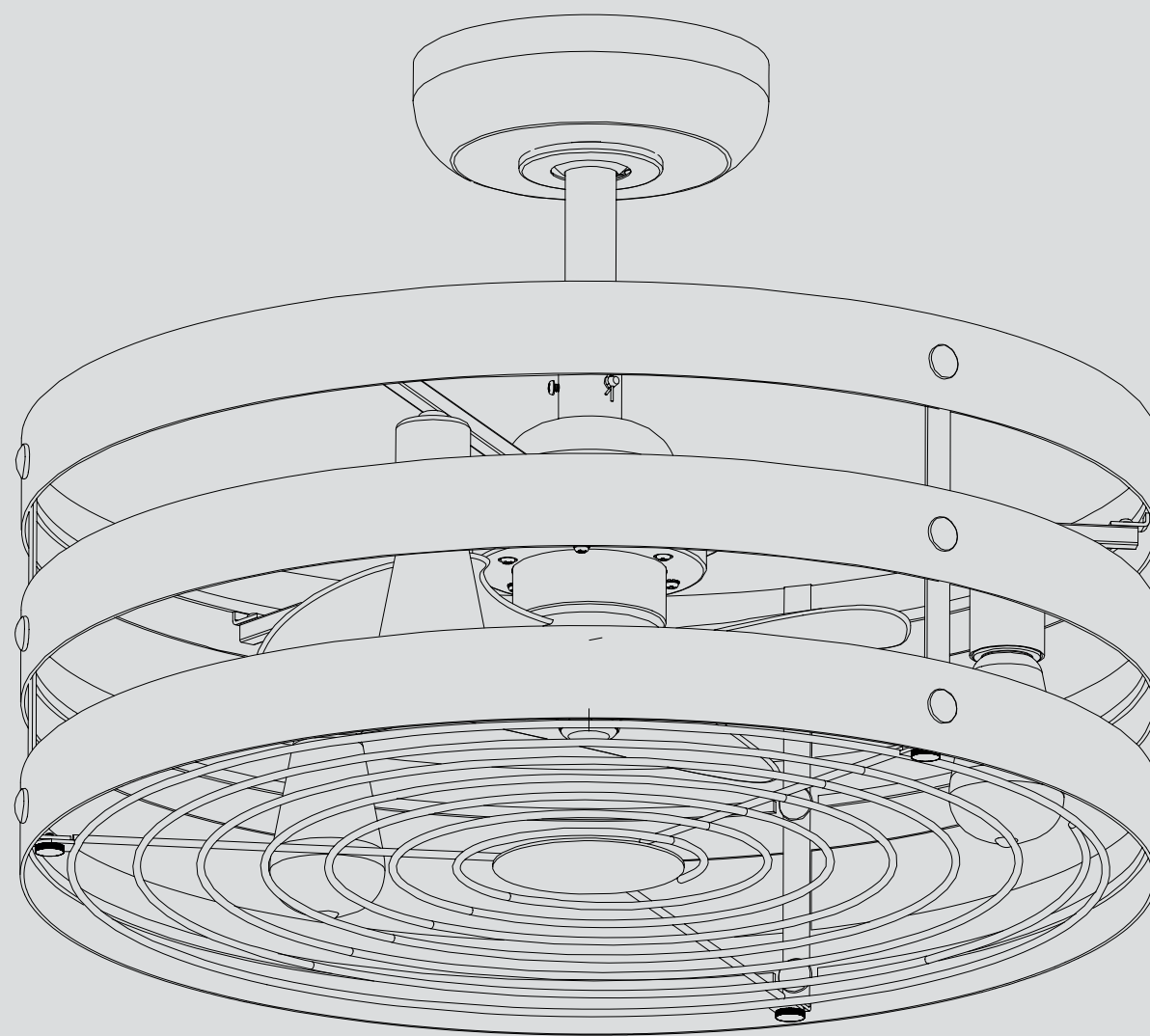


GULLIVER Ceiling Fan Installation Manual



93099818 _B

P250012

Limited Lifetime Warranty

Progress Lighting fan motors are warranted to the original purchaser to be free of electrical and/or mechanical defects for so long as the original purchaser owns the fan. Pull chain switches, reverse switches, capacitors and metal finishes are warranted to be free from defects in materials or workmanship for a period of 1 year from the date of purchase. Warping of wooden or plastic blades is not covered by this warranty nor is corrosion and/or deterioration of any finishes for fans installed within ten miles of any sea coast. Extended warranties for ENERGY STAR® qualified products may apply.

Progress Lighting ceiling fans with built-in LED light sources, when properly installed and under normal conditions of use, are warranted to be free from defects in material and workmanship which cause the light sources to fail to operate in accordance with the specifications for (i) five (5) years from the date of purchase on the LED Light modules and electrical components for fans used in single family residences, and (ii) three (3) years from the date of purchase on the LED Light modules and electrical components for fans used in multi-family or commercial applications. LED bulbs supplied by Progress Lighting carry no warranty other than manufacturer’s warranty. Non-LED bulbs carry no warranty.

With proof of purchase, the original purchaser may return the defective fan to the place of purchase during the first 30 days for replacement. After 30 days, the original purchaser MUST contact Progress Lighting at (864) 678-1000 for repair or replacement which shall be determined in Progress Lighting’s sole discretion and shall be purchaser’s sole and exclusive remedy.

Labor and Shipping Excluded. This warranty does not cover any costs or fees associated with the labor (including, but not limited to, electrician’s fees) required to install, remove, or replace a fan or any fan parts.

