

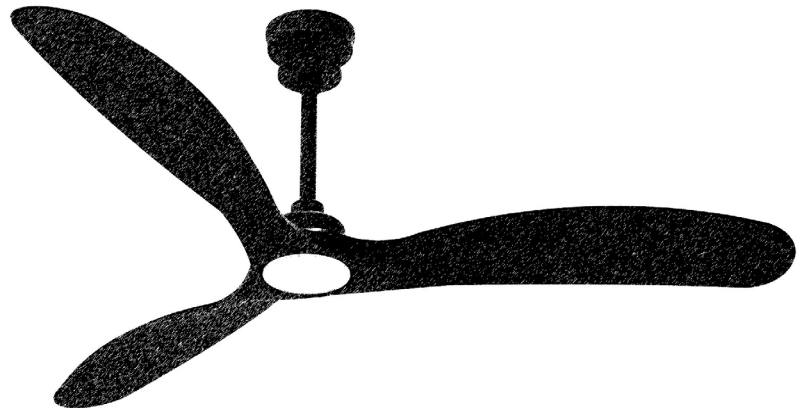
# CRAFTMADE™

READ THESE INSTRUCTIONS AND  
SAVE THEM FOR FUTURE USE

## Mesmerize

# Installation Guide

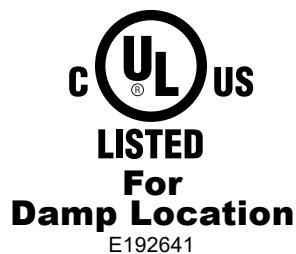
For Model:  
**MES60**



**WARNING:**  
**DC Motor will not  
operate until blades  
are installed**

### Table of Contents:

Safety Tips. pg. 2  
Unpacking Your Fan. pg. 3  
Parts Inventory. pg. 3  
Installation Preparation. pg. 3  
Mounting Plate Installation. pg. 4  
Fan Assembly. pgs. 5 - 6  
Preparation for Wiring. pg. 6  
Wiring. pg. 7  
Canopy Assembly Installation. pg. 8  
Blade Assembly. pg. 8  
LED Light Kit Assembly (Optional). pg. 9  
Automated Learning Process./  
Activating Code. pg. 10  
Remote Control Operation. pg. 11  
Smart WiFi Remote Control (Optional). pg. 12  
Testing Your Fan. pg. 12  
Troubleshooting. pg. 13  
Warranty. pg. 13  
Parts Replacement. pg. 13



net weight of fan: 18.26 lb. (8.28 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 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 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.. [**Note:** If using remote control with reverse capability, reverse fan blade direction only when on LOW speed.]
9. Do not insert anything between the fan blades while they are rotating.

**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 fixture. 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 may be dimmable to 10% with select dimmers.

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.

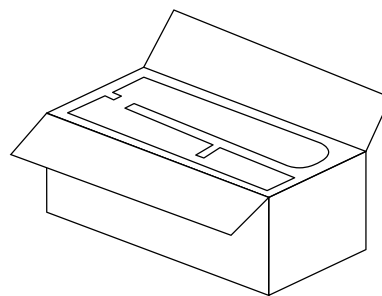
Distributed by: Craftmade, 650 S. Royal Lane, Coppell, TX, 75019; 1-800-486-4892

**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.

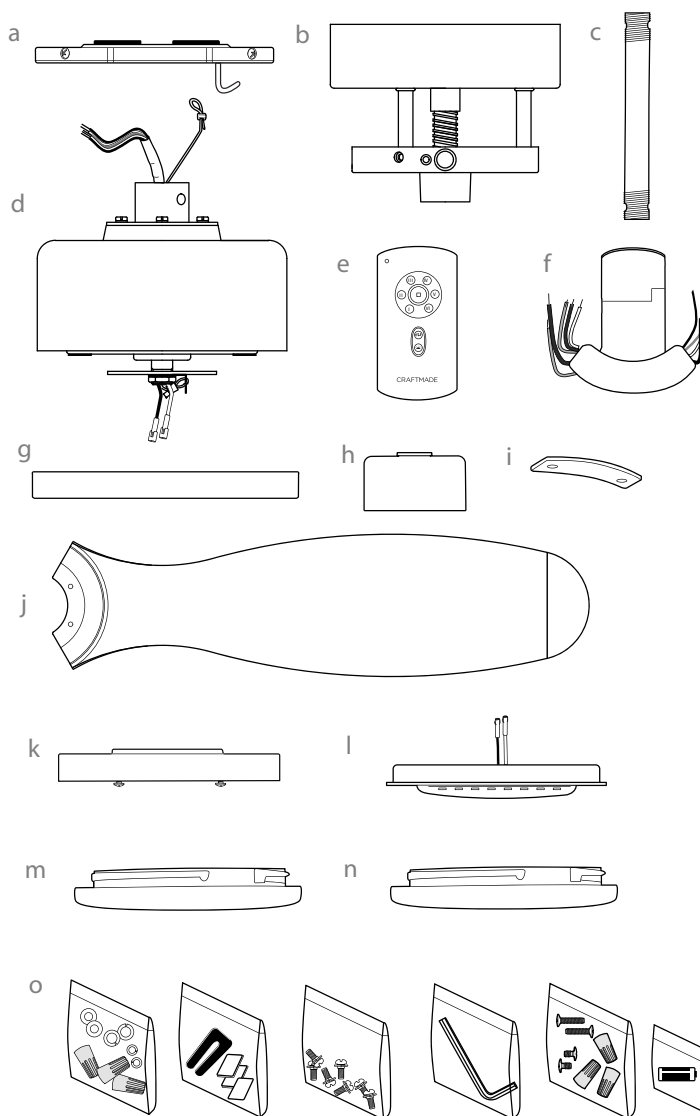
Carefully open the packaging. Remove items from Styrofoam inserts. Remove motor housing and place on carpet or Styrofoam to avoid damage to finish. Do not discard fan carton or Styrofoam inserts should this fan need to be returned for repairs.

Check against parts inventory that all parts have been included.



## 2. Parts Inventory.

- a. mounting plate. 1 piece
- b. canopy assembly. 1 piece
- c. downrod. 1 piece
- d. motor housing. 1 piece
- e. remote control. 1 piece
- f. remote control receiver. 1 piece
- g. canopy ring. 1 piece
- h. yoke cover. 1 piece
- i. blade plate. 3 pieces
- j. blade. 3 pieces
- k. fitter plate. 1 piece
- l. LED light kit. 1 piece
- m. shade. 1 piece
- n. metal cover. 1 piece
- o. hardware packs



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

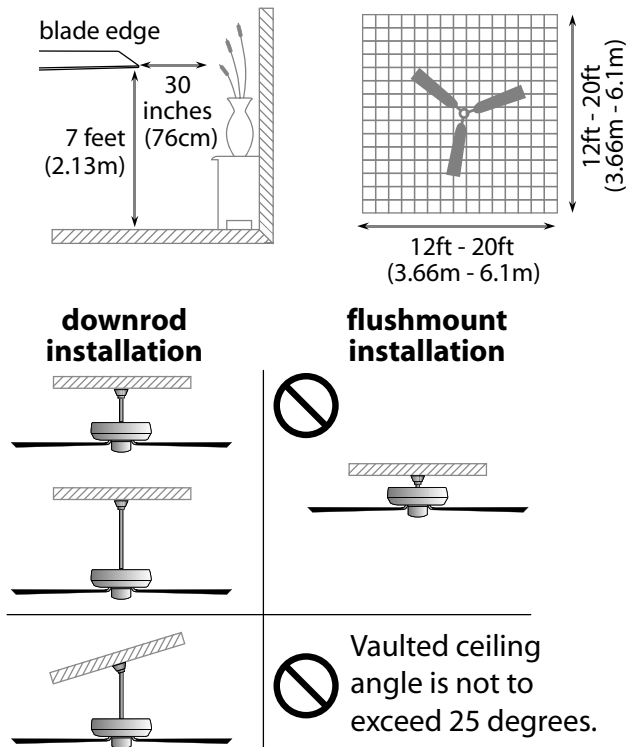
### 3. Installation Preparation.

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. (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). 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.



### 4. Mounting Plate 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.

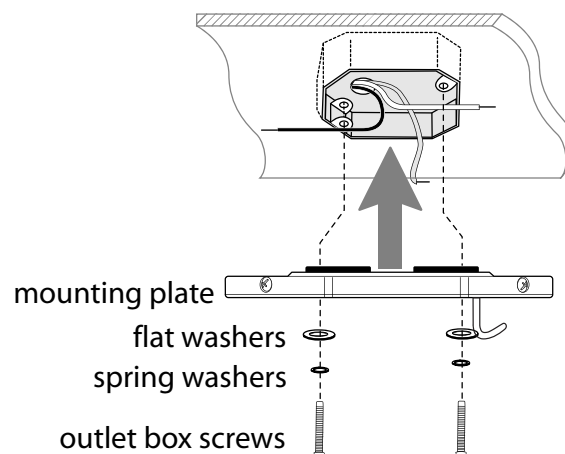
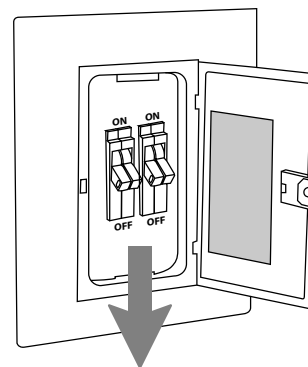
**WARNING:** When using an existing outlet box, be sure the outlet box is securely attached to the building structure and can support the full weight of the fan. Ensure outlet box is clearly marked "Suitable for Fan Support." If not, it must be replaced with an approved outlet box. Failure to do so can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

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

Install mounting plate to outlet box using original screws, spring washers and flat washers provided with new or original outlet box.\* Pull electrical wiring from outlet box through center hole in the mounting plate.

Locate screw on outer edge of mounting plate closest to the j-hook and remove that screw. Then, remove screw on outer edge of mounting plate directly opposite the screw that was just removed. Partially loosen the other 2 screws.

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



## 5. Fan Assembly.

Loosen yoke set screws and nuts at top of motor housing. Remove pin and clip from motor housing yoke. [Refer to **diagram 1**.]

**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 1**.]

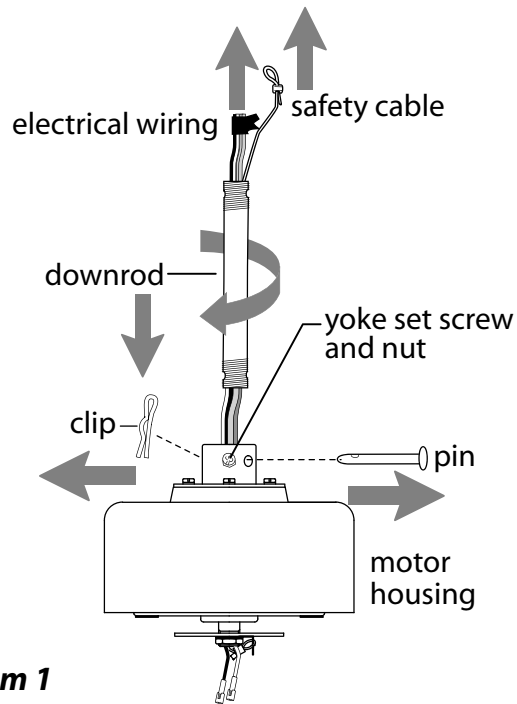
Thread safety cable and electrical wires through end of downrod and pull extra wire slack from the upper end of the downrod. [Refer to **diagram 1**.]

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**.]

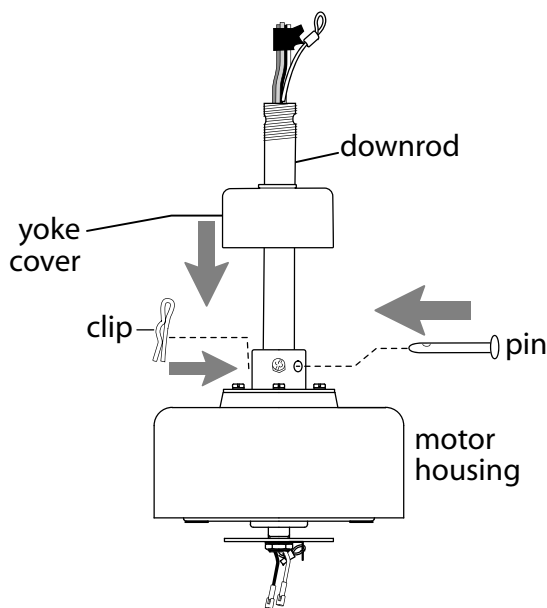
Slide yoke cover over downrod. [Refer to **diagram 2**.]

**["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**

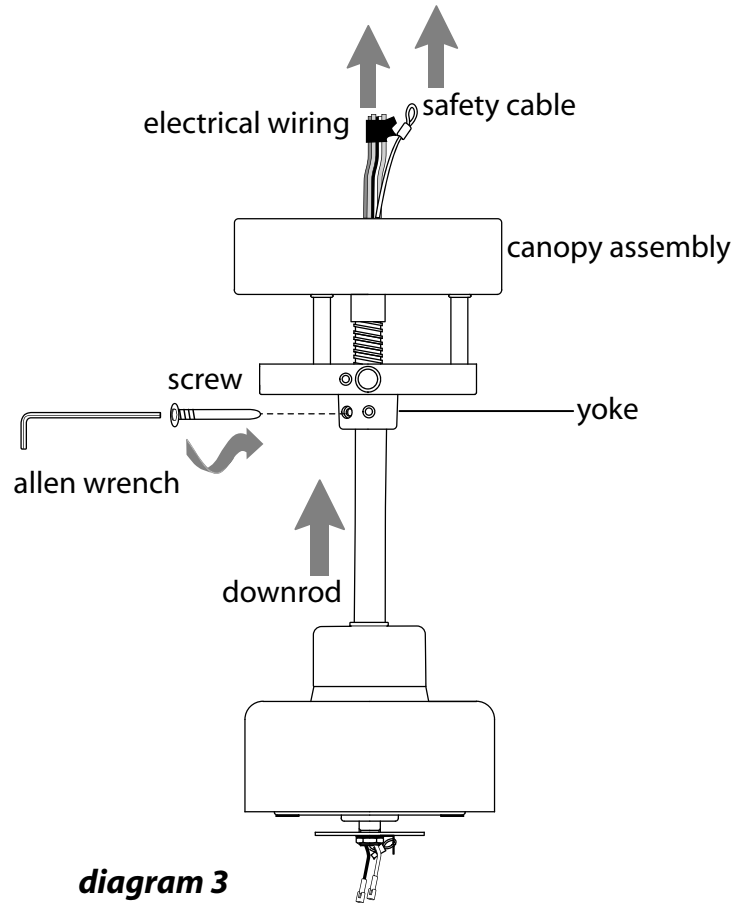


**diagram 2**

## 5. Fan Assembly. (cont.)

Remove screw from canopy assembly yoke with Allen wrench. Thread safety cable and wires through tube in center of canopy assembly. Thread downrod into the canopy assembly yoke until hole in downrod aligns with hole in yoke--*make sure wires do not get twisted*. Re-insert screw previously removed with Allen wrench. [Refer to **diagram 3**.]

**WARNING:** Failure to insert screw completely could result in the fan becoming loose and possibly falling.



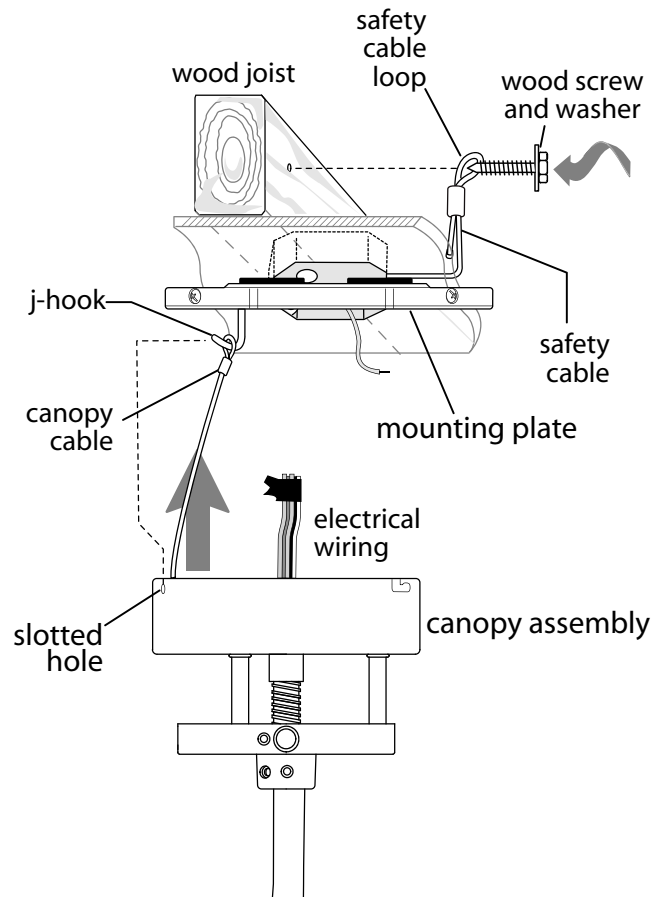
**diagram 3**

## 6. Preparation for Wiring.

To prepare fan for wiring, lift canopy assembly to mounting plate and then hang canopy assembly on j-hook on underside of mounting plate. (Use one of the non-slotted holes on the rim of the canopy assembly or the preassembled canopy cable to do so.) This will allow canopy assembly to hang out of the way while wiring.

