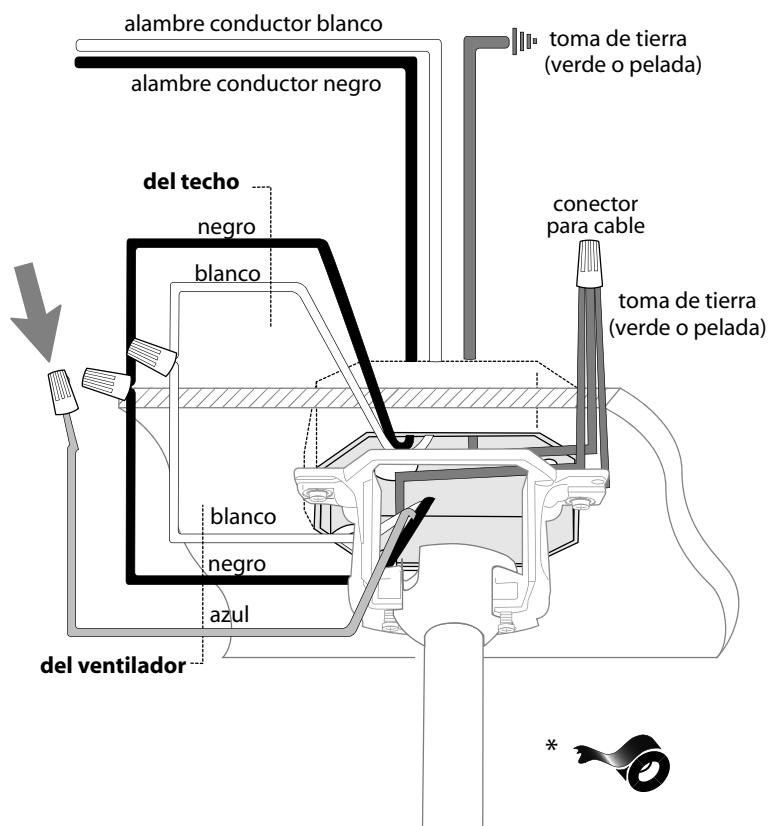
Una vez que el ventilador esté bien sujetado en el soporte de montaje, se puede hacer la instalación eléctrica como sigue:

Conectar el cable **NEGRO** 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.

Puesto que este ventilador no incluye juego de luz, es necesario colocar un conector para cable en la punta del cable **AZUL** (como se indica con la flecha en el diagrama). [Nota: Si elige comprar juego de luz para el ventilador, hay que conectar el cable **AZUL** del ventilador al cable **NEGRO** del techo en lugar de eso.]

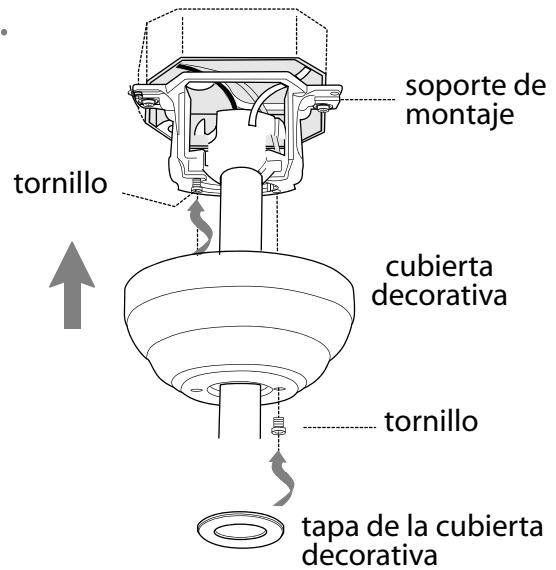
* Como una medida de seguridad adicional, envolver cada conector para cable por separado con cinta aisladora.



Este ventilador es adaptable para usar con control remoto (a la venta por separado).

7. Colocación de la cubierta decorativa.

Localizar los 2 tornillos en la parte inferior del soporte de montaje y quitar el tornillo que está localizado más cerca del extremo abierto del soporte de montaje. Aflojar parcialmente el otro tornillo. Elevar la cubierta decorativa hasta el soporte de montaje. Poner la parte redondeada del agujero con ranura en la cubierta decorativa encima del tornillo aflojado en el soporte de montaje y empujar hacia arriba. Girar la cubierta decorativa para cerrarla. Volver a introducir el tornillo que se quitó, y luego apretar bien ambos tornillos. Subir la tapa para la cubierta decorativa hasta la cubierta decorativa, alineando la parte redondeada de los agujeros con ranura en la tapa para la cubierta decorativa con las cabezas de tornillo en el fondo de la cubierta decorativa. Girar la tapa de la cubierta decorativa a la derecha (en el sentido de las agujas del reloj) hasta que ya no gire.