This warranty shall not apply to any loss or damage resulting from (i) normal wear and tear or alteration, misuse, abuse or neglect, or (ii) improper installation, operation, repair or maintenance by original purchaser or a third party, including without limitation improper voltage supply or power surge, use of improper parts or accessories, unauthorized repair (made or attempted) or failure to provide maintenance to the fan.

THE FOREGOING WARRANTIES STATE PROGRESS LIGHTING’S ENTIRE WARRANTY OBLIGATION AND ORIGINAL PURCHASER’S SOLE AND EXCLUSIVE REMEDY RELATED TO SUCH PRODUCTS. PROGRESS LIGHTING IS NOT RESPONSIBLE FOR DAMAGES (INCLUDING INDIRECT, SPECIAL, INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL), DUE TO PRODUCT FAILURE, WHETHER ARISING OUT OF BREACH OF WARRANTY, BREACH OF CONTRACT, OR OTHERWISE. THIS WARRANTY IS GIVEN IN LIEU OF ALL OTHER WARRANTIES, WHETHER EXPRESSED OR IMPLIED, INCLUDING THOSE OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE OR NONINFRINGEMENT.

Some states do not allow limitations on how long an implied warranty lasts or the exclusion or limitations of incidental or consequential damages, so the above limitations and exclusions may not apply to you. This warranty gives you specific rights and you may have other rights which vary from state to state.

Date Purchased _____

Store Purchased _____

Model No. _____

Serial No. _____

Vendor No. 111041

UPC ☐



Safety Rules.....1.

Unpacking Your Fan 2.

Installing Your Fan3.

Operating Your Transmitter 7.

Care of Your Fan 9.

Troubleshooting10.

Specifications11.

Table of Contents

1. To reduce the risk of electric shock, insure electricity has been turned off at the circuit breaker or fuse box before beginning.

2. All wiring must be in accordance with the National Electrical Code and local electrical codes. Electrical installation should be performed by a qualified licensed electrician.

3. WARNING: To reduce the risk of electrical shock and fire, do not use this fan with any solid-state fan speed control device.

4. WARNING: To reduce the risk of fire, electric shock, or personal injury, mount to outlet box marked "Acceptable for Fan Support of 15.9 kg (35 lbs.) Or Less" and use mounting screws provided with the outlet box. Most outlet boxes commonly used for the support of light fixtures are not acceptable for fan support and may need to be replaced. Due to the complexity of the installation of this fan, a qualified licensed electrician is strongly recommended.

5. The outlet box and support structure must be securely mounted and capable of reliably supporting a minimum of 35 lbs (15.9 kg) or less. Use only cUL-listed outlet boxes marked FOR FAN SUPPORT.

6. The fan must be mounted with a minimum of 10 ft (3.05m) clearance from the bottom of the fan guard to the floor.

7. Avoid placing objects in the path of the blades.
8. To avoid personal injury or damage to the fan and other items, be cautious when working around or cleaning the fan.

9. 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.

10. 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 one side of the outlet box.

11. Electrical diagrams are for reference only. Light kits that are not packed with the fan must be cUL Listed and marked suitable for use with the model fan you are installing. Switches must be cUL General Use Switches. Refer to the Instructions packaged with the light kits

WARNING

TO REDUCE THE RISK OF FIRE, ELECTRIC SHOCK OR PERSONAL INJURY, MOUNT FAN TO OUTLET BOX MARKED ACCEPTABLE FOR FAN SUPPORT.