**Tip:** Seek the help of another person to hold the stepladder in place and to 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 with pliers. If the safety cable slips, the loop must be adjusted tighter.* Extra cable slack can be left in ceiling area.



## 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, electrical wiring can be made as follows:

Connect **BLACK** wire (labeled AC IN L) from remote control receiver to **BLACK** supply wire from ceiling with wire connector provided.

Connect **WHITE** wire (labeled AC IN N) from remote control receiver to **WHITE** supply wire from ceiling with wire connector provided.

Connect **GREEN/YELLOW** wire from remote control receiver to **BARE/GREEN** wire from ceiling with wire connector provided.

Connect **BLUE** wire (labeled FOR LIGHT) from remote control receiver to **BLACK** wire from fan with wire connector provided with wire connector provided.

Connect **WHITE** wire (labeled FOR LIGHT) from remote control receiver to **WHITE** wire from fan with wire connector provided.

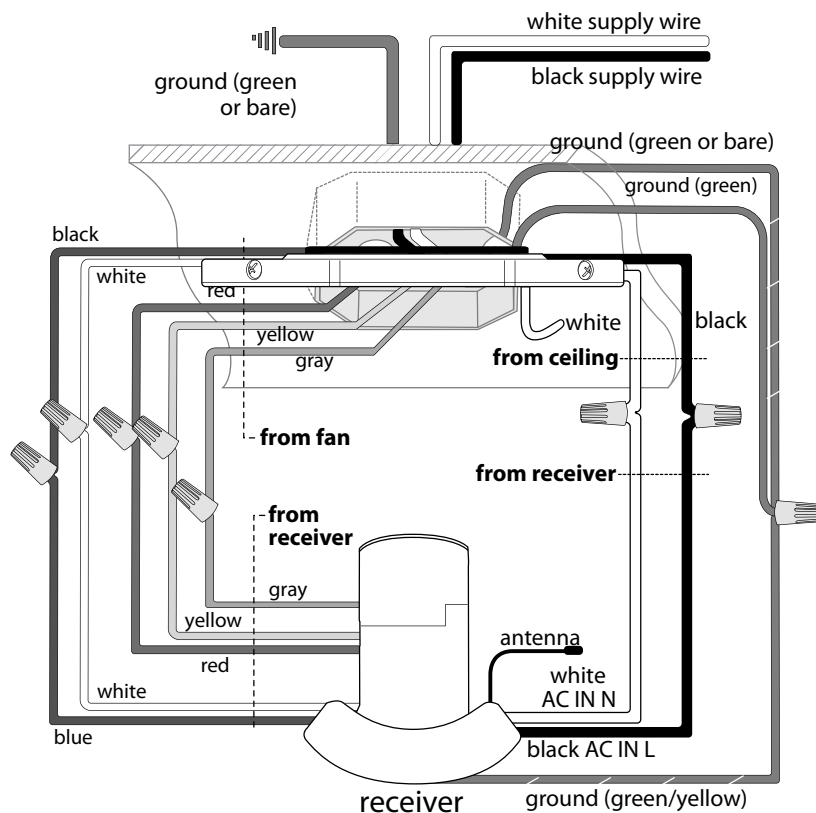
Connect **RED** wire from remote control receiver to **RED** wire from fan with wire connector provided.

Connect **YELLOW** wire from remote control receiver to **YELLOW** wire from fan with wire connector provided.

Connect **GRAY** wire from remote control receiver to **GRAY** wire from fan with wire connector provided.

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

Gently place receiver and taped wire connectors into top of canopy assembly.



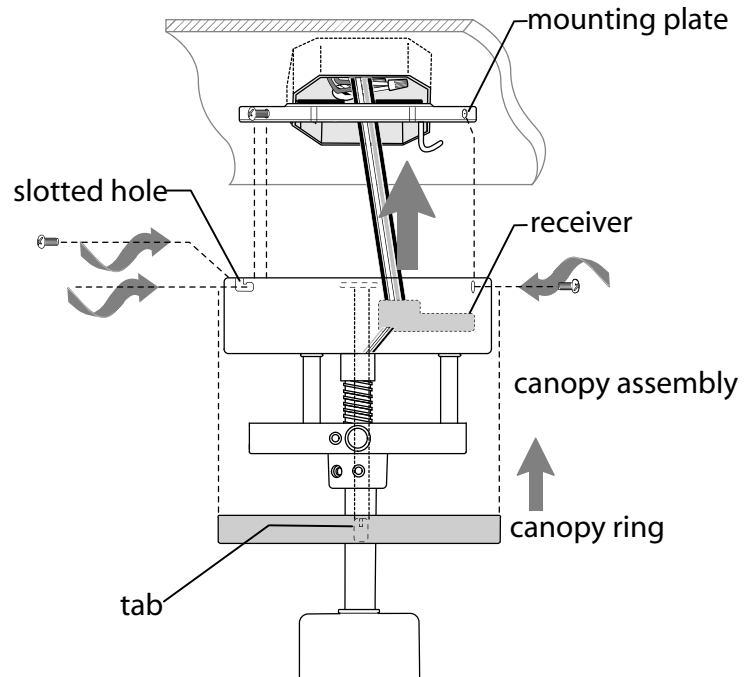
(wiring for receiver)



## 8. Canopy Assembly Installation.

Remove canopy assembly from j-hook on mounting plate. Lift canopy assembly to mounting plate and carefully push wiring and wire connectors into outlet box. Align slotted holes on top rim of canopy assembly with loosened screws in mounting plate. Twist canopy assembly to lock. Re-insert the 2 screws that were previously removed (page 4, Section 4) and then tighten all 4 screws to secure motor housing.

Locate 4 tabs **inside** housing ring. Align tabs in housing ring with 4 screws at top of canopy assembly. The tabs must fit snugly **over** the screwheads to ensure a secure fit. **NOTE:** It is recommended to push one tab on at a time instead of doing all four at once.



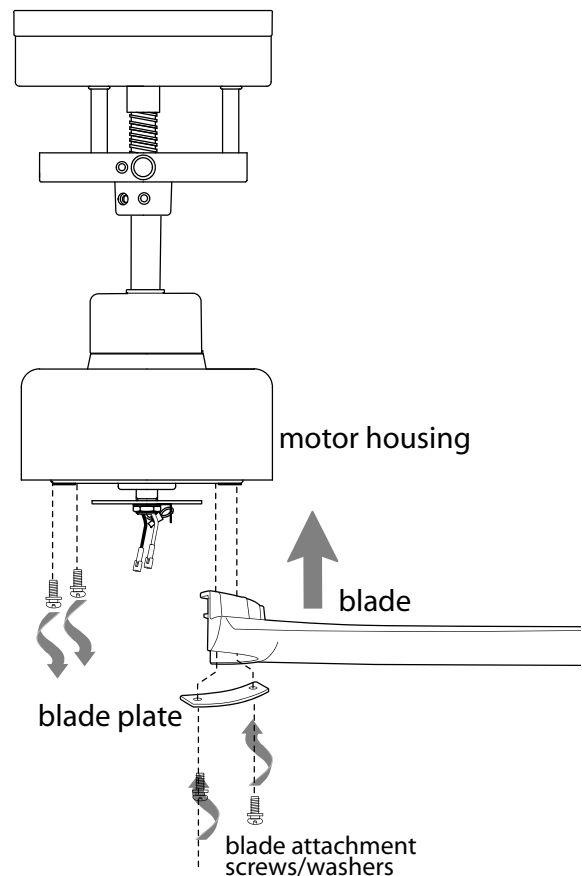
## 9. Blade Assembly.

**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.

Locate 3 blade plates and 6 blade attachment screws/washers in hardware pack.

Raise blade to motor, aligning holes in blade with corresponding holes in motor. *[Be sure to note label on blade indicating **THIS SIDE UP** and turn blade so that label faces up]*. Hold 1 blade plate up to a blade, placing the flat side of the blade plate against the blade, and align holes as shown. Insert 2 blade attachment screws/washers with fingers first and then tighten screws securely with a Phillips screwdriver. Repeat procedure for remaining blades.

**Note:** Tighten blade attachment screws twice a year.





## 10. LED Light Kit Assembly (Optional).

Remove 1 screw from motor plate on underside of motor housing and partially loosen the other 2 screws. Align slotted holes in fitter plate with loosened screws in motor plate, allowing molex connections from motor housing to come through holes in middle of fitter plate. Twist fitter plate to lock. Re-insert screw that was just removed and securely tighten all 3 screws with a Phillips screwdriver. [Refer to **diagram 1**.]

**If you wish to use the LED light kit**, remove 1 screw from underside of fitter plate and partially loosen the other 2 screws.

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

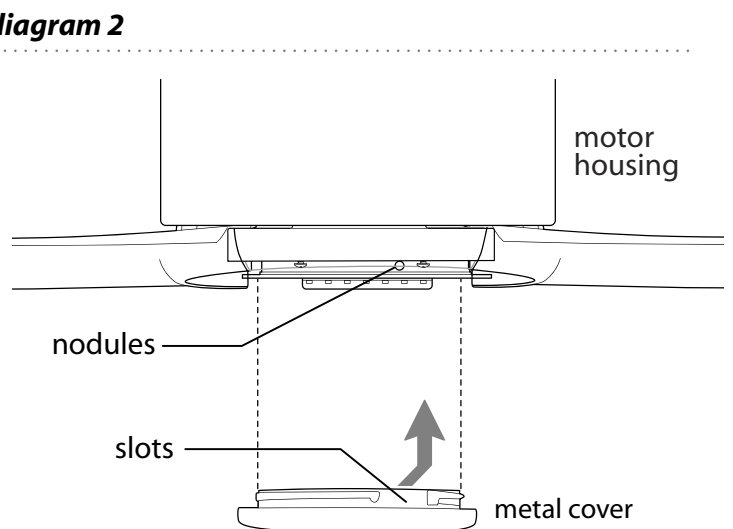
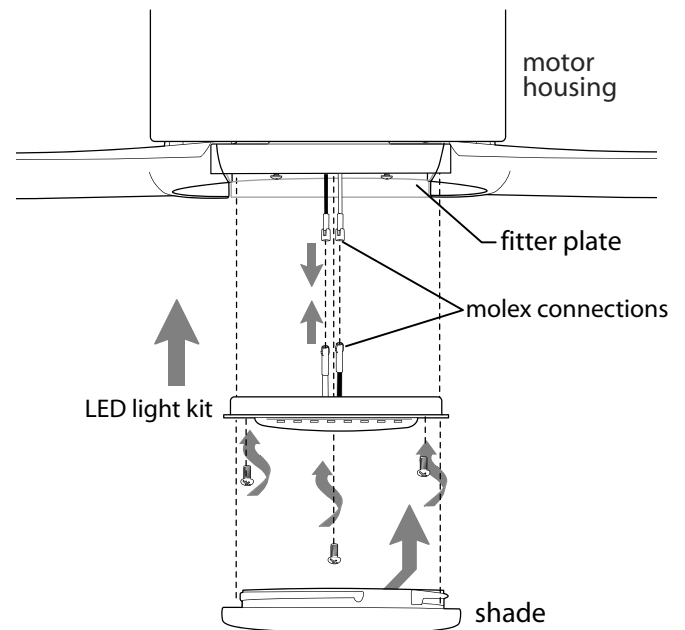
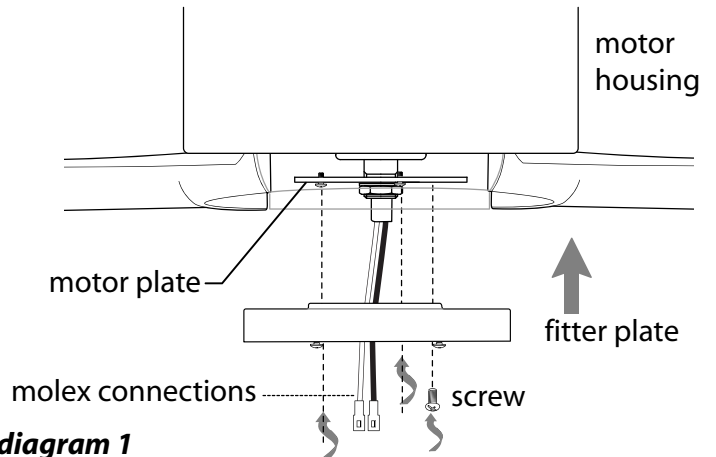
**WARNING:** Do **NOT** connect molex connections for the LED light kit if you do NOT wish to use the light kit.

Carefully arrange wiring within LED light kit. Align slotted holes in LED light kit with loosened screws in fitter plate. Twist LED light kit to lock. Re-insert screw that was previously removed and tighten all 3 screws securely. [Refer to **diagram 2**.]

Align grooves on shade with nodules on inside of LED light kit and push up gently on shade. Twist shade to the **RIGHT** (clockwise) until shade locks into place. **Pull down VERY GENTLY on shade to make sure that shade is secure.** [Refer to **diagram 2**.]

**If you do NOT wish to use the light kit**, locate grooves on metal cover and align with nodules inside LED light kit. Gently push up on shade and turn to the **RIGHT** (clockwise) until it no longer turns. [Refer to **diagram 3**.]

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



# 11. Automated Learning Process./ Activating Code.

**CAUTION:** The remote control transmitter can be programmed to multiple receivers or fans. If this is not desired, turn wall switch off to any other programmable receiver or fan.

Remove battery cover on back side of remote control transmitter. Install one 12-volt battery (included).

Since this fan comes with an LED light kit, the dimmer switch (labeled **ON** and **D**) has been pre-set to the "ON" position (**ON**). If you do not wish to have dimming capability, please move the switch to the "OFF" position (**D**).

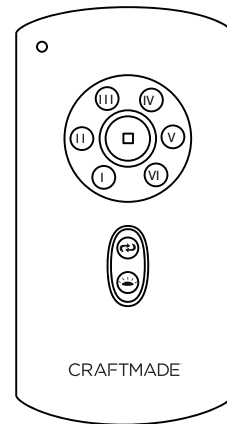
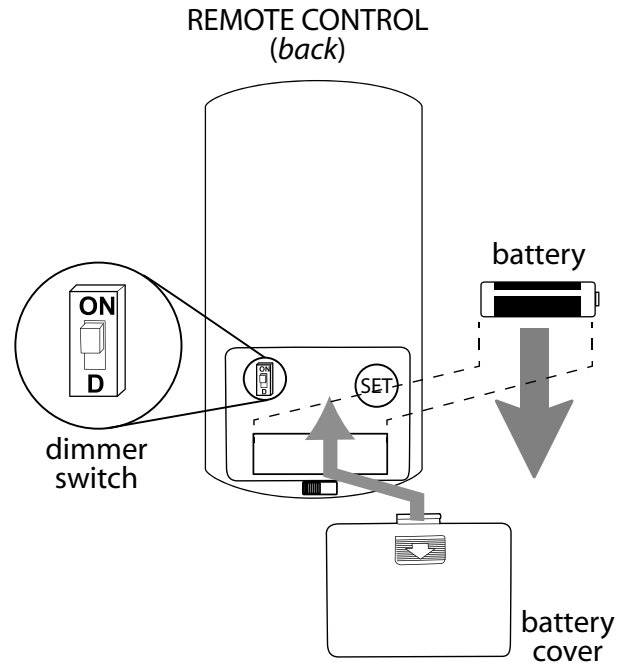
Restore electrical power. **Turn power off again for at least 5 seconds** and then turn power back on. Within 60 seconds of restoring the power, press and hold the fan **SET** button for 5 seconds or until light blinks twice. Then replace the battery cover.

**NOTE:** Battery is not rechargeable. Remove batteries with low or no charge and dispose of properly.

**CAUTION:** "DO NOT DISPOSE OF BATTERIES IN FIRE, BATTERIES MAY EXPLODE OR LEAK." - When disposing of household alkaline batteries, it is best to check with your local and state recycling or household hazardous waste coordinators concerning the specifics of the program in your area. You may also locate a recycling center by calling 1-800-8-BATTERY or 1-877-2-RECYCLE or visit [www.epa.gov/epawaste/index.htm](http://www.epa.gov/epawaste/index.htm) or [www.earth911.org](http://www.earth911.org) for more information.