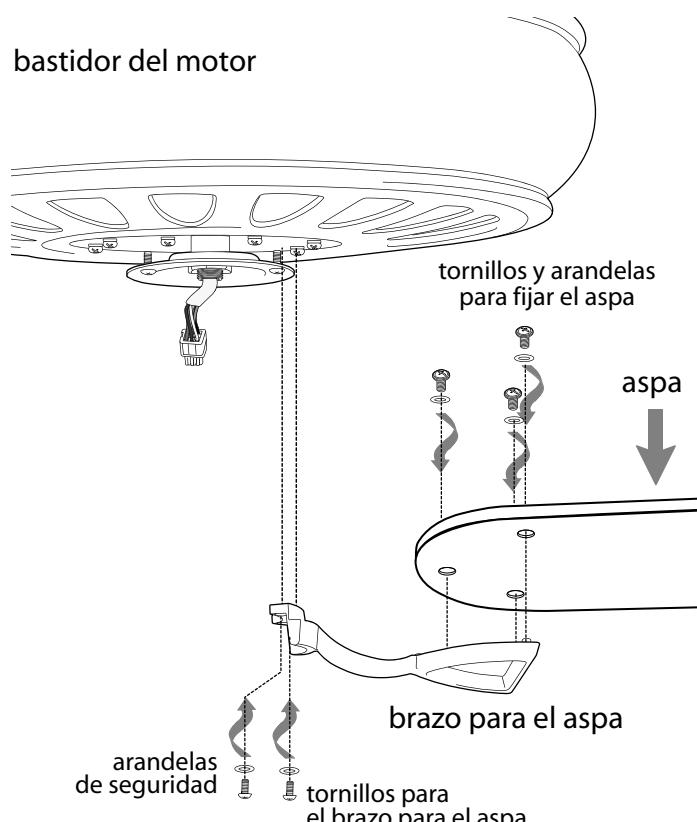
8. Colocación de las aspas.

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

Localizar 15 tornillos para fijar las aspas y 15 arandelas en uno de los paquetes de artículos de ferretería. Agarrar uno de los brazos para las aspas y juntarlo con una de las aspas para alinear los agujeros. Introducir 3 tornillos para fijar las aspas (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.

Localizar los tornillos para el brazo para el aspa y las arandelas de seguridad que se quitaron anteriormente en la página 4. Alinear los agujeros de uno de los brazos para las aspas con los agujeros para los tornillos en el motor y fijar el brazo para el aspa con arandelas de seguridad y tornillos para el brazo para el aspa. Antes de apretar los tornillos bien, repetir el mismo procedimiento con los demás brazos para las aspas. Apretar bien todos los tornillos.

Nota: Apretar los tornillos para los brazos para las aspas dos veces al año.



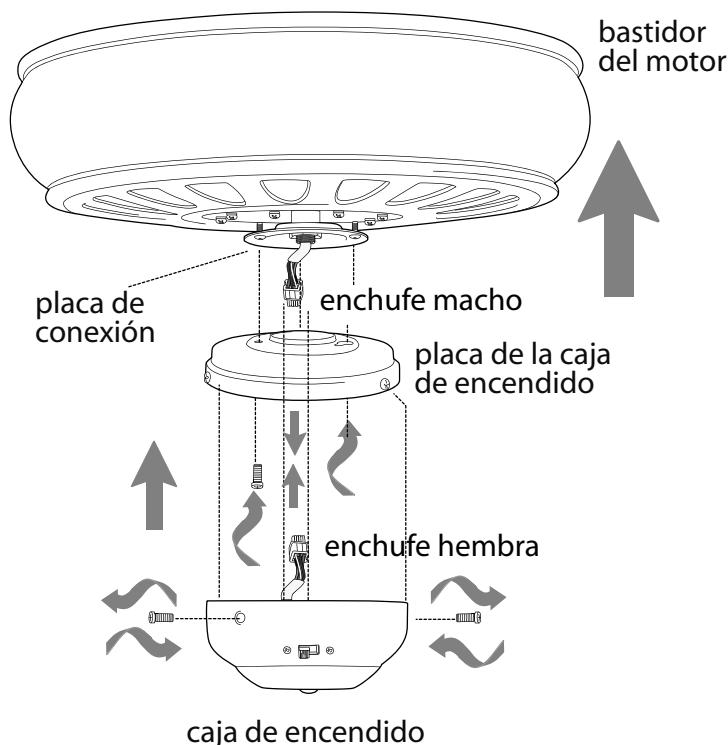
9. Instalación de la caja de encendido.

Quitar los 3 tornillos en el borde exterior de la placa de la caja de encendido (*guardarlos para uso más adelante*).