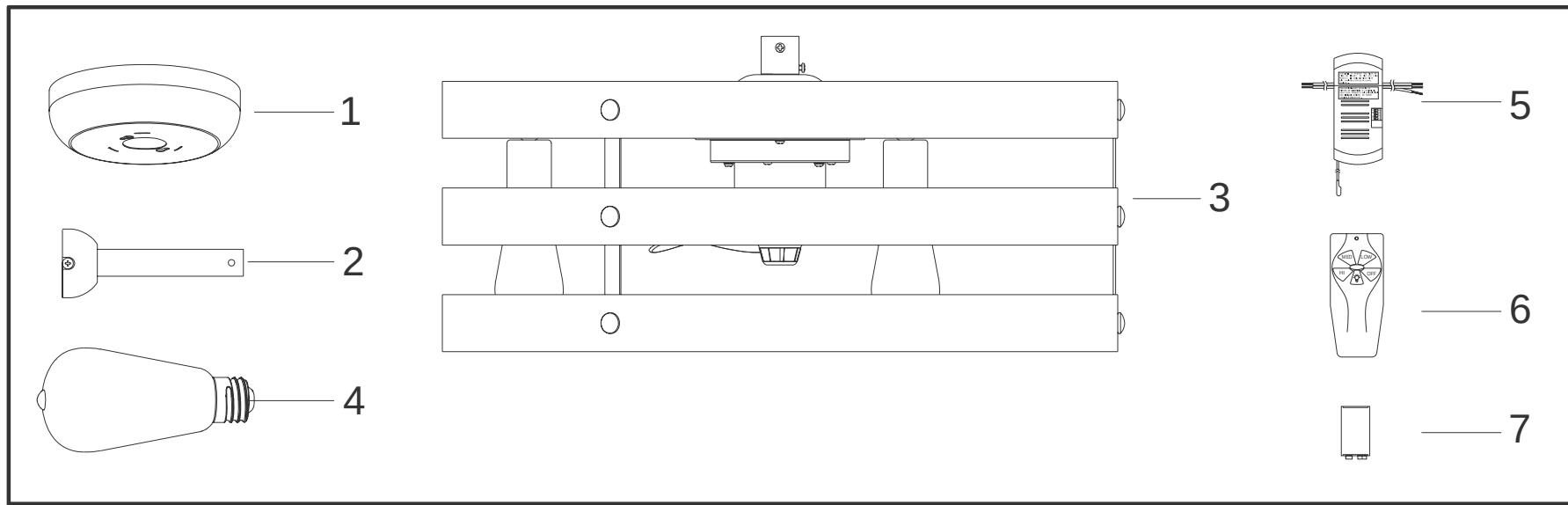
WARNING

TO REDUCE THE RISK OF PERSONAL INJURY, DO NOT BEND THE BLADE ARMS (ALSO REFERRED TO AS BRACKETS) DURING ASSEMBLY OR AFTER INSTALLATION. DO NOT INSERT OBJECTS IN THE PATH OF THE BLADES.

NOTE

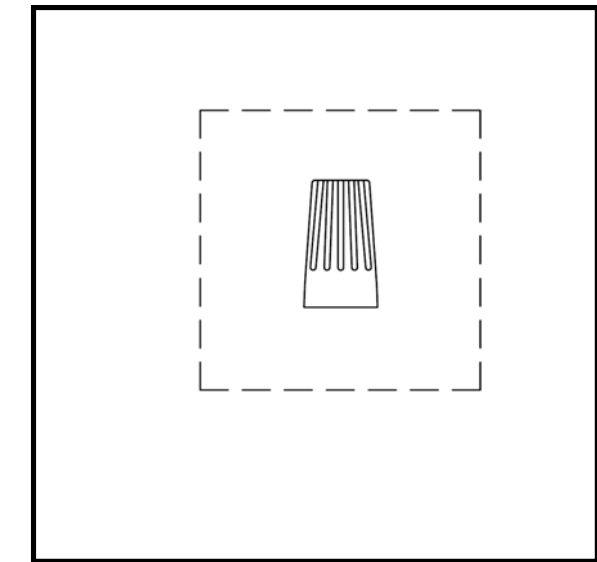
READ AND SAVE ALL INSTRUCTIONS!

1. Safety Rules



Unpack your fan and check the contents. You should have the following items:

- | | |
|--------------------------|----------------|
| 1. Canopy assembly | 5. Receiver |
| 2. Ball/downrod assembly | 6. Transmitter |
| 3. Fixture assembly | 7. 9V battery |
| 4. LED bulbs (3) | |



8. Loose parts bag containing:

- a. Mounting hardware Wire nuts (6)

Unpacking Your Fan 2.