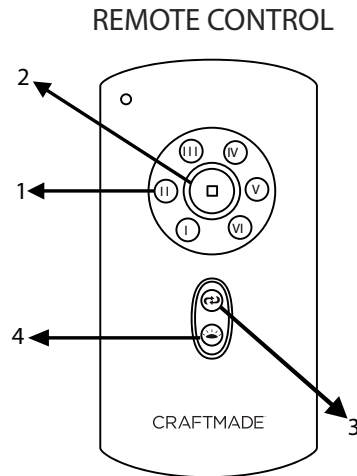
**WARNING: Choking Hazard** - Small parts. Keep battery away from children.

**WARNING:** Non-rechargeable batteries are not to be recharged; Do not mix different types of batteries such as alkaline, carbon-zinc, or rechargeable batteries; Do not mix old and new batteries; Batteries are to be inserted with the correct polarity; Exhausted batteries are to be removed from the product.



REMOTE CONTROL  
(front)

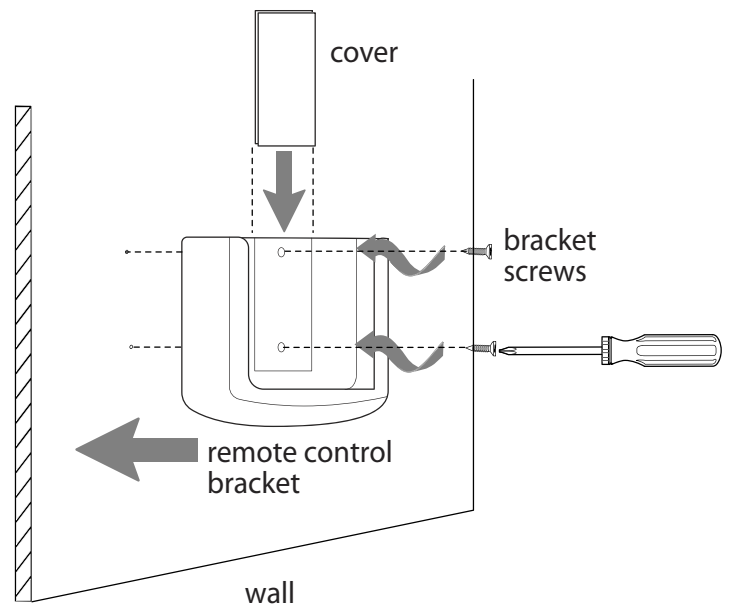
## 12. Remote Control Operation.



- |                                    |  |
|------------------------------------|--|
| Fan <b>SPEED</b> buttons--1:       | Use to control ceiling fan speeds 1-6                  |
| Fan <b>OFF</b> button--2:          | Use to turn the fan off                                |
| <b>REVERSE</b> function button--3: | Use to control fan direction                           |
| <b>LIGHTING</b> button--4:         | Use to control down-light and up-light (if applicable) |

**IMPORTANT:** *The Automated Learning Process takes approximately 5 minutes to complete.* Please **leave the fan "ON"** for the duration of the 5-minute programming and **do NOT use the remote control or turn off the power** during this time. The fan will **cycle through ALL SIX (6) speeds in forward and reverse** and will **then stop automatically** after the learning process is complete.

If you wish to use the remote control bracket, install screws from remote pack through bracket and into the desired installation site as shown. The remote control rests on the bracket.



## 13. Smart WiFi Remote Control (Optional).

To enjoy all the potential of your new device, you will need to download the Craftmade Smart app, available on the Google Play Store and Apple App Store, or use the QR code to download the app.

Once you download the app, register new account and password.



**NOTE:** Please keep this account information. You will use this account when you connect with your smart speaker.


When you log into the main page you will see the '+' on the right side of the top space. You will see the add a new device screen, then choose fan. Follow the configuration Wi-Fi process to continue pairings.

After the pairing process with Wi-Fi receiver, you can control the fan speed and light functions on the app. If you cannot find the fan, please see "Help" section on the add a new device screen.



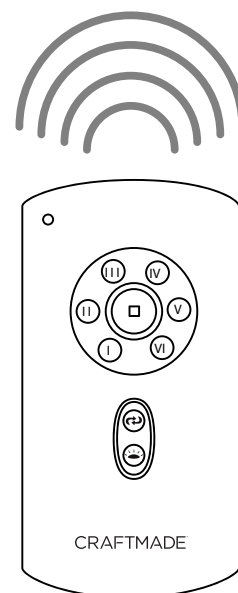
## 14. Testing Your Fan.

It is recommended that you test fan before finalizing installation. Restore power from circuit box and wall switch (if applicable). Test fan speeds with the different fan speed buttons (I - VI) on remote control. Test the light ON/OFF function by pressing the  button; test the dimmer function by pressing the  button and holding it down for up to 5 seconds. If the remote control operates all of the functions of the fan, battery has been installed correctly. If the remote control do (does) not operate all of the fan functions, refer to "Troubleshooting" section to solve any issues before contacting Customer Service.

Fan *must* be on LOW *before* setting the fan in reverse. Use  button to recirculate air depending on the season. 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.

**NOTE:** If the remote control interferes with other appliances, activate a new code on the remote control by **turning the power off first**. Go back to the instructions for the SET button in Section 11 (page 10).

**IMPORTANT:** Remote control must be synchronized with fan in order to properly function.



## 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. Check to be sure fan is wired properly.
3. Learning process between fan and remote control may not have been successful and code was not activated. Turn off power and repeat instructions for SET button in Section 11 (page 10).
4. Check that red light on remote control turns on when a button is pressed indicating that the battery is good.

**Problem:** Light kit not lighting.

**Solutions:**

1. Check wall switch to fan.
2. Check to be sure wires in canopy assembly are wired properly.
3. Verify that molex connections in LED light kit are properly connected.
4. Learning process between fan and remote control may not have been successful and code was not activated. Turn off power and repeat instructions for SET button in Section 11 (page 10).

**Problem:** Fan operates but light fails.

**Solutions:**

1. Check to be sure wires in canopy assembly are wired properly.
2. Verify that molex connections in LED light kit are properly connected.

**Problem:** Fan and light fail to operate with remote control.

**Solutions:**

1. Check battery power to remote control.
2. Learning process between fan and remote control may not have been successful and code was not activated. Turn off power and repeat instructions for SET button in Section 11 (page 10).

**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.

## 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.

## Parts Replacement.

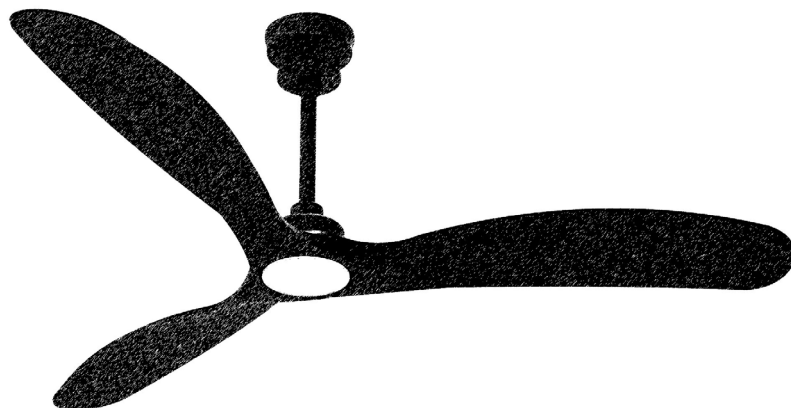
For parts and information, please refer to "Parts Inventory" on page 3.

Craftmade Customer Support:

**1-800-486-4892**

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

# CRAFTMADE™



## Mesmerize Guide d'installation

Pour le modèle :  
**MES60**

**AVERTISSEMENT :**  
**le moteur CC ne  
fonctionnera pas  
tant que les pales ne  
sont pas installées**

### Table des Matières :

- Conseils de sécurité. p. 2
- Déballage de votre ventilateur. p. 3
- Contenu de l'emballage. p. 3
- Préparation de l'installation. p. 4
- Installation de la plaque de montage. p. 4
- Groupe ventilateur. pgs. 5 - 6
- Préparation du câblage. p. 6
- Câblage. pg. 7
- Montage de la ensemble garniture. p. 8
- Fixation des pales. p. 8
- Montage du Kit d'éclairage DEL (facultatif). p. 9
- Processus d'apprentissage automatisé /  
Activation du code. p. 10
- Utilisation de la commande à distance. p. 11
- Télécommande WiFi intelligente (facultatif). p.12
- Comment tester votre ventilateur. p. 12
- Dépannage. p. 13
- Garantie. p. 13
- Remplacement des pièces. p. 13



**LISTED**

**For  
Damp Location**  
E192641

APPROUVÉ POUR  
MILIEU HUMIDE

IMPRIMÉ EN CHINE

poids net du ventilateur : 8,28 kg (18,26 lb)

# CONSEILS DE SÉCURITÉ.

**AVERTISSEMENT** : Afin de réduire le danger d'électrocution, 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.

- 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/bâtiment sont de couleurs différentes de celles auxquelles il est fait référence dans ces instructions, alors veuillez faire appel à un électricien qualifié.
- 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.
- La boîte de sortie et la poutre de support du plafond doivent être solidement arrimées 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. Veuillez à n'utiliser que des boîtes de sortie approuvées CUL (Canada) ou UL (USA) portant l'inscription « ADAPTÉ POUR SOUTENIR UN VENTILATEUR ».

**AVERTISSEMENT** : Afin de minimiser les risques d'incendie, d'électrocution ou de blessures corporelles, montez sur une boîte de sortie portant la mention « Convient pour soutenir un ventilateur de 15,9 kg (35 Lb) maximum » [« 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 devront éventuellement être remplacées. Consultez un électricien qualifié en cas de doute.

**AVERTISSEMENT** : Pour réduire les risques d'incendie, d'électrocution 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 correspondants du ventilateur, consulter un électricien pour savoir quelle taille de connecteurs de fils utiliser.

- Les schémas électriques ne sont fournis que pour référence.
- Lorsque l'installation est terminée, vérifiez que toutes les connexions sont correctement et solidement effectuées.
- 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 d'électrocution 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.]

- Ne pas actionner le commutateur d'inversion avant que le ventilateur ne soit parvenu à un arrêt complet. **[Remarque** : Si vous utilisez une commande à distance équipée de la fonction inversion, n'inverser le sens de rotation des pales qu'en vitesse LENTE.]
- Ne rien insérer entre les pales du ventilateur lorsqu'elles sont en mouvement.

**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.

- Ne pas utiliser d'eau ou de détergents pour nettoyer le ventilateur ou les pales du 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 corporelles, n'utiliser que les pièces livrées avec ce ventilateur. **L'utilisation de toutes pièces AUTRES que celles fournies avec ce ventilateur annulera la 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 PAS altérer ou tenter de réparer le composant DEL du kit d'éclairage. La source lumineuse est conçue pour cette application spécifique et ne doit pas être entretenue par du personnel non qualifié. S'il est nécessaire de procéder à une opération d'entretien, veuillez communiquer avec l'équipe du service à la clientèle.

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

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.

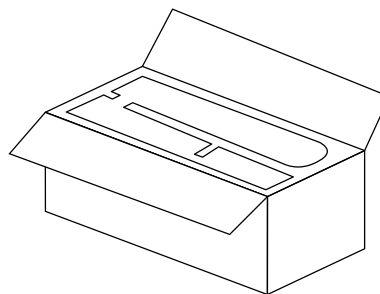
Distribué par : Craftmade, 650 S. Royal Lane, Coppell, TX, 75019; 1-800-486-4892

**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 de rigueur pour l'installation et l'utilisation de ce ventilateur.

# 1. Déballage du ventilateur.

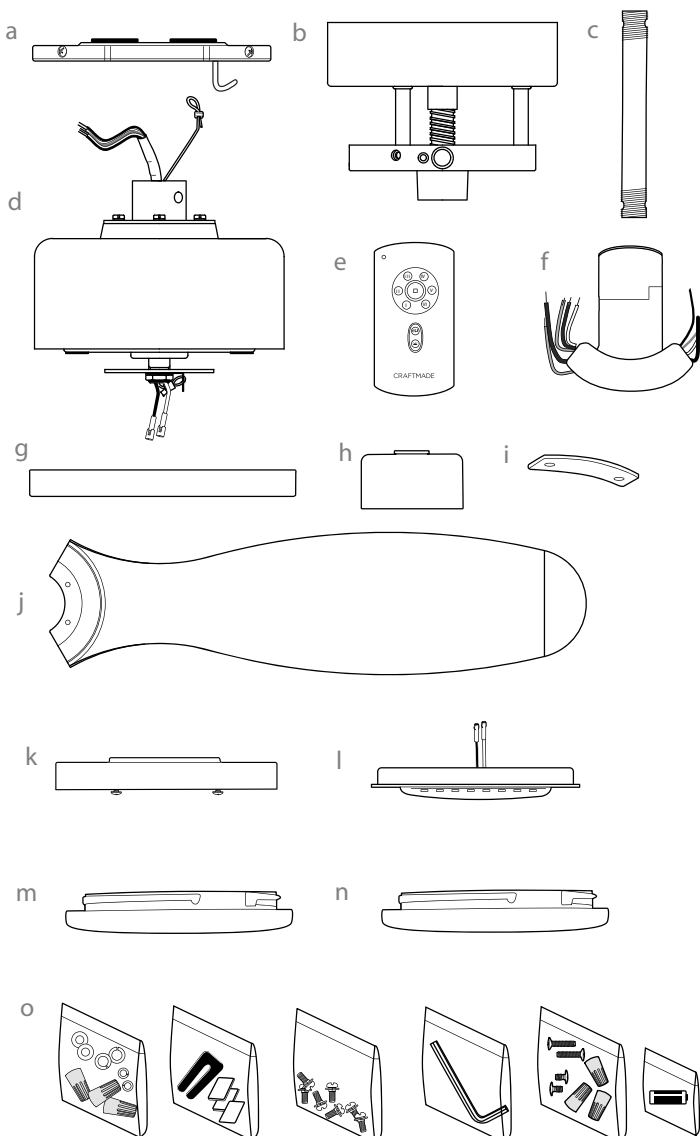
Ouvrez l'emballage avec précaution. Retirez toutes les pièces des inserts en polystyrène. Retirez le carter moteur et placez-le sur une pièce de tapis ou de polystyrène afin de ne pas endommager la finition. Ne jetez pas le carton ou les pièces de polystyrène pour le cas où le ventilateur devrait être renvoyé pour réparation.

Vérifiez que toutes les pièces figurant sur l'inventaire sont présentes.



# 2. Contenu de l'emballage.

- a. plaque de montage. 1 pièce
- b. ensemble garniture. 1 pièce
- c. tige de suspension. 1 pièce
- d. carter moteur. 1 pièce
- e. commande à distance. 1 pièce
- f. récepteur de commande à distance. 1 pièce
- g. anneau de garniture. 1 pièce
- h. couvre étrier. 1 pièce
- i. plaque de pale. 3 pièces
- j. pale. 3 pièces
- k. plaque de l'adaptateur. 1 pièce
- l. kit d'éclairage DEL. 1 pièce
- m. abat-jour. 1 pièce
- n. couvercle métallique. 1 pièce
- o. paquets de quincaillerie



**⚠ RAPPEL IMPORTANT :** Il est indispensable d'utiliser les pièces fournies avec ce ventilateur pour une installation correcte et sûre. **⚠**



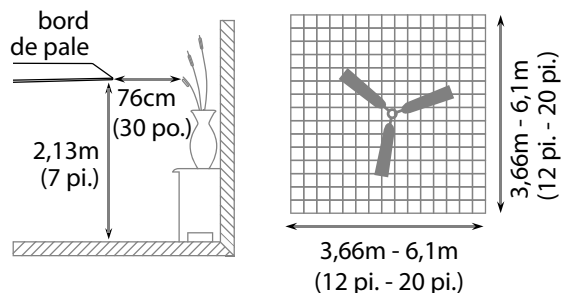
### 3. Préparation de l'installation.

Pour éviter toute blessure corporelle et tous dommages ou dégâts, assurez-vous que l'emplacement où le ventilateur sera suspendu permette un dégagement de 2,13 m (7 pieds) entre les pales et le sol et de 76 cm (30 po.) 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 37,2 m<sup>2</sup> (400 pi.<sup>2</sup>).

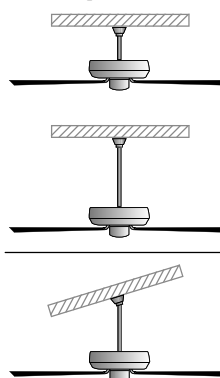
Ce ventilateur peut être monté avec une **tige de suspension** sur un plafond classique (non incliné) ou voûté. Il est possible d'acheter une tige de suspension plus longue (diamètre de 1,27cm - 0,5 po) pour rallonger la distance par rapport au plafond. D'autres configurations d'installation, comme le **montage encastré**, ne sont pas possibles pour ce ventilateur.