Quitar 1 tornillo de la placa de conexión en la parte inferior del motor y aflojar los otros 2 tornillos. Alinear los agujeros con ranura de en medio de la placa de la caja de encendido con los tornillos aflojados en la placa de conexión, dejando que el enchufe macho del bastidor del motor pase por el agujero de en medio de la placa de la caja de encendido. Girar la placa de la caja de encendido para cerrarla. Volver a introducir el tornillo que se quitó y asegurar todos los tornillos.

Conectar el enchufe macho del bastidor del motor al enchufe hembra de la caja de encendido. Asegurarse de que se conecten bien los enchufes.

Alinear los agujeros en la caja de encendido con los agujeros en la placa de la caja de encendido. Volver a introducir los tornillos que se quitaron anteriormente y asegurar todos los tornillos con un destornillador de estrella Phillips.



10. Verificación del funcionamiento del ventilador.

Se le recomienda poner el ventilador a prueba antes de terminar la instalación. Regresar la corriente de electricidad en el cortacircuitos y encender el interruptor de la luz en la pared (si se aplica). Verificar las velocidades del ventilador con la cadena de encendido. Empezar en estado de APAGADO (sin movimiento de las aspas). Con el primer tirón el ventilador estará en marcha ALTA. El segundo tirón controla el ventilador para que se baje a marcha MEDIA. El tercer tirón bajará el ventilador a marcha BAJA. Con el cuarto tirón se APAGARÁ el ventilador de nuevo. (**diagrama 1**) Si el ventilador 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.

Fijar la extensión para la cadena de encendido provista a la cadena de encendido o usar una hecha a medida (a la venta por separado).

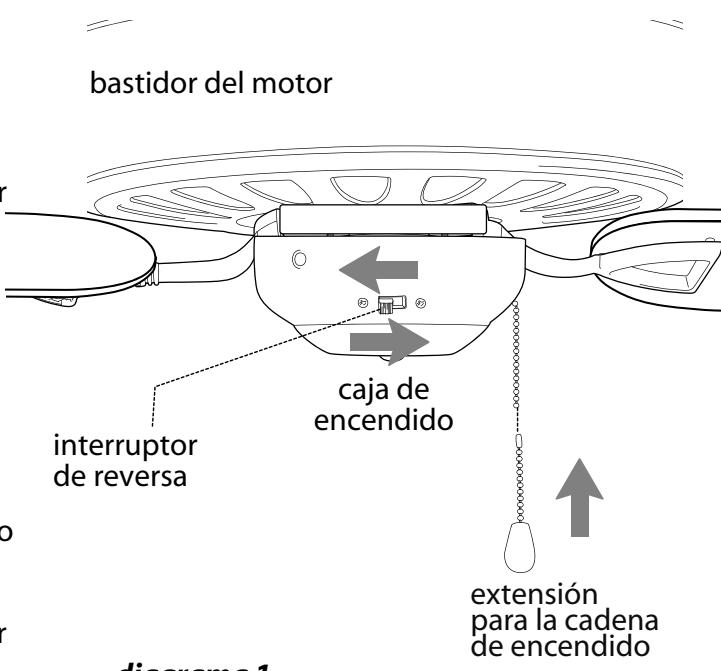


diagrama 1

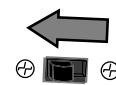


diagrama 2



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.
2. Verificar que el interruptor de reversa del ventilador esté en una sola posición, no en medio de las dos.
3. Verificar la instalación eléctrica del ventilador.
4. Asegurarse de que se conectaron bien los enchufes macho y hembra en la caja de encendido.

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 del bastidor del motor.
3. Averiguar que se apretó bien el tornillo de fijación en la bola que sirve para colgar.

Piezas de repuesto.

Para piezas o información, referirse al "Inventario de piezas" en la página 2.
Servicio al Cliente de Ellington:

1-800-486-4892

www.ellingtonfans.com

Garantía.

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

GARANTIA DE 1 AÑO: CRAFTMADE/ELLINGTON 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/ELLINGTON al **1-800-486-4892** para acordar el reenvío del ventilador. Devolver el ventilador, con los gastos de envío propagados, a Craftmade/Ellington. Nosotros repararemos o reemplazaremos el ventilador y pagaremos los gastos de envío de regreso.

GARANTIA DE 5 AÑOS: CRAFTMADE/ELLINGTON 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 propagados, a Craftmade/Ellington. Nosotros repararemos el motor al comprador o le enviaremos uno de reemplazo y Craftmade/Ellington pagará los gastos de envío de regreso.

GARANTIA LIMITADA DE 6 AÑOS hasta DE POR VIDA: CRAFTMADE/ELLINGTON 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 prevalecientes 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/Ellington 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.

ELLINGTON
CEILING FANS  by Craftmade