Tools Required

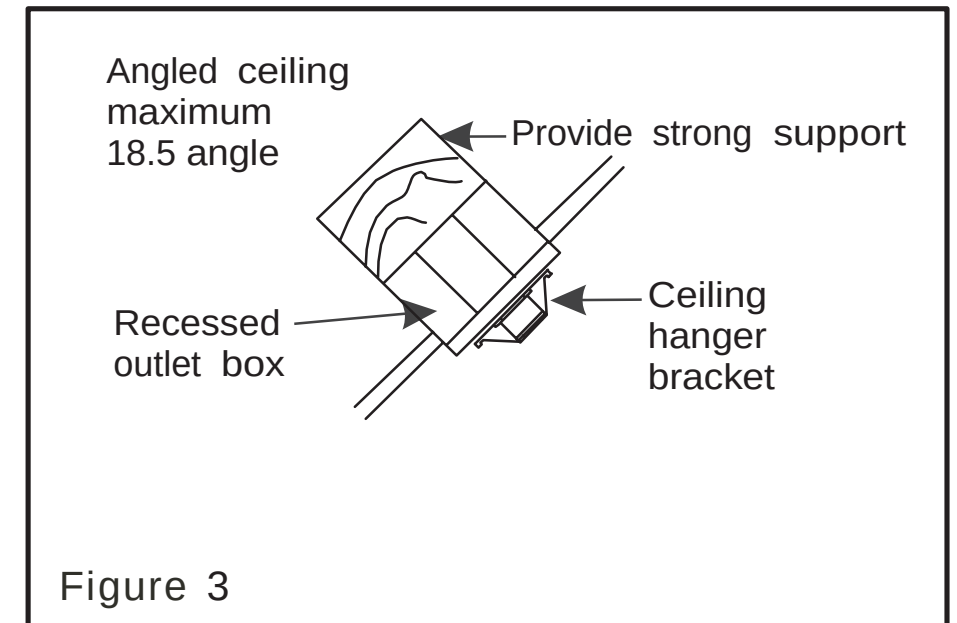
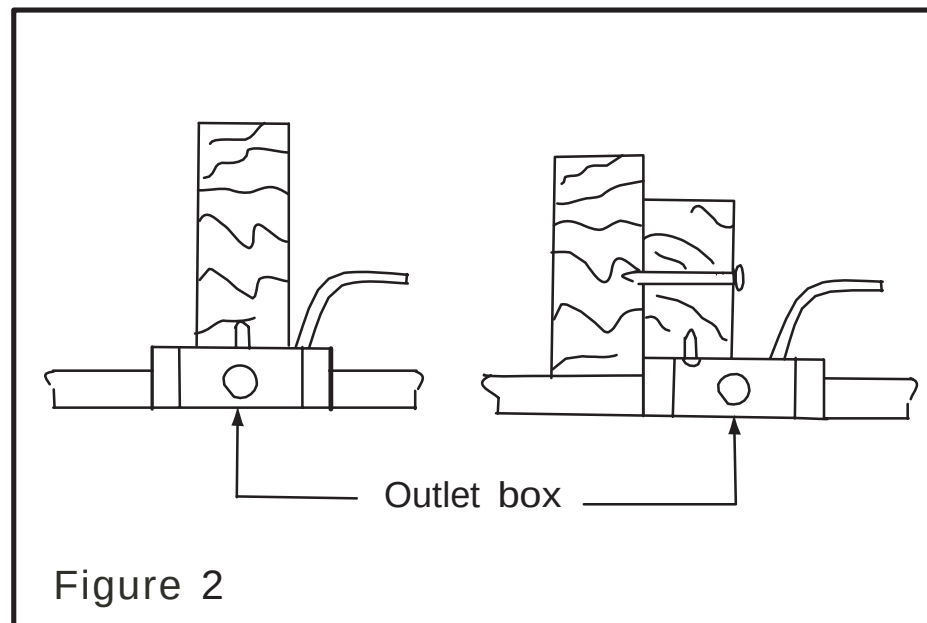
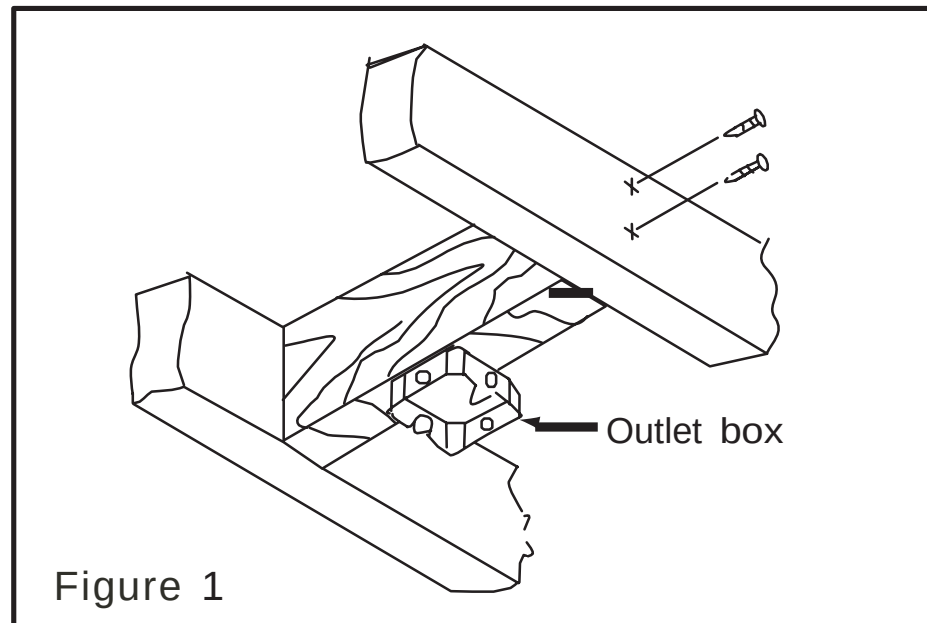
Phillips screw driver, straight slot screw driver, adjustable wrench, step ladder, and wire cutters.

Mounting Options

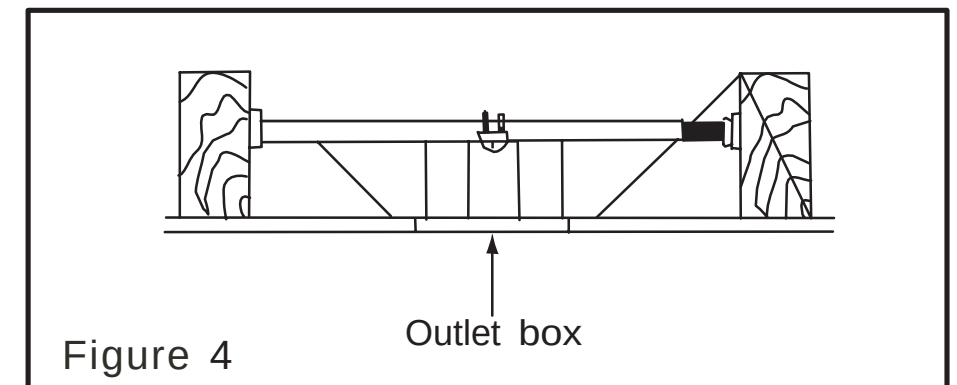
If there isn't an existing cUL listed mounting box, then read the following instructions. Disconnect the power by removing fuses or turning off circuit breakers.

Secure the outlet box directly to the building structure. Use appropriate fasteners and building materials. The outlet box and its support must be able to fully support the moving weight of the fan (at least 35 lbs). Do not use plastic outlet boxes.

WARNING
TO REDUCE THE RISK OF FIRE, ELECTRIC SHOCK, OR OTHER PERSONAL INJURY, MOUNT FAN ONLY TO AN OUTLET BOX MARKED ACCEPTABLE FOR FAN SUPPORT AND USE THE MOUNTING SCREWS PROVIDED WITH THE OUTLET BOX. OUTLET BOXES COMMONLY USED FOR THE SUPPORT OF LIGHTING FIXTURES MAY NOT BE ACCEPTABLE FOR FAN SUPPORT AND MAY NEED TO BE REPLACED. CONSULT A QUALIFIED ELECTRICIAN IF IN DOUBT.