#### Les outils suivants seront nécessaires pour l'installation :

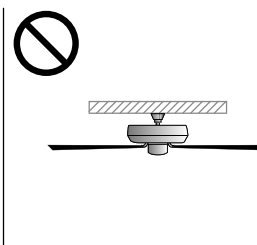
Tournevis cruciforme, tournevis plat, pince multiprise ou clé à molette, une échelle ou marchepied, une pince coupante, du ruban isolant homologué.



#### installation avec tige de suspension



#### installation encastrée



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

### 4. Installation de la plaque de montage.

Coupez l'alimentation électrique du luminaire 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.

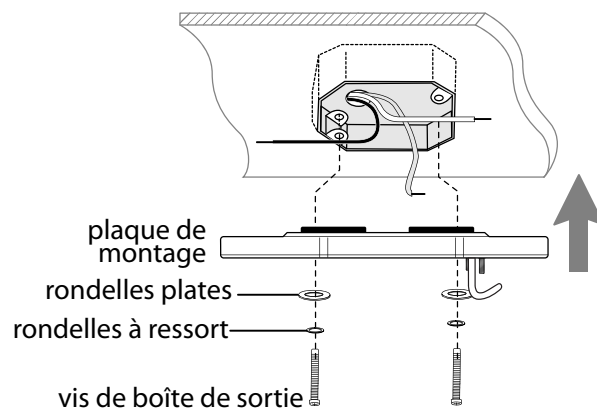
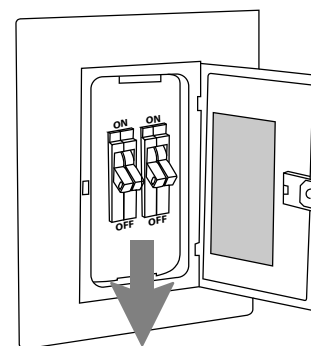
**AVERTISSEMENT :** Dans le cas de l'utilisation d'une boîte de sortie existante, veillez à s'assurer que la boîte de sortie est solidement fixée à la structure de la construction et qu'elle peut supporter la totalité du poids du ventilateur. Vérifiez que la mention "Adapté pour soutenir un ventilateur" ("Suitable for Fan Support") est 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 la plaque de montage à la boîte de sortie à l'aide des vis, rondelles à ressort et rondelles plates originales fournies avec la boîte de sortie de courant neuve ou originale. \* Passer les fils électriques de la boîte de sortie à travers le trou au milieu de la plaque de montage.

Repérez la vis située sur le bord extérieur de la plaque de montage la plus proche du crochet en J et retirez cette vis. Ensuite, retirez la vis qui se trouve sur le bord extérieur de la plaque de montage, directement opposée à la vis que vous venez de retirer. Desserrez partiellement les 2 autres vis.

**\*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. Groupe ventilateur.

Desserrez les vis de fixation et les écrous situés sur la partie supérieure du carter moteur. Retirez l'ensemble goupille clavette de l'étrier du carter moteur. **[Voir Schéma 1.]**

**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 d'isolant électrique - cela permettra de rassembler les fils pour le passage dans la tige de suspension. **[Voir Schéma 2.]**

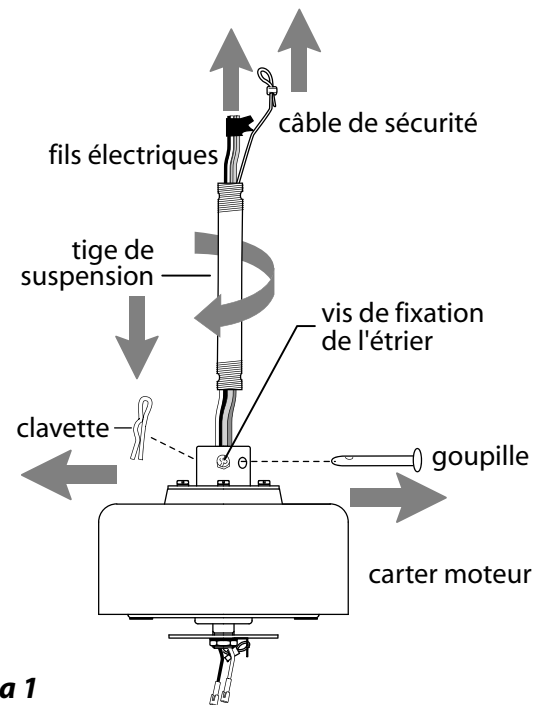
Passez le câble de sécurité et les fils électriques dans l'extrémité fileté de la tige de suspension et tirez l'excédent de fil par l'extrémité supérieure de la tige de suspension. **[Voir Schéma 2.]**

Glissez la tige de suspension dans l'étrier du carter moteur jusqu'à ce que les trous pratiqués dans la tige de suspension réservés pour la clavette et la goupille soient alignés sur les trous de l'étrier -- *veillez à ce que les fils ne soient pas torsadés*. Réinsérez la goupille et la clavette précédemment retirées. Serrez les vis de fixation de l'étrier et les écrous fermement. **[Voir Schéma 2.]**

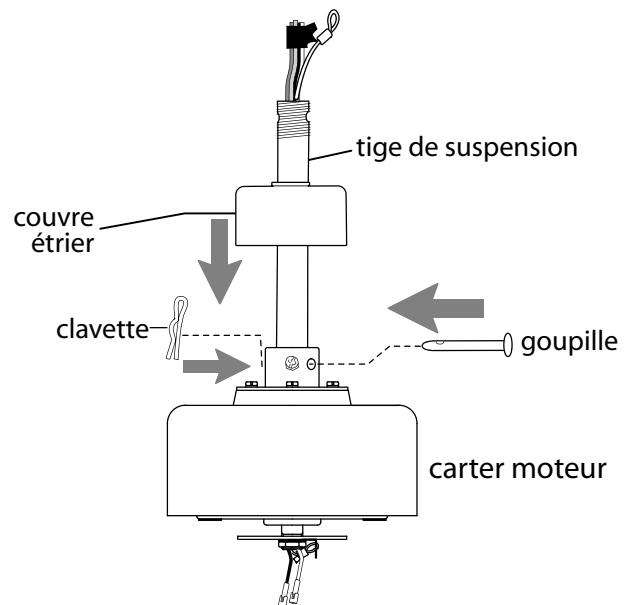
Faites glisser le couvre étrier par-dessus la tige de suspension. **[Voir Schéma 2.]**

**[ "Groupe 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 de rigueur pour l'installation et l'utilisation de ce ventilateur.



**Schéma 1**

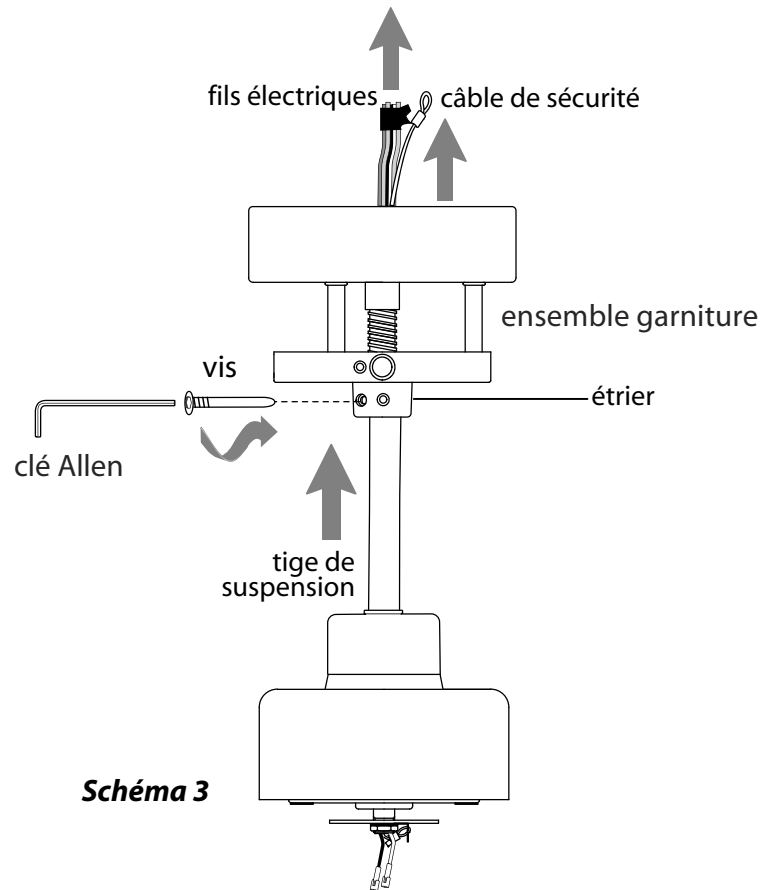


**Schéma 2**

## 5. Groupe ventilateur. (Suite)

Retirez la vis de l'étrier de montage de la garniture à l'aide d'une clé Allen. Faites passer le câble et les fils de sécurité dans le tube situé au centre de l'ensemble garniture. Montez la tige de suspension dans l'étrier de l'ensemble garniture et tournez jusqu'à ce que le trou de la tige de suspension s'aligne sur le trou de l'étrier -- veillez à ce que les fils ne soient pas torsadés. Réinsérez la vis précédemment retirée à l'aide de la clé Allen. [Voir schéma 3.]

**AVERTISSEMENT :** Le défaut de serrer correctement la vis de fixation peut entraîner la désolidarisation, voire la chute du ventilateur.

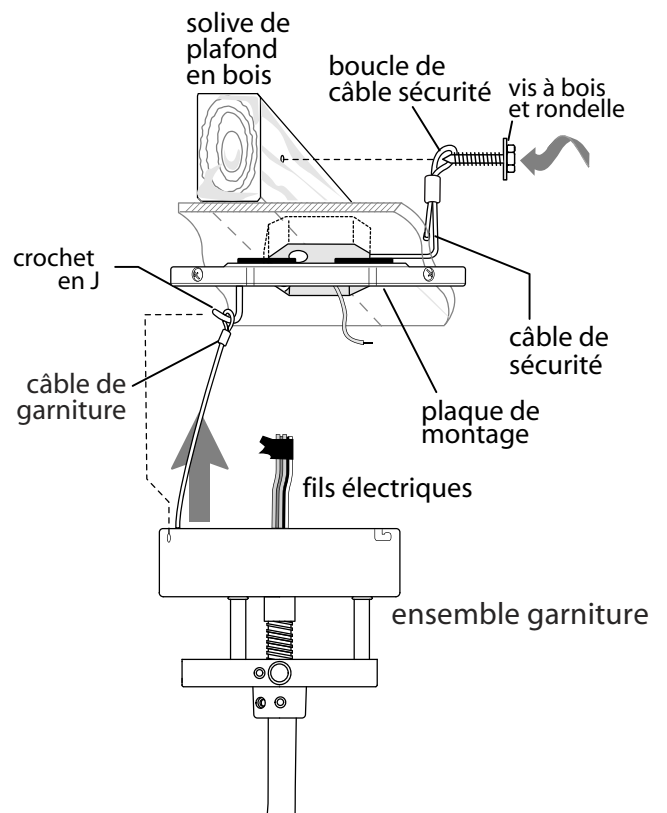


## 6. Préparation du câblage.

Pour préparer le câblage du ventilateur, soulevez l'ensemble garniture jusqu'à la plaque de montage et suspendez l'ensemble garniture au crochet en J situé sur la face inférieure de la plaque de montage. (Pour ce faire utilisez un trou autre que les trous oblongs situés sur le rebord de la garniture ou le faisceau de câbles livré.) Ceci vous permettra de suspendre l'ensemble garniture de façon à éviter qu'il ne vous gêne pendant que vous effectuez le câblage.

**Conseil :** Demandez l'assistance d'une autre personne pour tenir le marchepied et pour vous aider à lever le ventilateur une fois que vous vous trouvez sur l'échelle.

Trouvez un point d'attache solide (une solive de plafond en bois est hautement recommandée) et fixez le câble de sécurité. Il sera nécessaire d'utiliser une vis à bois de gros gabarit, une rondelle et une rondelle autobloquante (non fournies) pour la boucle du câble de sécurité. Si nécessaire, réglez la boucle située à l'extrémité du câble de sécurité. La boucle située à l'extrémité du câble de sécurité doit tout juste affleurer les filets de la vis à bois. Testez le câble de sécurité en tirant sur l'extrémité flottante du câble à l'aide d'une pince. Si le câble de sécurité glisse, la boucle doit être resserrée. Le mou du câble inutilisé peut être laissé en zone de plafond.



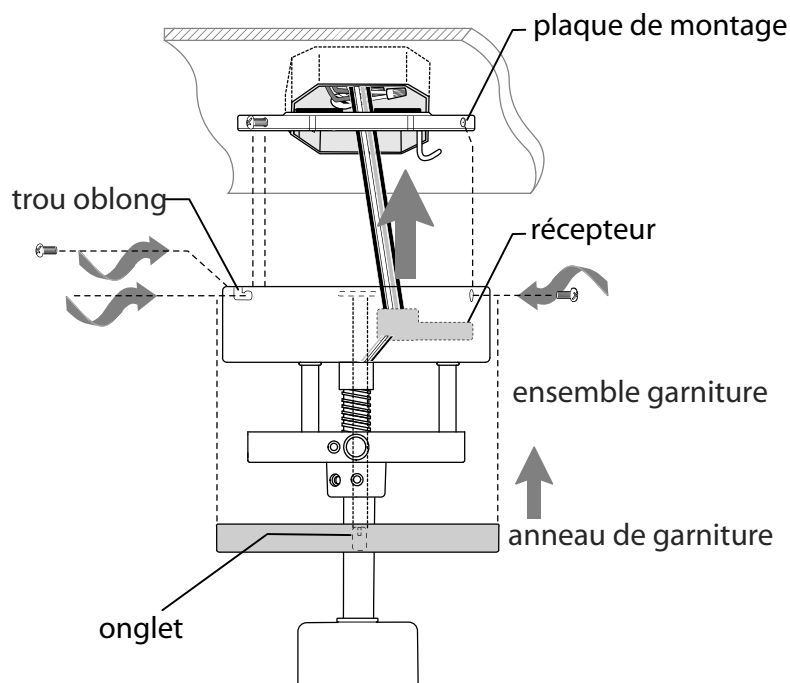


## 8. Montage de la ensemble garniture.

Décrochez l'ensemble garniture du crochet en j de la plaque de montage. Soulevez l'ensemble garniture à hauteur de la plaque de montage et poussez le câblage et les connecteurs de fils dans la boîte de sortie avec précaution. Alignez les trous oblongs sur le rebord supérieur de l'ensemble garniture avec les vis desserrées de la plaque de montage. Tournez l'ensemble garniture pour verrouiller. Réinsérez les 2 vis qui avaient été déposées (page 4, Section 4) et serrez toutes les 4 vis pour fixer le carter moteur.

Repérez 4 onglets à l'intérieur de l'anneau de la garniture. Alignez les onglets dans l'anneau du boîtier avec les 4 vis situées en haut de l'ensemble garniture. Les onglets doivent être bien ajustés sur les têtes de vis pour assurer un bon serrage.

**REMARQUE** : Il est recommandé de replier un ongle à la fois plutôt que d'appuyer sur les quatre en même temps.



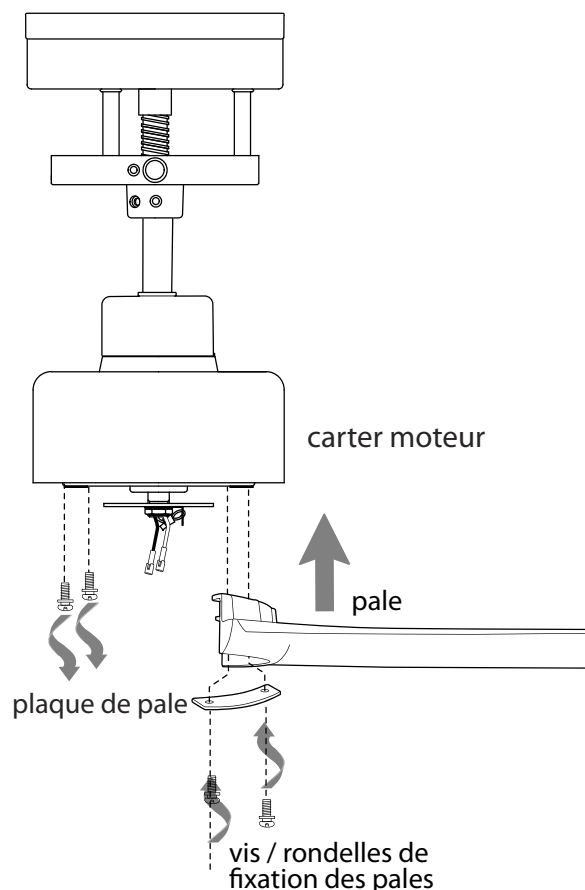
## 9. Fixation des pales.