Note: You may need a longer downrod to maintain proper clearance when installing on a steep, sloped ceiling.



To hang your fan where there is an existing fixture but no ceiling joist, you may need an installation hanger bar as shown in Figure 4.

3. Installing Your Fan

Hanging the Fan

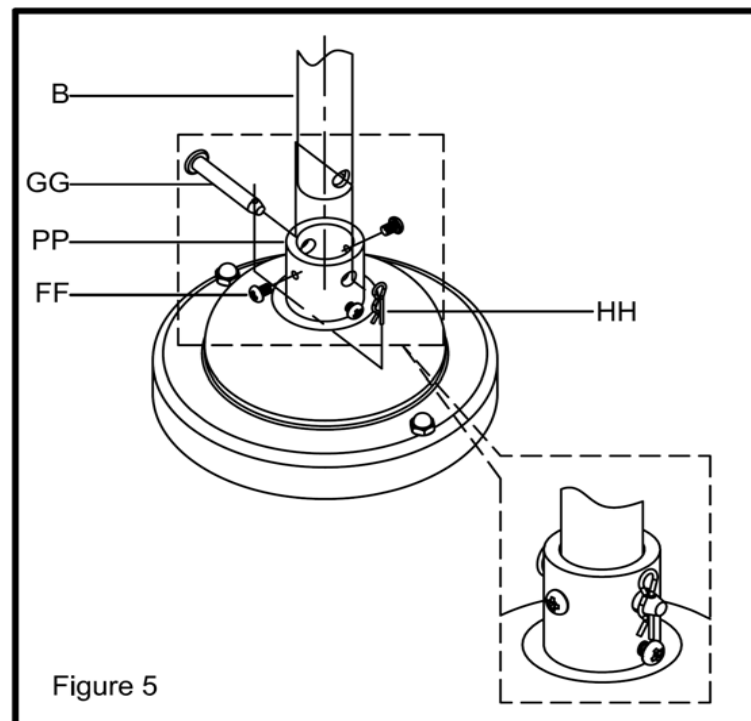
REMEMBER to turn off the power. Follow the steps below to hang your fan properly:

Step 1. Insert the end of downrod (B) through the connector (PP),align the two holes in the downrod (B) and the connector (PP).(Fig.5)

Step 2. Insert a plug pin (GG) through the two holes in the downrod (B) and the connector (PP). (Fig.5)

Step 3. Insert the R-shaped pin (HH) though the hole near the end of the plug pin (GG) until it snaps into its locked position. (Fig.5)

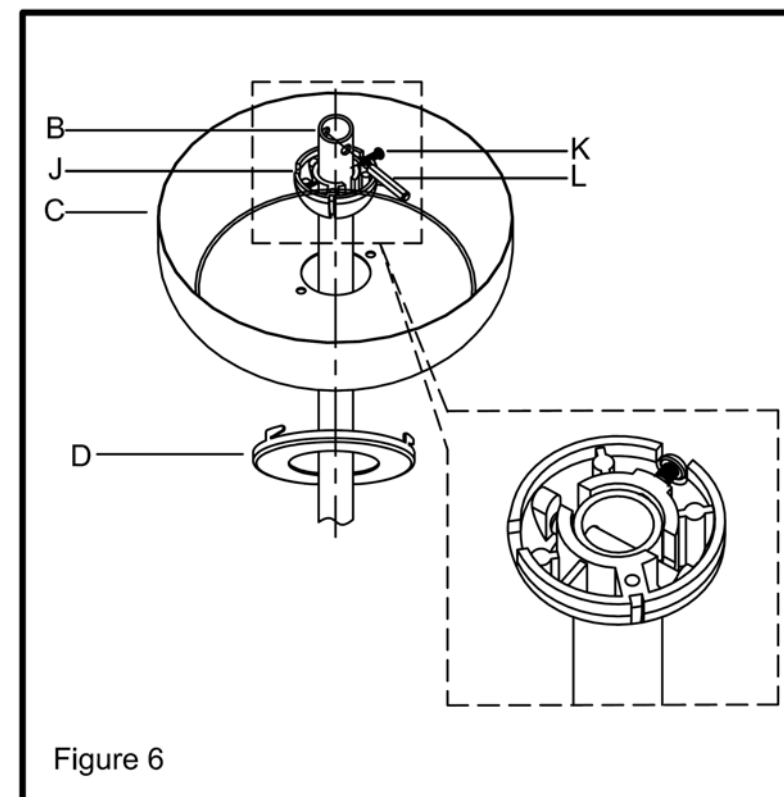
Step 4. Install the screw (FF) to the connector (PP), and make sure it's tighten. (Fig.5)



Step 5. Insert the canopy (C) and metal cover (D) through the downrod (B). (Fig.6)

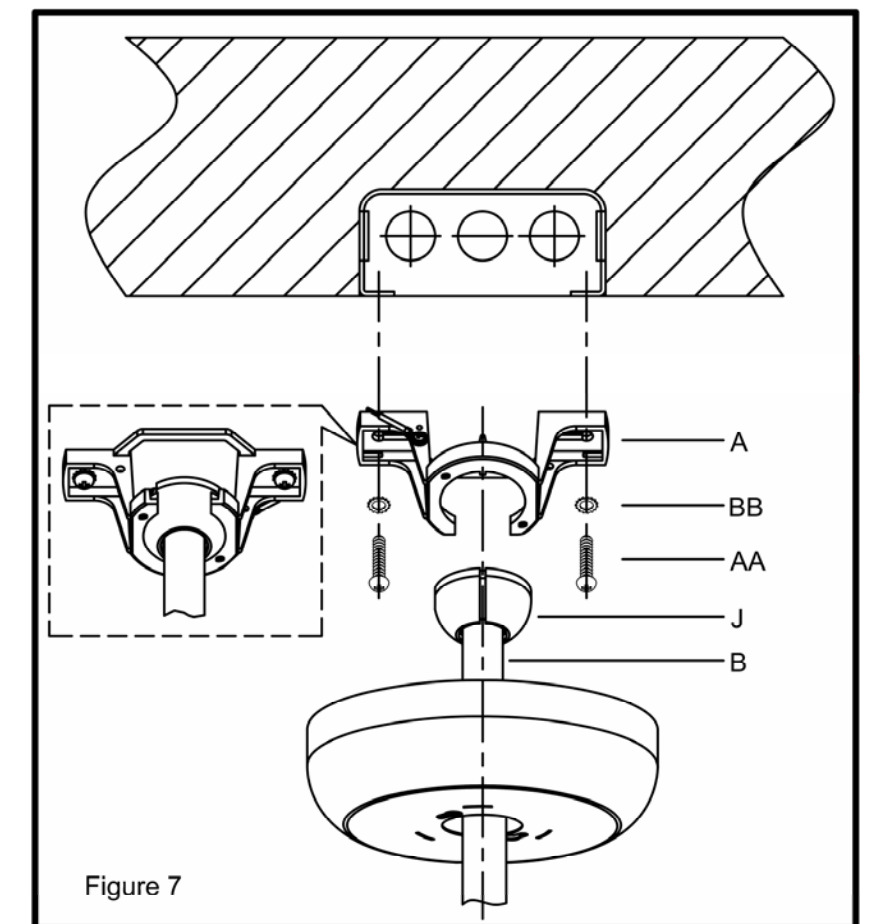
Step 6. Insert the hanger ball (J) through the downrod (B), and then insert a plug pin (L) through the hole in the downrod (B). (Fig.6)

Step 7. Insert the plug pin to the slot cut off in the hanger ball (J) until it snaps into its locked position. (Fig.6)



Step 8. Install the Hanger bracket (A) on the outlet box by using the washer and screws provided with the junction box. (Fig.7)

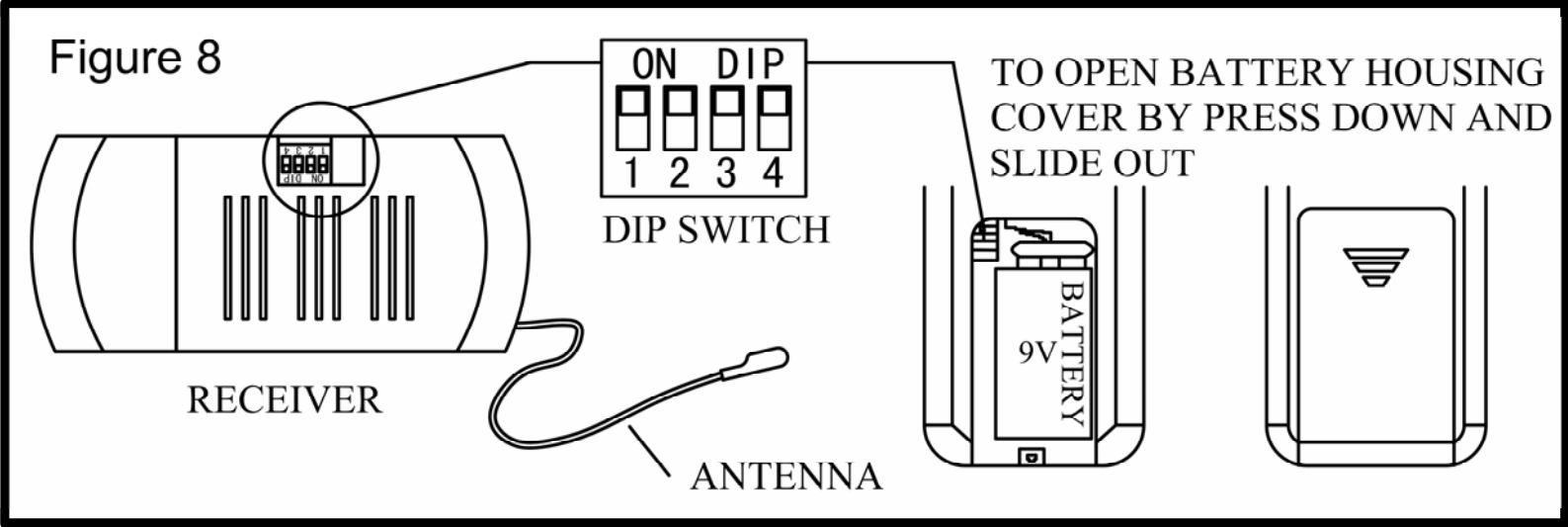
Step 9. Put the hanger ball (J) through the open side of the ceiling mounting bracket, and then insert the hanger ball to the slot cut off in the ceiling mounting bracket. (Fig.7)



Make the Electric Connections

WARNING: To avoid possible electrical shock, be sure electricity is turned off at the main fuse box before wiring.