**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.

Repérez 3 plaques de pales et 6 vis / rondelles de fixation de pale dans le sac de quincaillerie.

Levez la pale pour l'amener au niveau du moteur, en alignant les trous des pales sur les trous correspondants dans le moteur. [Notez l'étiquette sur le bras de la pale indiquant **CE CÔTÉ VERS LE HAUT** et tounez la pale avec le face vers le plafond]. Positionnez 1 plaque de pale sur une pale, en plaçant le côté plat de la plaque de pale contre la pale, et alignez les trous comme indiqué dans l'illustration. Insérez 2 vis de fixation des pales/rondelles à partir du dessous de la pale avec les doigts d'abord, puis serrez bien les vis à l'aide d'un tournevis cruciforme. Répétez cette procédure pour les pales restantes.

**Remarque** : Resserrez les vis de fixation des pales deux fois par an.



## 10. Montage du kit d'éclairage DEL. (facultatif).

Retirez 1 vis de la plaque du moteur sur le dessous du carter moteur et desserrez partiellement les 2 autres vis. Alignez les trous en fente de la plaque de l'adaptateur avec les vis desserrées de la plaque du moteur, en permettant aux connexions Molex du carter moteur de passer par le trou du milieu de la plaque de l'adaptateur. Tournez la plaque de l'adaptateur pour le verrouiller. Insérez à nouveau la vis tout juste retirée et serrez bien les 3 vis à l'aide d'un tournevis cruciforme.

[Reportez-vous au **Schéma 1**.]

**Si vous souhaitez utiliser le ventilateur AVEC le kit d'éclairage**, retirez 1 vis du montant situé sous la plaque d'adaptateur et desserrez partiellement les 2 autres vis des 2 autres montants.

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

**AVERTISSEMENT** : NE raccordez pas les connexions Molex du kit d'éclairage DEL si vous NE souhaitez PAS utiliser le kit d'éclairage DEL.

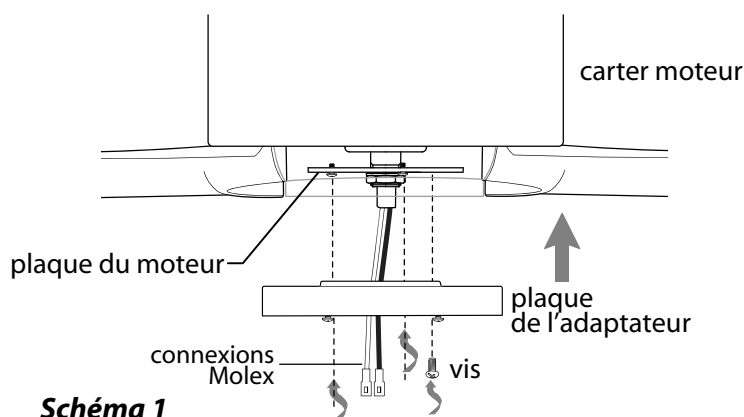
Disposez soigneusement le câblage sur la surface du kit d'éclairage DEL. Alignez les trous en fente du kit d'éclairage DEL avec les vis desserrées de la plaque de l'adaptateur. Tournez le kit d'éclairage DEL pour le verrouiller. Insérez à nouveau la vis retirée auparavant et serrez bien les 3 vis.

[Reportez-vous au **Schéma 2**.]

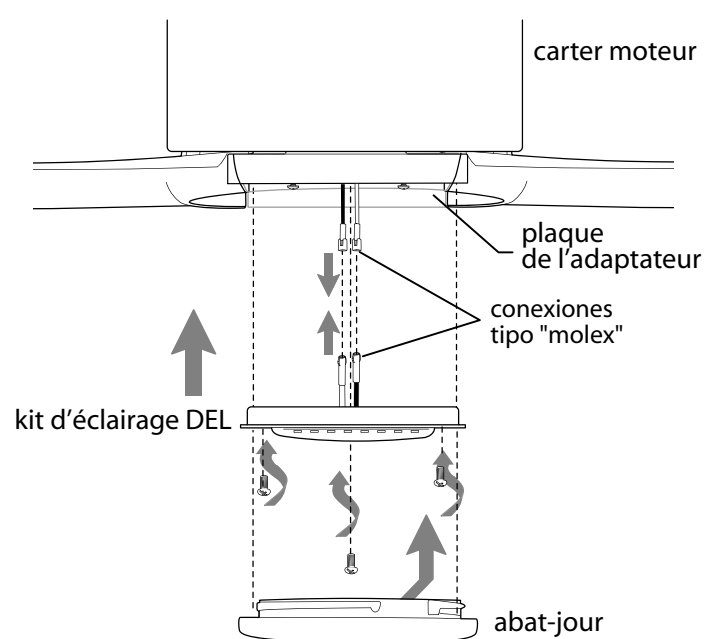
Alignez les rainures de l'abat-jour avec les nodules à l'intérieur du kit d'éclairage DEL et poussez doucement sur l'abat-jour. Tournez l'abat-jour vers la DROITE (sens des aiguilles d'une montre) jusqu'à ce que l'abat-jour soit verrouillé. *Tirez sur l'abat-jour EXTRÊMEMENT DOUCEMENT pour vous assurer qu'il est solidement fixé.* [Reportez-vous au **Schéma 2**.]

**Si vous souhaitez utiliser le ventilateur SANS le 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 l'abat-jour et tournez le couvercle métallique vers la DROITE (sens des aiguilles d'une montre) jusqu'à ce que le couvercle métallique soit verrouillé. [Reportez-vous au **Schéma 3**.]

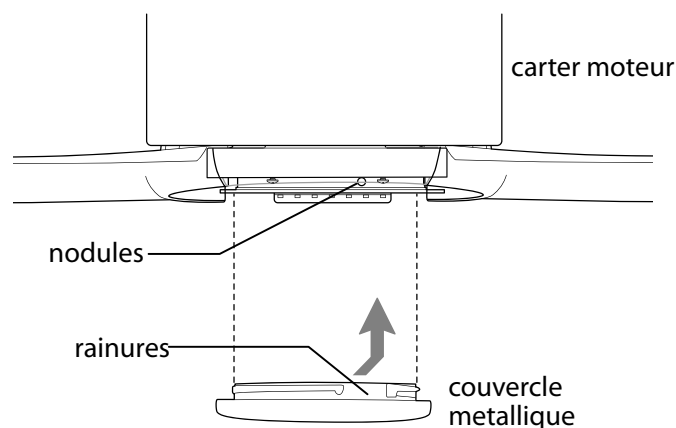
**AVERTISSEMENT** : Le couvercle métallique sera CHAUD si la lumière est restée allumée.



**Schéma 1**



**Schéma 2**



**Schéma 3**

## 11. Processus d'apprentissage automatisé / Activation du code.

**ATTENTION :** Le module de commande à distance peuvent être programmés de telle sorte qu'il/elle contrôle plusieurs récepteurs ou ventilateurs. Si vous ne souhaitez pas programmer d'autres récepteurs ou ventilateurs programmables, mettez l'interrupteur mural de ceux-ci en position arrêt.

Retirez le couvercle du compartiment batterie. Installez une batterie 12 Volt (incluse).

Comme le ventilateur est livré avec un kit d'éclairage DEL, l'interrupteur variateur (marqué **ON** et **D**) a été pré-réglé sur la position "ON" (**Marche**). Si vous préférez ne pas activer la fonction variateur, veuillez amener l'interrupteur en position "OFF" (Arrêt) (**D**).

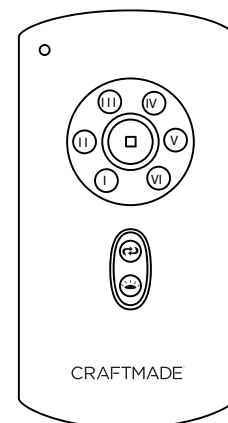
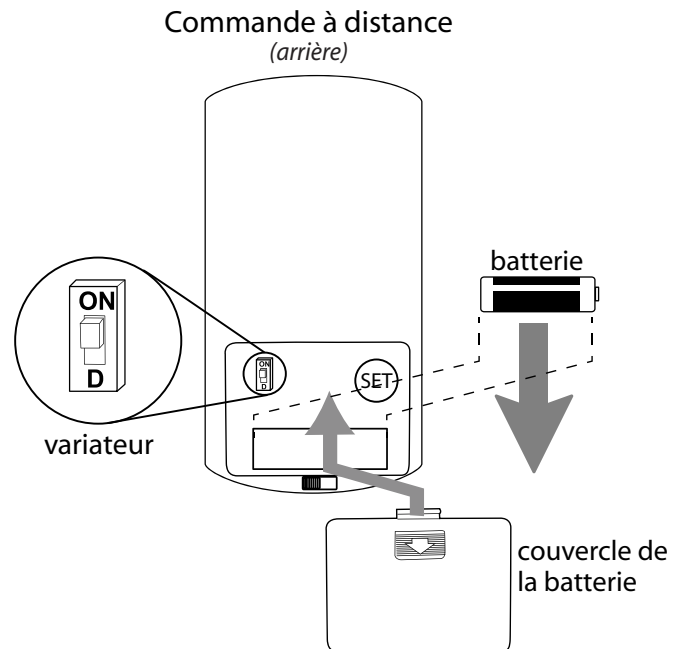
Rétablissez l'alimentation électrique. **Coupez l'alimentation à nouveau pendant au moins 5 secondes**, puis rétablissez-la. Dans les 60 secondes après avoir rétabli l'alimentation, appuyez et maintenez enfoncé le bouton **SET** du ventilateur situé sur le module de télécommande pendant 5 secondes ou jusqu'à ce que la lumière clignote deux fois. Remplacez le couvercle du compartiment batterie.

**REMARQUE :** La pile N'est PAS rechargeable. Veuillez retirer et vous débarrasser de manière adéquate de la pile lorsqu'elle est faible ou déchargée.

**ATTENTION :** NE PAS JETER LES PILES AU FEU; CELA PRÉSENTE UN RISQUE D'EXPLOSION OU DE FUITE. Lors de la mise au rebut des piles alcalines domestiques, il est recommandé de vérifier auprès des coordonnateurs des autorités locales et nationales chargés du recyclage des déchets domestiques dangereux pour les détails du programme dans votre région. Vous pouvez également trouver un centre de recyclage en composant le 1 888 224-9764 ou 1 877 2-RECYCLE (1 877 273-2925) ou visiter le site [www.call2recycle.org](http://www.call2recycle.org) pour plus d'informations.

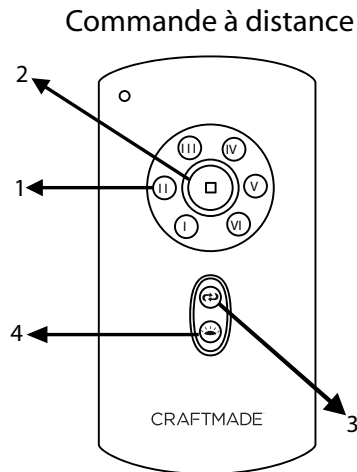
**AVERTISSEMENT :** Risque d'étouffement – Petites pièces. Gardez les piles hors de la portée des enfants.

**AVERTISSEMENT :** N'essayez pas de recharger des piles non rechargeables; Ne combinez pas différents types de piles, notamment des piles alcalines, carbone-zinc ou rechargeables; Ne combinez pas des piles usagées avec des piles neuves; Insérez les piles en respectant la polarité; Les piles déchargées doivent être retirées de l'article.



Commande à distance  
(face avant)

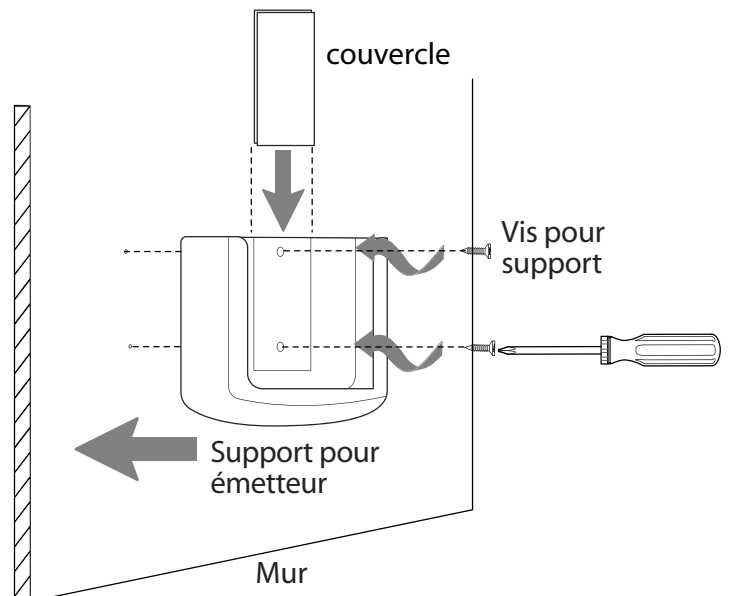
## 12. Utilisation de la commande à distance



- Boutons de commande **VITESSE** du ventilateur -- **1** : Utilisez pour contrôler la vitesse du ventilateur de 1 à 6  
Bouton de **ARRÊT** ("OFF") du ventilateur -- **2** : Utilisez pour arrêter le ventilateur  
Bouton fonction **INVERSION** du ventilateur -- **3** : Utilisé pour contrôler le sens de rotation du ventilateur  
Bouton **ÉCLAIRAGE** -- **4** : Utilisé pour baisser ou monter l'intensité de l'éclairage (le cas échéant)

**IMPORTANT : Le processus d'apprentissage automatisé prend approximativement 5 minutes.** Veuillez **laisser le ventilateur en position "MARCHÉ"** pour la durée des 5 minutes de programmation et **N'utilisez PAS la commande à distance et ne coupez pas l'alimentation** pendant ce temps. Le ventilateur effectuera un cycle en passant par **TOUTES LES SIX (6) vitesses en marche avant puis en sens inverse**, et **s'arrêtera automatiquement** une fois le processus d'apprentissage terminé.

Si vous désirez utiliser le support à télécommande de l'ensemble de contrôle à distance, fixez les vis de l'ensemble à travers le support, à l'endroit où vous désirez l'installer. L'émetteur de la télécommande de l'ensemble de contrôle à distance range dans le support.





## 13. Télécommande WiFi intelligente (facultatif).

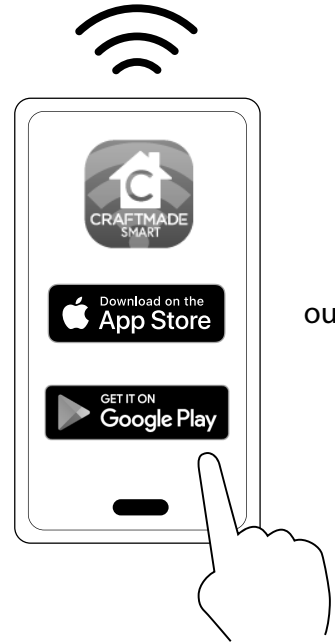
Pour profiter pleinement de tout le potentiel de votre nouvel ventilateur, veuillez télécharger l'application Craftmade Smart, disponible sur Google Play Store et Apple App Store ou télécharger le QR code.

Après avoir téléchargé l'application, enregistrez un nouveau compte et un mot de passe.

**REMARQUE:** Veuillez conserver les informations relatives à ce compte. Vous devrez utiliser le compte pour votre connexion avec votre haut-parleur intelligent.

Une fois connecté à la page d'accueil, vous verrez le '+' sur le côté droit dans le cadre supérieur. Vous voyez l'écran définir un nouveau périphérique; choisissez le ventilateur. Suivez le processus de configuration Wi-Fi pour continuer les jumelages.

Après le processus de jumelage avec le récepteur Wi-Fi, vous pouvez contrôler la vue du ventilateur et les fonctions des clauses dans le domaine d'application. Si vous ne vous présentez pas, consultez la rubrique "Aide" sur l'écran pour ajouter un nouveau périphérique.



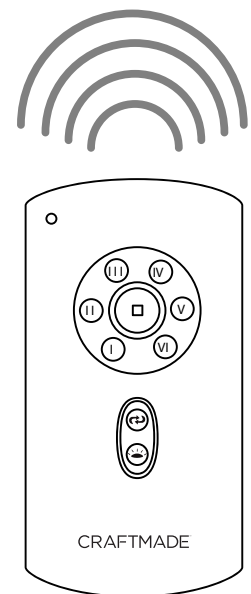
## 14. Comment tester votre ventilateur.