CODE SWITCH: Codes are set by pushing dip switches up or down. It is imperative that the code used for both transmitter and receiver is exactly the same, otherwise remote controller will not work. Please note the code switch will enable you to operate a second remote controller independently. For example, if you have two ceiling fans with 2 remote control units, set 2 different codes for each set of transmitter/receivers. This means you can operate each ceiling fan independently. Your remote control is ready for use after battery installation. (Fig.8)

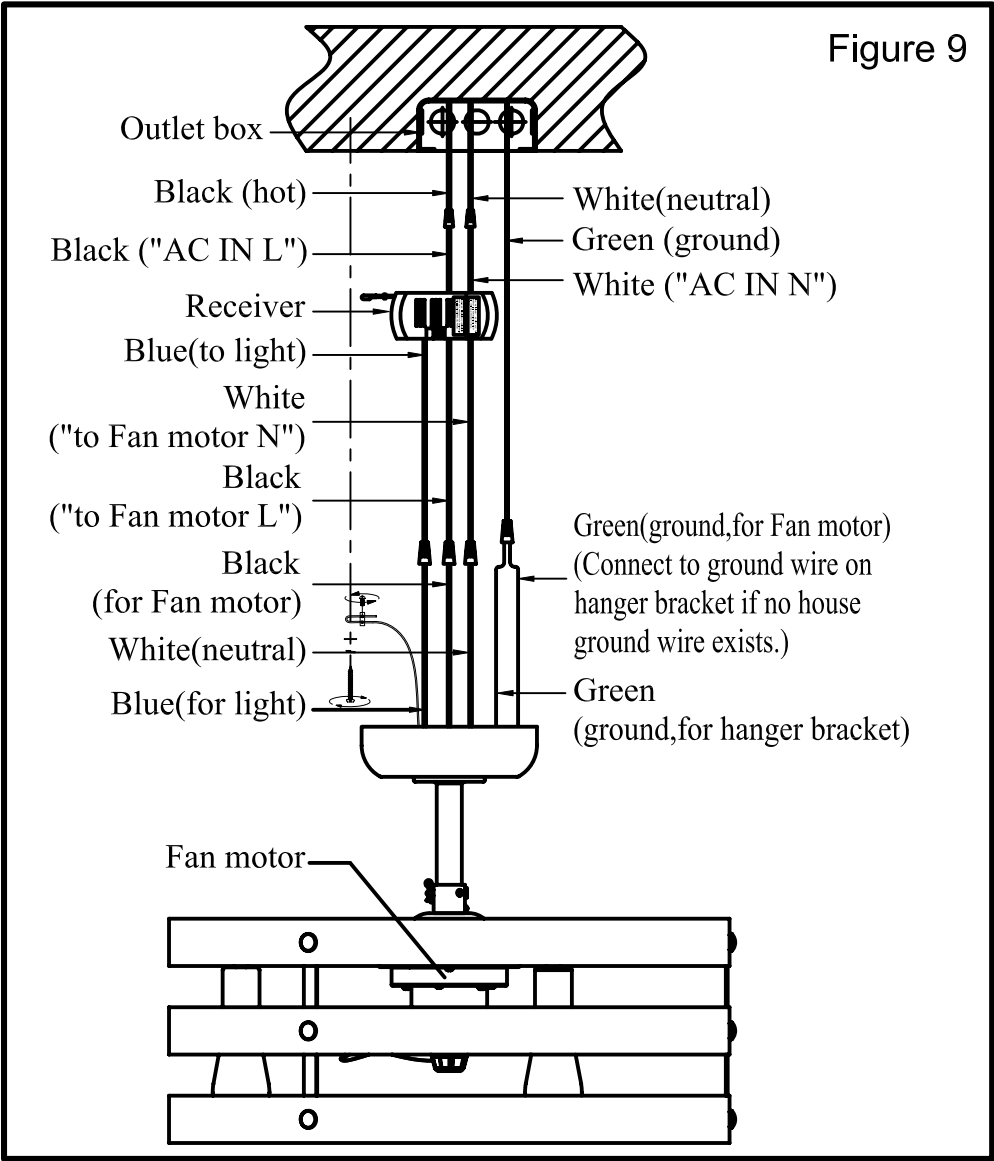


Step 1. Fan motor to Receiver Electrical Connections: Connect the Black wire from the fan to Black wire marked "TO MOTOR L". Connect the White wire from the fan to the White wire marked "TO MOTOR N" from the receiver. Connect the blue wire from the light to the blue wire from the receiver. Secure wire connections with the plastic wire nuts provided. (Fig. 9)