Il est recommandé de tester le ventilateur avant de mettre la dernière main à votre installation. Rétablir l'alimentation électrique à partir du disjoncteur et de l'interrupteur d'éclairage (le cas échéant). Testez les vitesses du ventilateur avec les différents boutons de commande de la vitesse du ventilateur (I - VI) sur la commande à distance portable. Testez la fonction MARCHÉ/ARRÊT de l'éclairage en appuyant sur le bouton ☀️; testez le variateur en appuyant sur le bouton 🌙 et en le maintenant enfoncé jusqu'à 5 secondes. Si toutes les fonctions ventilateur de la commande à distance sont opérationnelles, la batterie a été installée correctement. Si la la commande à distance ne tent pas de contrôler toutes les fonctions du ventilateur, veuillez consulter la section "Dépannage" pour résoudre toute question avant de contacter le Service Clientèle.

La vitesse du ventilateur doit être sur "LOW" (vitesse la moins élevée), avant d'actionner le commutateur d'inversion de la direction des pales. Utilisez le commutateur ↻ pour le recyclage/brassage d'air selon la saison. Un ventilateur de plafond vous permettra de régler votre thermostat sur une température plus élevée en été et moins élevée en hiver sans que cela n'affecte votre confort.

**REMARQUE :** En cas d'interférences électriques entre la commande à distance et d'autres appareils, activez un nouveau code au niveau de la commande à distance murale/portative en commençant par **couper l'alimentation électrique**. Retournez aux instructions pour le bouton SET à la Section 10 (en page 10).

**IMPORTANT :** Les commandes à distance doivent être synchronisées avec le ventilateur afin de fonctionner correctement.



## Dépannage.

**AVERTISSEMENT :** *Le fait de ne pas débrancher l'alimentation électrique avant toute recherche de panne ou de diagnostic de problèmes au niveau du câblage peut entraîner des blessures graves.*

**Problème :** Le ventilateur ne fonctionne pas.

**Solutions :**

1. Vérifiez l'interrupteur mural de la commande à distance.
2. Vérifiez si le ventilateur est correctement câblé.
3. Il est possible que le processus d'apprentissage entre le ventilateur et le module de télécommande ait échoué et que le code n'ait pas été activé. Coupez l'alimentation et répétez les instructions de la Section 11 (page 10) en ce qui concerne le bouton SET.
4. Vérifiez que le voyant rouge sur l'émetteur de la commande à distance s'allume lorsqu'un bouton est enfoncé, indiquant que la batterie est en bon état.

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

**Solutions :**

1. Vérifiez l'interrupteur mural de la commande à distance.
2. Vérifiez si les fils se trouvant dans la ensamble garniture sont raccordés correctement.
3. Vérifiez que les connexions Molex du kit d'éclairage a DEL sont raccordées correctement.
4. Il est possible que le processus d'apprentissage entre le ventilateur et le module de télécommande ait échoué et que le code n'ait pas été activé. Coupez l'alimentation et répétez les instructions de la Section 11 (page 10) en ce qui concerne le bouton SET.

**Problème :** Le ventilateur fonctionne mais le kit d'éclairage ne fonctionne pas.

**Solutions :**

1. Vérifiez si les fils se trouvant dans la ensamble garniture sont raccordés correctement.
2. Vérifiez que les connexions Molex du kit d'éclairage a DEL sont raccordées correctement.

**Problème :** Le ventilateur et la lumière ne fonctionnent pas avec le module de télécommande.

**Solutions :**

1. Vérifiez la batterie du module de télécommande.
2. Il est possible que le processus d'apprentissage entre le ventilateur et le module de télécommande ait échoué et que le code n'ait pas été activé. Coupez l'alimentation et répétez les instructions de la Section 11 (page 10) en ce qui concerne le bouton SET.

**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 et assurez-vous que la (les) vis de fixation sur l'étrier du boîtier moteur est (sont) fermement serrée(s).
3. Vérifiez et assurez-vous que la vis de fixation de la rotule de suspension est bien serrée.

## Garantie.

GARANTIE LIMITÉE À VIE CRAFTMADE™ :

CRAFTMADE garantit ce ventilateur au ménage acheteur d'origine pour une utilisation en intérieur selon les dispositions et aux conditions suivantes :

**GARANTIE DE 1 AN :** CRAFTMADE 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 de Craftmade au **1 800 486-4892** pour convenir des dispositions à prendre pour renvoyer le ventilateur. Renvoyez le ventilateur, port payé, à Craftmade. Nous procéderons à la réparation ou vous enverrons un ventilateur de remplacement et prendrons en charge les frais d'envoi pour le retour.

**GARANTIE QUINQUÉNALE :** CRAFTMADE 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.

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

**GARANTIE LIMITÉE DE 6 ANS À VIE :** CRAFTMADE 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, et 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 devient 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 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 explicite ou implicite de la présente ou de toute autre garantie. Ces restrictions concernant les dommages connexes ne s'appliquent pas dans les états où elles sont interdites.

## Remplacement des pièces.

Pour toutes pièces et information, veuillez consulter "Contenu de l'emballage" en page 3.

Assistance Clientèle Craftmade :

**1 800 486 4892**

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

# CRAFTMADE™

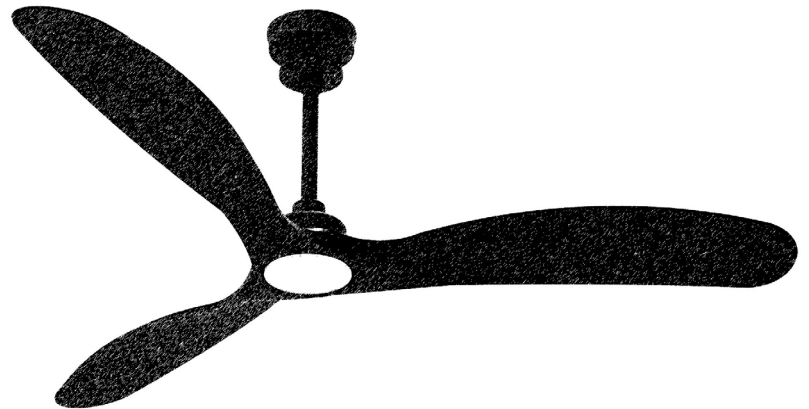
# CRAFTMADE™

LEER ESTAS INSTRUCCIONES Y  
GUARDARLAS PARA UTILIZACIÓN FUTURA

## Mesmerize

# Guía de instalación

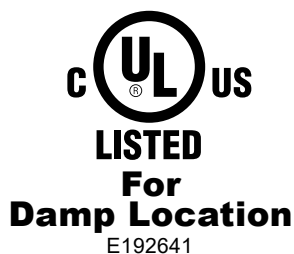
Para modelo:  
**MES60**



**ADVERTENCIA:**  
El motor DC no  
funcionará hasta  
que las aspas estén  
instaladas

### 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.	Pág. 4
Ensamblaje del ventilador.	Págs. 5 - 6
Preparación para la instalación eléctrica.	Pág. 6
Instalación eléctrica.	Pág. 7
Instalación de la unidad de la cubierta decorativa.	Pág. 8
Colocación de las aspas.	Pág. 8
Instalación del juego de luz LED (opcional).	Pág. 9
Proceso de aprendizaje automático./ El activar el código.	Pág. 10
Funcionamiento del control remoto.	Pág. 11
Control Remoto Inteligente de WiFi (opcional).	Pág. 12
Verificación del funcionamiento del ventilador.	Pág. 12
Localización de fallas.	Pág. 13
Garantía.	Pág. 13
Piezas de repuesto.	Pág. 13



APROBADO PARA USO  
EN LUGAR HÚMEDO

peso neto del ventilador: 8,28 kg (18,26 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 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 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. es posible que se pueda regular el juego de luz LED al 10% con reguladores seleccionados.

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.

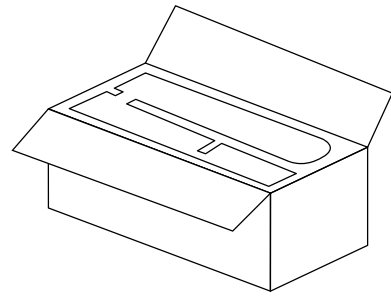
Distribuido por: Craftmade, 650 S. Royal Lane, Coppell, TX, 75019; 1-800-486-4892

**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.

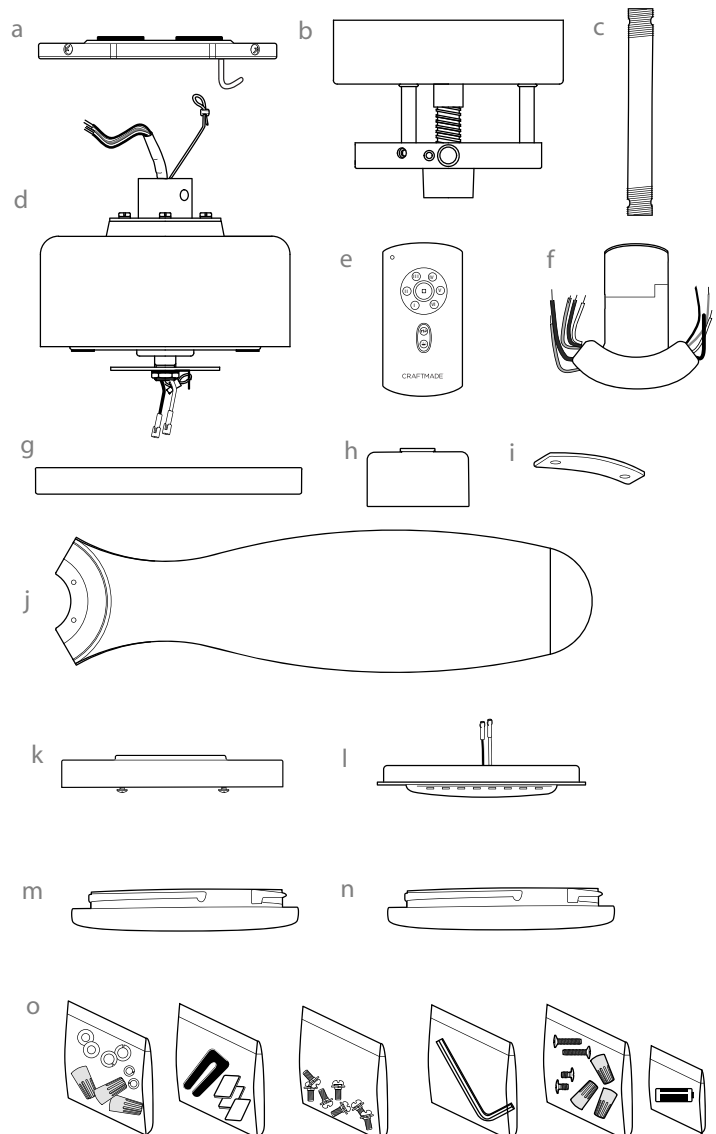
Abrir el empaque cuidadosamente. Sacar los artículos del embalaje. Sacar el motor y ponerlo en una alfombra o en el embalaje para evitar rayar el acabado. Guardar la caja de cartón o el empaquetamiento original en caso de que tenga que mandar el ventilador para alguna reparación.

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



## 2. Inventario de piezas.

- a.** placa de montaje. 1 unidad
- b.** unidad de la cubierta decorativa. 1 unidad
- c.** tubo. 1 unidad
- d.** bastidor del motor. 1 unidad
- e.** control remoto. 1 unidad
- f.** receptor del control remoto. 1 unidad
- g.** anillo de la cubierta decorativa. 1 unidad
- h.** cubierta del cuello. 1 unidad
- i.** placa para el aspa. 3 unidades
- j.** aspa. 3 unidades
- k.** placa de conexión. 1 unidad
- l.** juego de luz LED. 1 unidad
- m.** pantalla. 1 unidad
- n.** cubierta de metal. 1 unidad
- o.** 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.

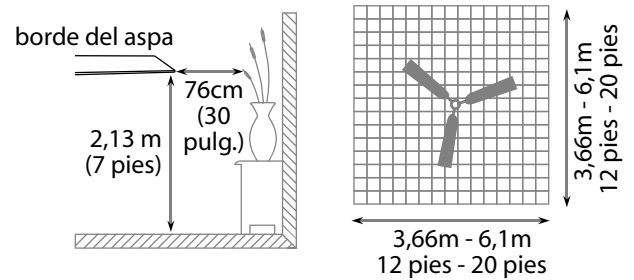
Para prevenir daño corporal y otros daños, estar seguro de que el lugar en donde va a colgar el ventilador le permite un espacio libre de 2,13m (7 pies) entre las puntas de las aspas y el piso y 76cm (30 pulg.) entre las aspas y cualquier pared u otra obstrucción.

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

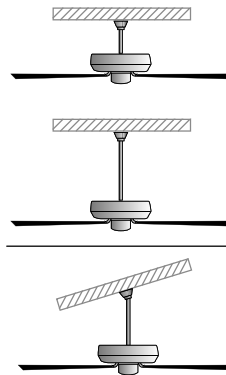
Se puede colgar este ventilador **con el tubo** en un techo regular (sin inclinación) o abovedado. La longitud colgante se puede extender comprando un tubo más largo (con diámetro de 1,27cm/0,5 pulg.). No hay ningún otro tipo de instalación, como **al ras con el techo**, disponible para este ventilador.

#### Se necesitan las herramientas siguientes para la instalación:

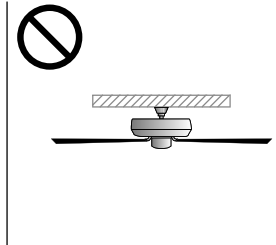
destornillador de estrella Phillips, destornillador de paleta (plano), alicates ajustables o llave de tuercas, escalera de tijera, cortaalambres y cinta aisladora.



#### instalación con tubo



#### instalación al ras con el techo



El ángulo de inclinación de un techo abovedado no debe exceder los 25 grados.

### 4. Instalación de la placa 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.

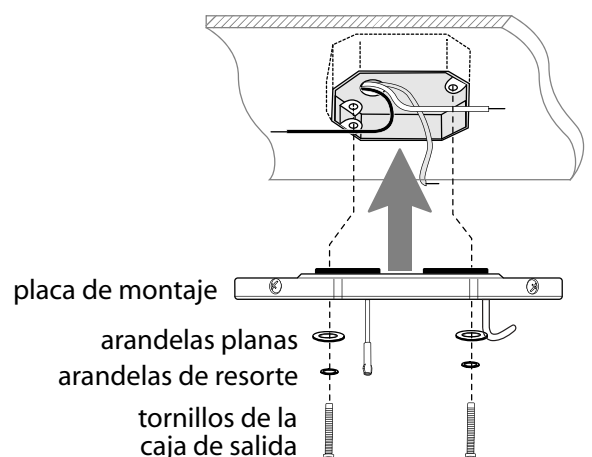
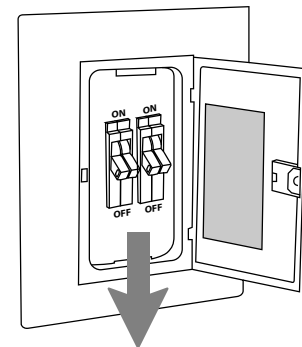
**ADVERTENCIA:** si utiliza una caja de salida existente, asegurarse de que la caja de salida esté firmemente conectada a la estructura del edificio y que sea capaz de sostener el peso total del ventilador. Asegurarse de que la caja de salida indique claramente que "Sirve para ventilador" (FOR FAN SUPPORT);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

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

Instalar la placa de montaje utilizando los tornillos originales, las arandelas de resorte y las arandelas planas de su nueva o existente caja de salida.\* Pasar el alambrado eléctrico (los cables) de la caja de salida por el agujero de en medio de la placa de montaje.

Localizar el tornillo en el borde exterior de la placa de montaje que se encuentra más cerca del gancho en forma de "J" y quitar dicho tornillo. Luego, quitar el tornillo en el borde exterior de la placa de montaje que está directamente enfrente del tornillo que apenas se quitó. Aflojar parcialmente los otros 2 tornillos.

**\*Nota:** Es muy importante usar los artículos de ferretería correctos al instalar la placa de montaje puesto que sirve para sostener el ventilador.



## 5. Ensamblaje del ventilador.

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 1**.]

**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 1**.]

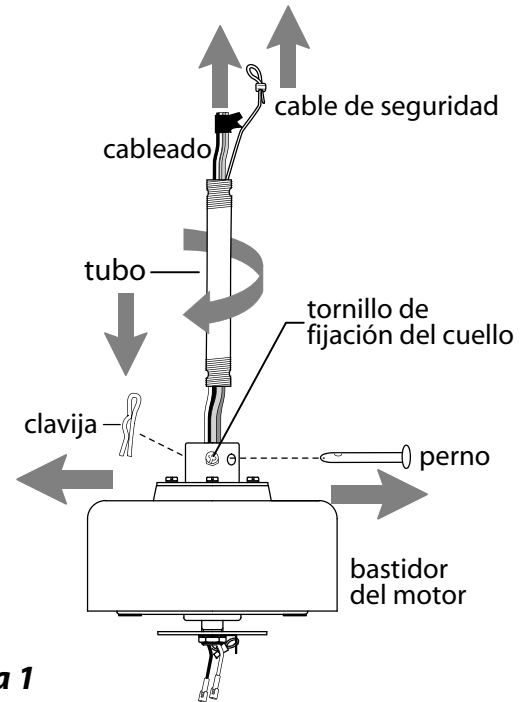
Pasar los cables del ventilador y el cable de seguridad a través del extremo del tubo que tenga rosca y con cuidado jalar el cableado en exceso por la parte de arriba del tubo. [Referirse al **diagrama 2**.]

Enroskar 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 las tuercas completamente. [Referirse al **diagrama 2**.]

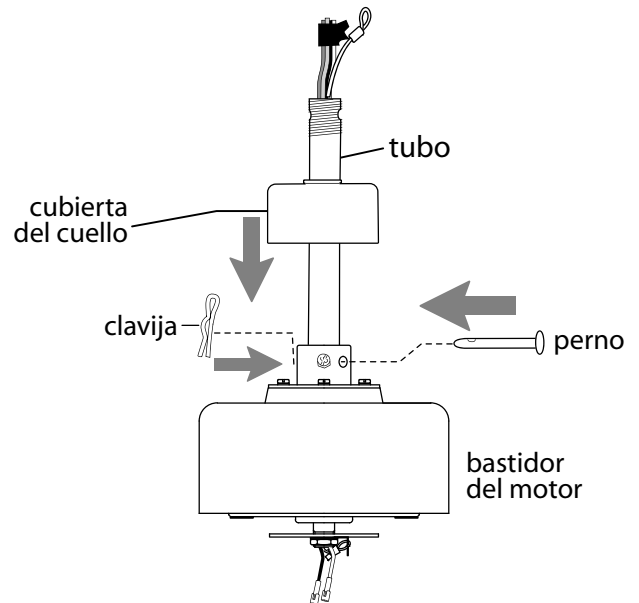
Deslizar la cubierta del cuello por el tubo. [Referirse al **diagrama 2**.]

[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**

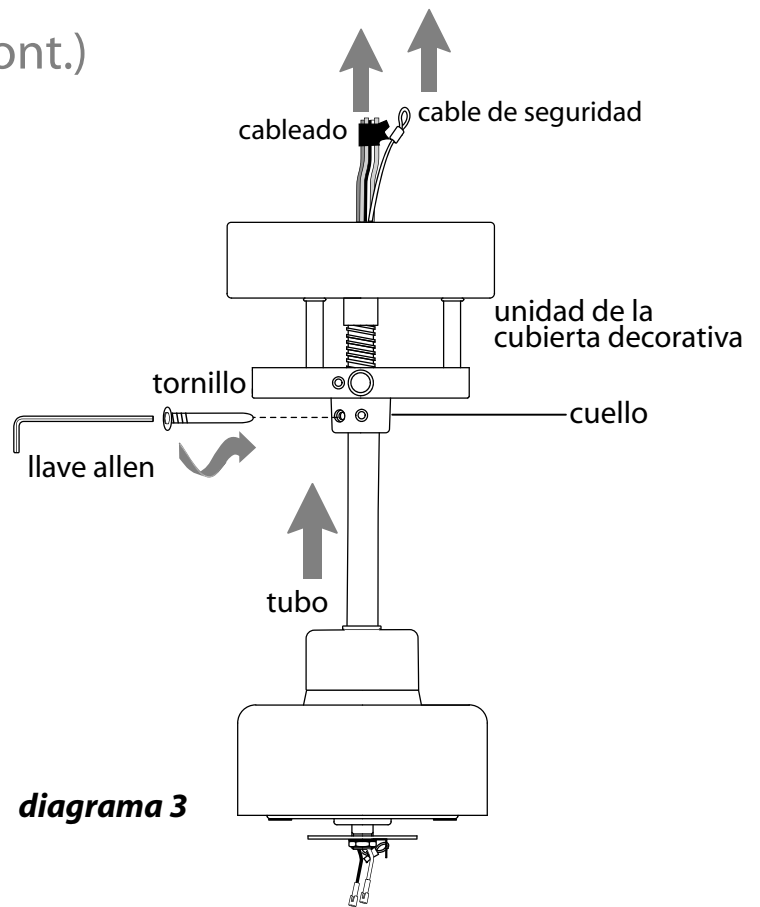


**diagrama 2**

## 5. Ensamblaje del ventilador. (cont.)

Quitar el tornillo del cuello de la unidad de la cubierta decorativa con la llave allen. Pasar los cables del ventilador y el cable de seguridad a través del tubo en el medio de la unidad de la cubierta decorativa. Enroscar el tubo en el cuello de la unidad de la cubierta hasta alinearse el agujero en el tubo con lo del cuello—*asegurarse de que no se tuerzan los cables*. Volver a introducir el tornillo que se quita anteriormente con la llave Allen. [Referirse al **diagrama 3**.]

**ADVERTENCIA:** si no se inserta completamente el tornillo es posible que se afloje el ventilador y que se caiga.

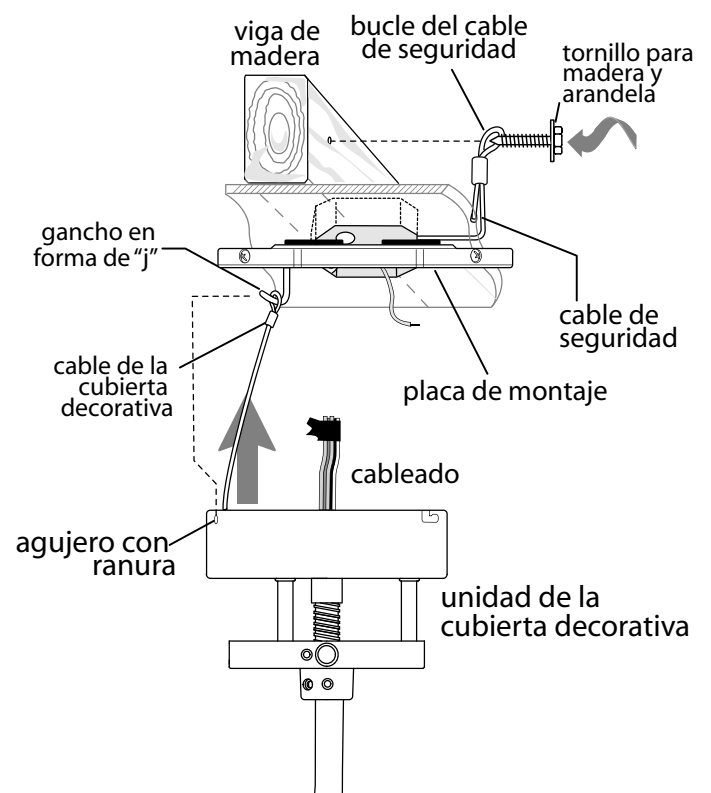


## 6. Preparación para la instalación eléctrica.

Para preparar el ventilador para la instalación eléctrica, subir la unidad de la cubierta decorativa a la placa de montaje y después colocar la unidad de la cubierta decorativa en el gancho en forma de "j" que se encuentra en el lado inferior de la placa de montaje (usar uno de los agujeros que no tenga ranura en el borde de la placa de montaje o el cable de la cubierta decorativa preensamblada para hacerlo.). Esto permitirá que la unidad de la cubierta decorativa permanezca a un lado mientras hace la instalación eléctrica.

**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 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.*





## 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.

**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 todas las conexiones eléctricas cumplan con los Códigos o las Ordenanzas Locales y el Código Nacional Eléctrico. 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 el diagrama al lado, 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, se puede hacer la instalación eléctrica como sigue:  
Conectar el cable **NEGRO** (ENTRADA CA L o "AC IN L" en inglés) del receptor al cable **NEGRO** del techo con un conector para cable provisto.

Conectar el cable **BLANCO** (ENTRADA CA N o "AC IN N" en inglés) del receptor del control remoto al cable **BLANCO** del techo con un conector para cable provisto.

Conectar el conductor a tierra **VERDE/AMARILLO** del receptor al conductor a **PELADO/VERDE** del techo con un conector para cable provisto.

Conectar el cable **AZUL** (PARA LA LUZ) del receptor al cable **NEGRO** del ventilador con un conector para cable provisto.

Conectar el cable **BLANCO** (PARA LA LUZ) del receptor al cable **BLANCO** del ventilador con un conector para cable provisto.

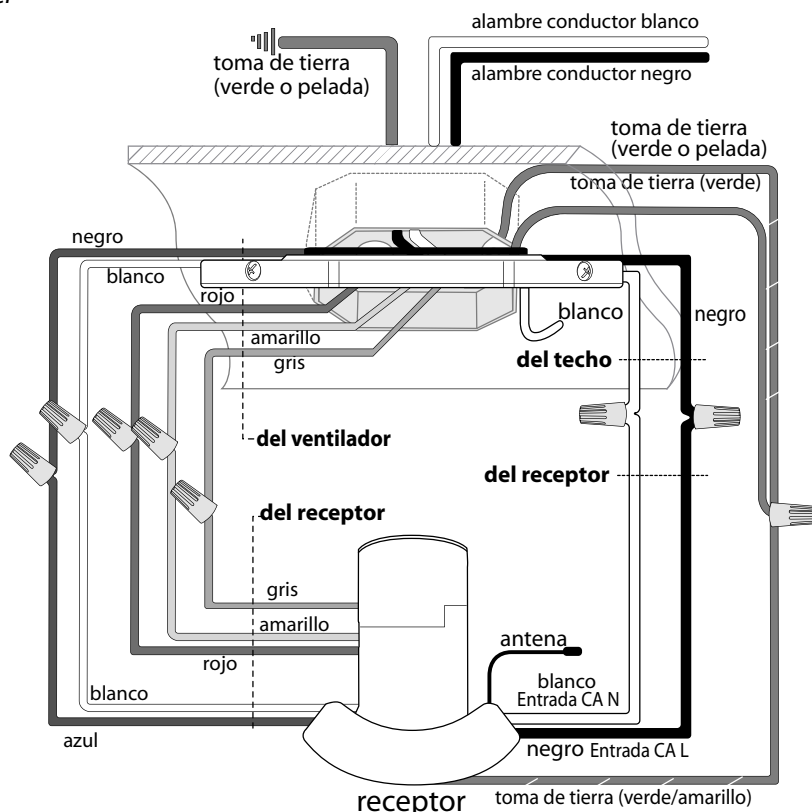
Conectar el cable **ROJO** del receptor al cable **ROJO** del ventilador con un conector para cable provisto.

Conectar el cable **AMARILLO** del receptor al cable **AMARILLO** del ventilador con un conector para cable provisto.

Conectar el cable **GRIS** del receptor al cable **GRIS** del ventilador con un conector para cable provisto.

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

Meter el receptor y cuidadosamente empujar los cables y los conectores para cable que tienen cinta dentro de la parte superior de la unidad de la cubierta decorativa.



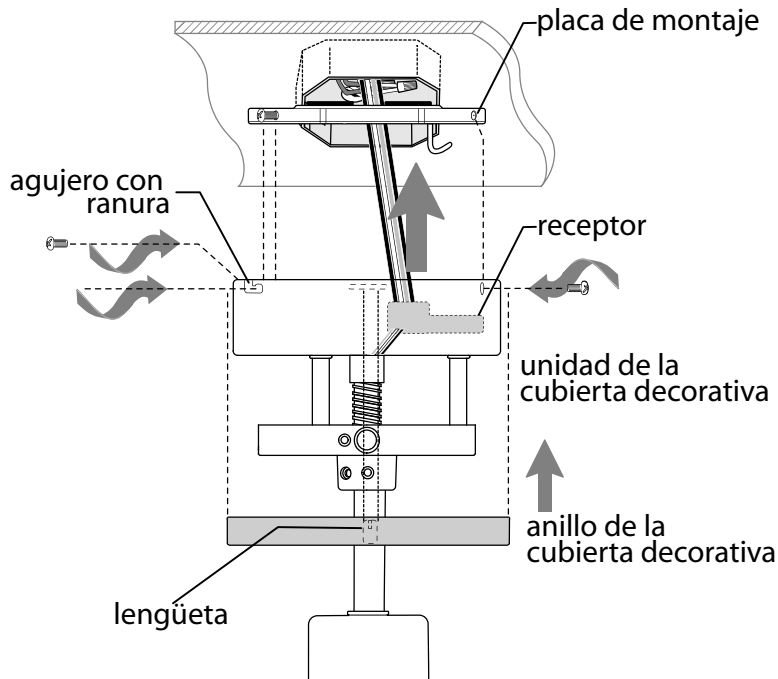
(cableado del ventilador)



## 8. Instalación de la unidad de la cubierta decorativa.

Quitar la unidad de la cubierta decorativa del gancho en forma de "j" en la placa de montaje. Subir la unidad de la cubierta decorativa a la placa de montaje y con cuidado meter el cableado y los conectores para cable dentro de la caja de salida. Alinear los agujeros con ranura en el borde superior de la unidad de la cubierta decorativa con los tornillos aflojados en la placa de montaje. Girar la unidad de la cubierta decorativa para cerrarlo. Volver a introducir los 2 tornillos que se quitaron anteriormente (página 4, sección 4) y luego apretar los 4 tornillos para asegurar la unidad de la cubierta decorativa.

Localizar las 4 lengüetas **dentro** del anillo de la cubierta decorativa. Alinear las lengüetas en el anillo de la cubierta decorativa con los 4 tornillos en la parte superior de la unidad de la cubierta decorativa. Las lengüetas deben quedar fijamente por **encima** de las cabezas de los tornillos para que se encaje bien. **NOTA:** se recomienda colocar cada lengüeta, una por una, en vez de acomodar las cuatro a la vez.



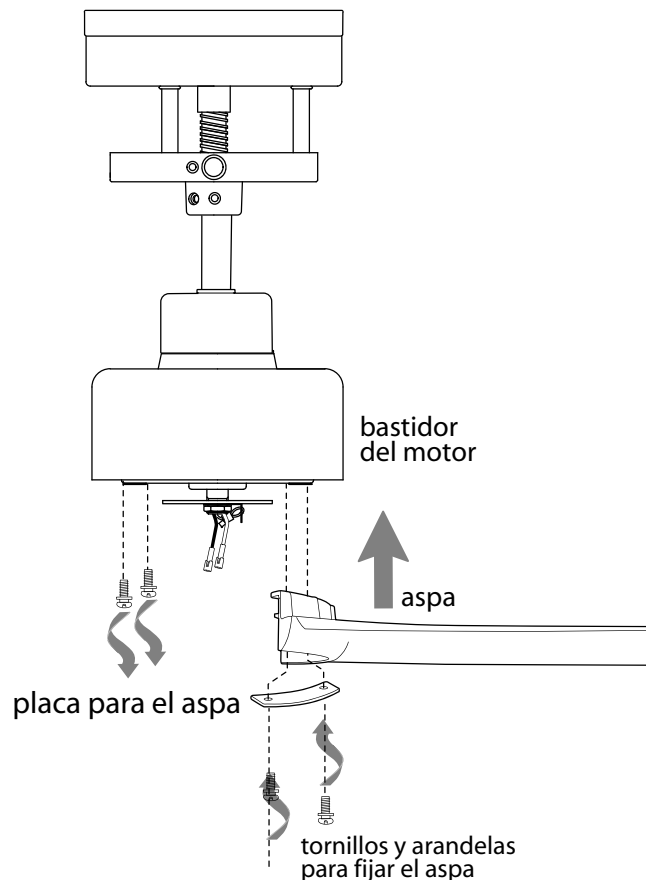
## 9. Colocación de las aspas.

**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.

Localizar 3 placas para el aspa y 6 tornillos/arandelas para fijar las aspas en uno de los paquetes de artículos de ferretería.

Subir el aspa al motor, alineando los agujeros en el aspa con los agujeros correspondientes en el motor. [Fijarse en la etiqueta en el aspa que indica **ESTE LADO HACIA ARRIBA** y voltear el aspa para que la etiqueta esté orientada hacia arriba]. Sujetar una placa para el aspa contra el aspa, colocando el lado plano hacia el aspa, y alineando los agujeros como se muestra. Introducir 2 tornillos para fijar las aspas/arandelas con los dedos primero, y luego apretar los tornillos 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 LED (opcional).

Quitar 1 tornillo de la placa del motor en el lado inferior del motor y aflojar los otros 2 tornillos. Alinear los agujeros con ranura en la placa de conexión con los tornillos aflojados en la placa del motor, dejando que las conexiones tipo "molex" del bastidor del motor pasen por el agujero de en medio de la placa de conexión. Girar el conector para el juego de luz para cerrarlo. Volver a introducir el tornillo que apenas se quitó y apretar los 3 tornillos con un destornillador de estrella Phillips. [Referirse al **diagrama 1**.]

**Si desea utilizar el juego de luz**, quitar 1 tornillo de la parte inferior de la placa de conexión y aflojar parcialmente los otros dos tornillos.

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

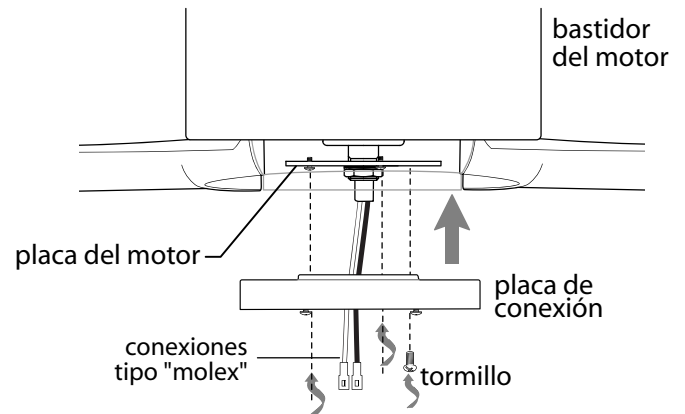
**ADVERTENCIA: NO** conectar las conexiones tipo "molex" del juego de luz LED si **NO** desea utilizar el juego de luz.

Con cuidado arreglar el cableado dentro de la placa de conexión. Alinear los agujeros con ranura en el juego de luz LED con los tornillos aflojados en la placa de conexión. Girar el juego de luz LED para cerrarlo. Volver a introducir el tornillo que se quitó anteriormente y apretar bien los 3 tornillos. [Referirse al **diagrama 2**.]

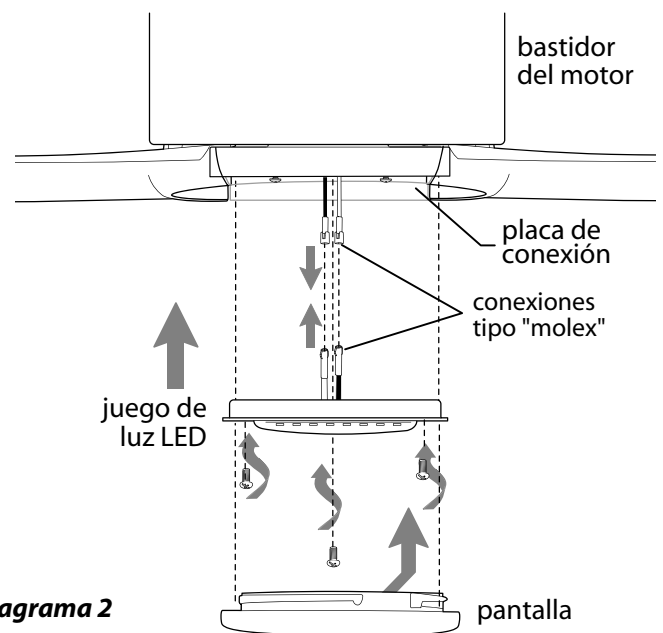
Alinear las ranuras en la pantalla con los nódulos dentro del juego de luz LED y empujar la pantalla delicadamente hacia arriba. Girar la pantalla hacia la DERECHA (en sentido de las agujas del reloj) hasta que se quede encajada. **Con MUCHO CUIDADO jale hacia abajo en la pantalla para asegurarse de que se quedó bien sujeta.** [Referirse al **diagrama 2**.]

**Si NO desea utilizar el juego de luz**, localizar las ranuras en la cubierta de metal y alinearlas con los nódulos dentro del juego de luz LED. Empujar la pantalla hacia arriba y girarlo hacia la DERECHA (en sentido de las agujas del reloj) hasta que se quede encajada. [Referirse al **diagrama 3**.]

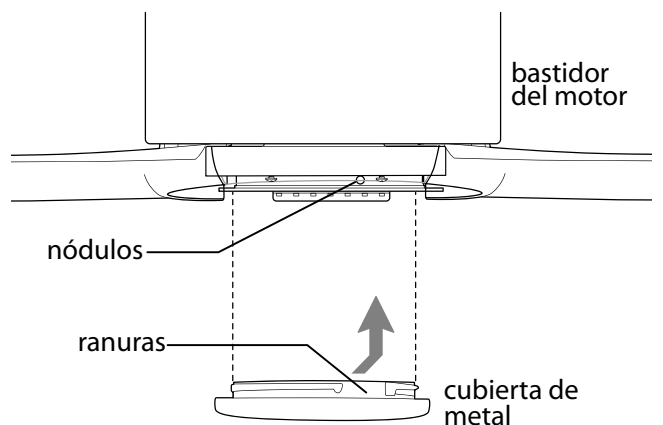
**ADVERTENCIA:** la cubierta de metal se CALENTARÁ si la luz se queda prendida.



**diagrama 1**



**diagrama 2**



**diagrama 3**

## 11. Proceso de aprendizaje automático./Activar el código.

**PRECAUCIÓN:** se puede programar el transmisor del control remoto para usar con varios receptores o ventiladores. Si no desea hacer esto, apagar el interruptor de cualquier otro receptor o ventilador programable.

Quitar la tapa de la batería en la parte de atrás del transmisor del control remoto. Instalar 1 batería de 12 voltios (incluida).

Ya que este ventilador viene con juego de luz LED, el interruptor del reductor de luz (etiquetado **ON** y **D**) está programado de antemano en posición "ENCENDIDO" (**ON**). Si no desea tener la capacidad de bajar la luz, favor de mover el interruptor a la posición "APAGADO" (**D**).

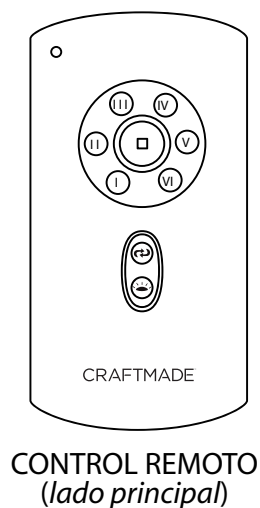
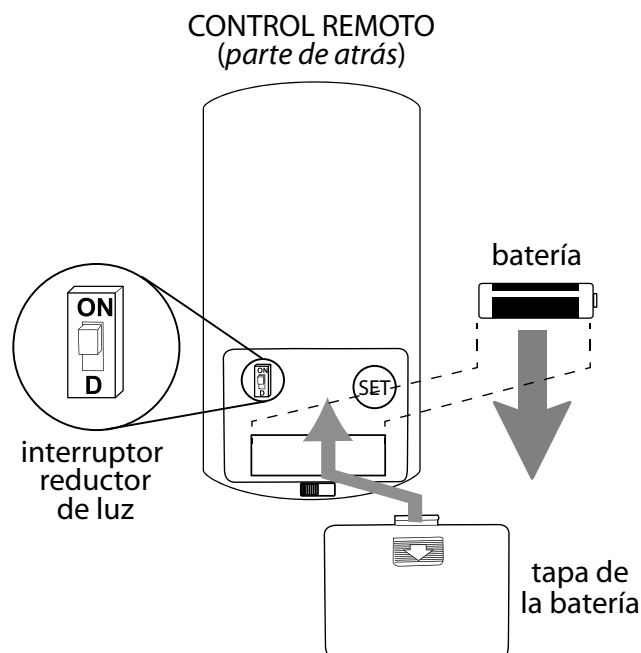
Conectar la electricidad. **Cortar la corriente de nuevo por 5 segundos como mínimo** y luego volver a conectar la electricidad. Dentro de 60 segundos de haber conectado la electricidad, oprimir el botón **SET** por 5 segundos o hasta que la luz parpadee dos veces. Luego volver a poner la tapa a la batería.

**NOTA:** la batería NO es recargable. Saque la batería si está descargada o tiene poca carga y deséchela de manera apropiada.

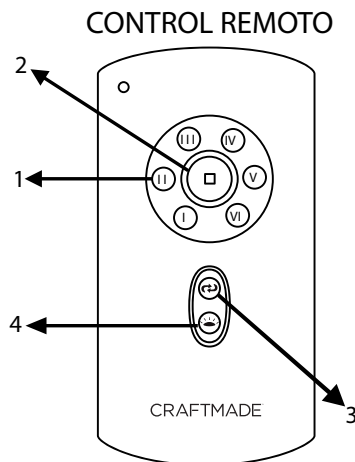
**PRECAUCIÓN:** "NO ARROJAR LAS BATERÍAS AL FUEGO, PUEDEN EXPLOTAR O CHORREAR" - Antes de desechar baterías alcalinas domésticas, se recomienda consultar a los coordinadores de residuos domésticos peligrosos o de reciclaje locales y estatales para solicitarles información específica sobre el programa vigente en su zona. A su vez, puede localizar un centro de reciclaje llamando al 1-800-8-BATTERY o el 1-877-2-RECYCLE, o visitando la página [www.epa.gov/epawaste/index.htm](http://www.epa.gov/epawaste/index.htm) o [www.earth911.org](http://www.earth911.org) para obtener más información.

**ADVERTENCIA: peligro de asfixia** - Piezas pequeñas. Mantener las baterías fuera del alcance de los niños.

**ADVERTENCIA:** las baterías que no son recargables no deben recargarse; No mezcle los diferentes tipos de baterías, como alcalinas, cinc-carbono o recargables; No mezcle baterías antiguas con nuevas; Las baterías se deben introducir en la polaridad correcta; Las baterías agotadas se deben retirar del producto.



## 12. Funcionamiento del control remoto.



Botones de **VELOCIDAD** del ventilador--1:

Botón de **APAGADO** del ventilador--2:

Botón de **REVERSA**--3:

Botón de **ILUMINACIÓN**--4:

usar para controlar la velocidad del ventilador de 1- 6

usar para apagar el ventilador

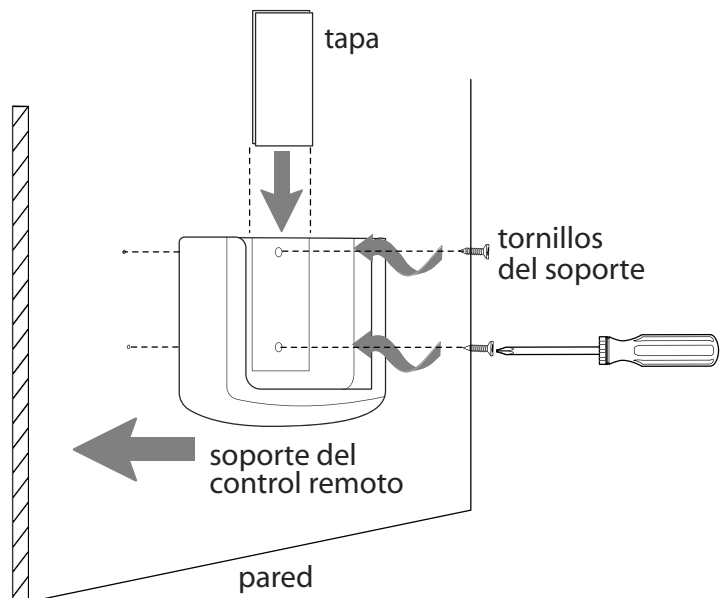
usar para controlar la dirección del ventilador

usar para controlar la luz inferior o la luz superior (si se aplica)

**IMPORTANTE:** *el Proceso de aprendizaje automático tardará 5 minutos en completarse.* Por favor **dejar el ventilador "ENCENDIDO"** durante estos 5 minutos que demora la programación y **NO proceder a usar el control remoto ni a cortar el suministro de fuerza eléctrica** durante este tiempo.

El ventilador **entrará en un ciclo de marcha de avance y marcha atrás, pasando por LAS SEIS (6) velocidades,** y luego se detendrá automáticamente después de haberse terminado el proceso de aprendizaje.

Si desea usar el soporte del control remoto, coloque los tornillos del paquete del remoto en el soporte y en el lugar de instalación deseado, como se muestra. El control remoto descansa en el soporte.



## 13. Control Remoto inteligente de WiFi (opcional).

Para disfrutar el potencial de su nuevo ventilador, deberá descargar la aplicación Craftmade Smart, disponible en la tiendas Google Play y Apple App o usar el código QR para descargar la aplicación.

Ya que descargue la aplicación, registre una nueva cuenta y contraseña.



**NOTA:** Conserve la información de su cuenta. Utilizará esta cuenta cuando se conecte con su bocina inteligente.


Al iniciar la sesión en la página principal, verá el signo '+' en el lado derecho del espacio superior. Verá la pantalla para agregar un nuevo dispositivo, luego elija ventilador. Siga el proceso de configuración de Wi-Fi para continuar con los emparejamientos.

Después del proceso de emparejamiento con el receptor Wi-Fi, puede controlar la velocidad del ventilador y las funciones de luz en la aplicación. Si no puede encontrar el ventilador, consulte la sección "Ayuda" en la pantalla para agregar un nuevo dispositivo.



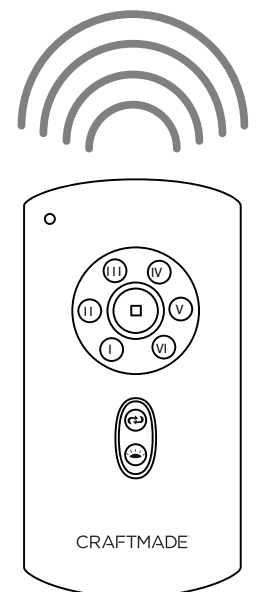
## 14. Verificación del funcionamiento del ventilador.

Se le recomienda poner el ventilador a prueba antes de terminar la instalación. Regresar la corriente de electricidad en el cortacircuitos y el interruptor de pared (si se aplica). Verificar las velocidades del ventilador con los diferentes botones de velocidad (I - VI) en el control remoto de mano. Poner a prueba la función de luz de APAGADO y ENCENDIDO con el botón ; poner a prueba el funcionamiento del reductor de luz oprimiendo el botón  por hasta 5 segundos. Si el control remoto maneja todas las funciones de ventilador, se ha instalado bien la batería. Si el control remoto no controla todas las funciones del ventilador y la luz, favor de referirse a la sección "Localización de fallas" para resolver cualquier asunto antes de comunicarse con el Servicio al cliente.

*Hay que poner el ventilador en posición BAJA antes de poner el ventilador en reversa. Usar el botón  para que circule bien el aire dependiendo de las estaciones del año. Un ventilador de techo le permitirá subir el termostato en verano y bajarlo en invierno sin notar una diferencia en su comodidad.*

**NOTA:** si el control remoto interfiere con otros aparatos, activar un código nuevo en el control remoto **cortando la corriente primero**. Repetir las instrucciones que se refieren al botón "SET" de la sección 11 (página 10).

**IMPORTANTE:** hay que sincronizar el control remoto con el ventilador para que funcionen correctamente.



## 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 la instalación eléctrica del ventilador.
3. Es posible que no tuvo éxito el proceso de aprendizaje entre el ventilador y el control remoto y que no se activó el código. Desconectar la electricidad y repetir las instrucciones de la sección 11 (página 10) que tienen ver con el botón SET.
4. Averiguar que la luz roja se prende en el control remoto de mano cuando se oprima un botón, lo cual significa que sirve la batería.

**Problema:** el juego de luz no se ilumina.

**Soluciones:**

1. Inspeccionar el interruptor de pared del ventilador.
2. Verificar que se hizo correctamente la conexión de cables en la unidad de la cubierta decorativa.
3. Verificar que se conectaron bien las conexiones tipo "molex" en el juego de luz LED.
4. Es posible que no tuvo éxito el proceso de aprendizaje entre el ventilador y el control remoto y que no se activó el código. Desconectar la electricidad y repetir las instrucciones de la sección 11 (página 10) que tienen ver con el botón SET.

**Problema:** el ventilador funciona pero la luz no.

**Soluciones:**

1. Verificar que se hizo correctamente la conexión de cables en la unidad de la cubierta decorativa.
2. Asegurarse de que se conectaron bien las conexiones tipo "molex" en el juego de luz LED.

**Problema:** no funcionan el ventilador ni la luz con el control remoto.

**Soluciones:**

1. Averiguar la carga de la batería en el control remoto de mano y/o el control de pared.
2. Es posible que no tuvo éxito el proceso de aprendizaje entre el ventilador y el control remoto y que no se activó el código. Desconectar la electricidad y repetir las instrucciones de la sección 11 (página 10) que tienen ver con el botón SET.

**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.

## 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 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 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.

## 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](http://www.craftmade.com)

# CRAFTMADE™