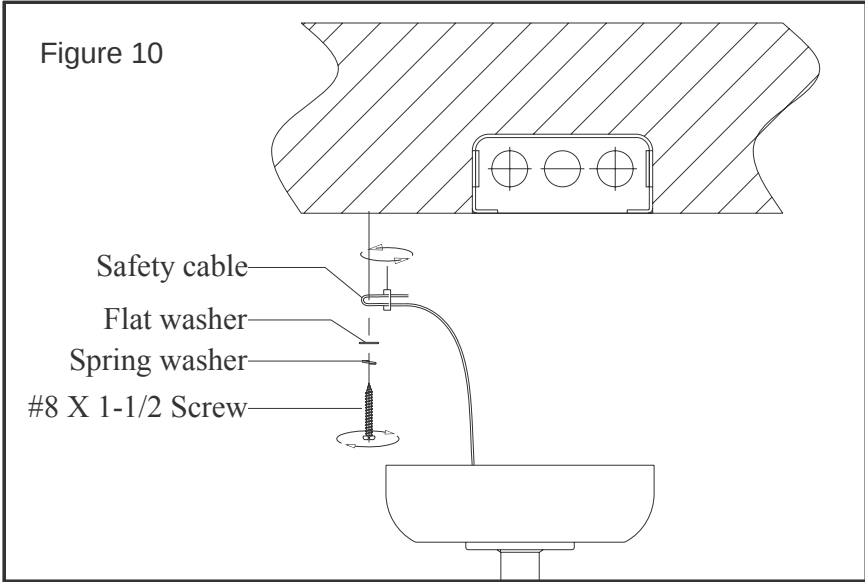
Step 2. Receiver to House Supply Wires Electrical Connections: Connect the black (hot) wire from the ceiling to the black wire marked "AC in L" from the receiver. Connect the white (neutral) wire from the ceiling to the white wire marked "AC in N" from the Receiver. Secure the wire connections with the plastic wire nuts provided. (Fig. 9)

Step 3. If your outlet box has a ground wire (green or bare copper) connect it to the fan ground wires; otherwise connect the hanging

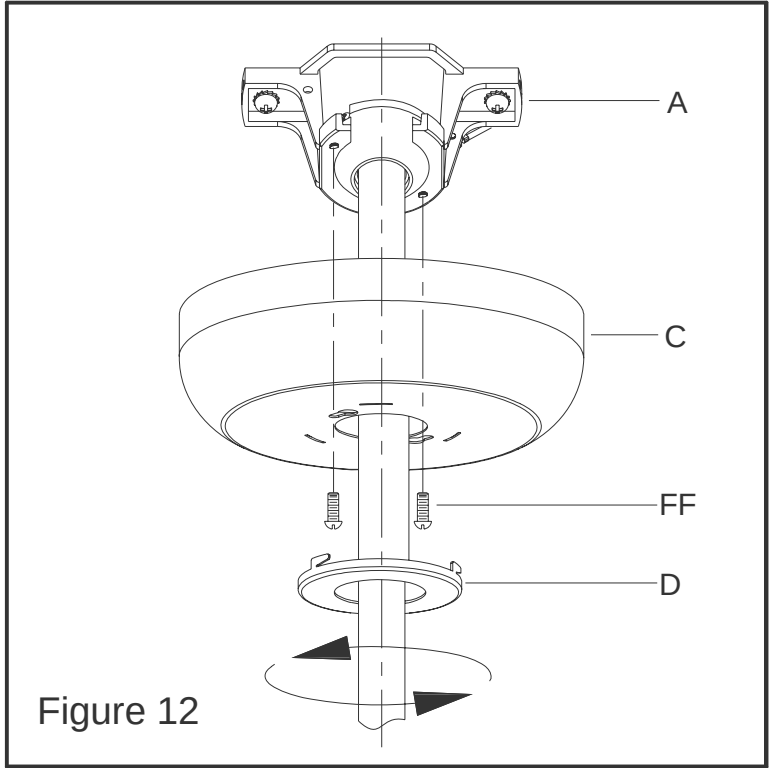
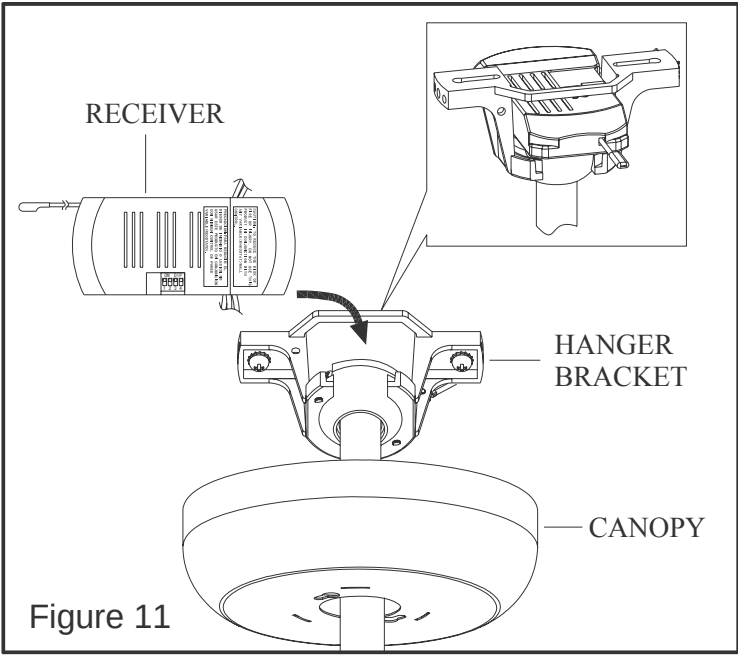
bracket ground wire to the mounting bracket. Secure the wire connection with a plastic nut provided. After connecting the wires spread them apart so that the green and white wires are on one side of the outlet box and black and blue wires are on the other side. Carefully tuck the wire connections up into the outlet box. (Fig. 9)



An additional safety support is provided to prevent the fan from falling. Secure the safety cable to the ceiling joist with screw and washer. (Fig. 10)



Step 4. Once the connection has been made, the receiver inserts into the down rod hanging bracket. The canopy comes up to cover the receiver and bracket. (Fig. 11)



Installing the canopy:

Step 1. Align the locking slots of the canopy (C) with the two screws (FF) in the mounting bracket (A). Push up to engage the slots and to lock in place. (Fig. 12)

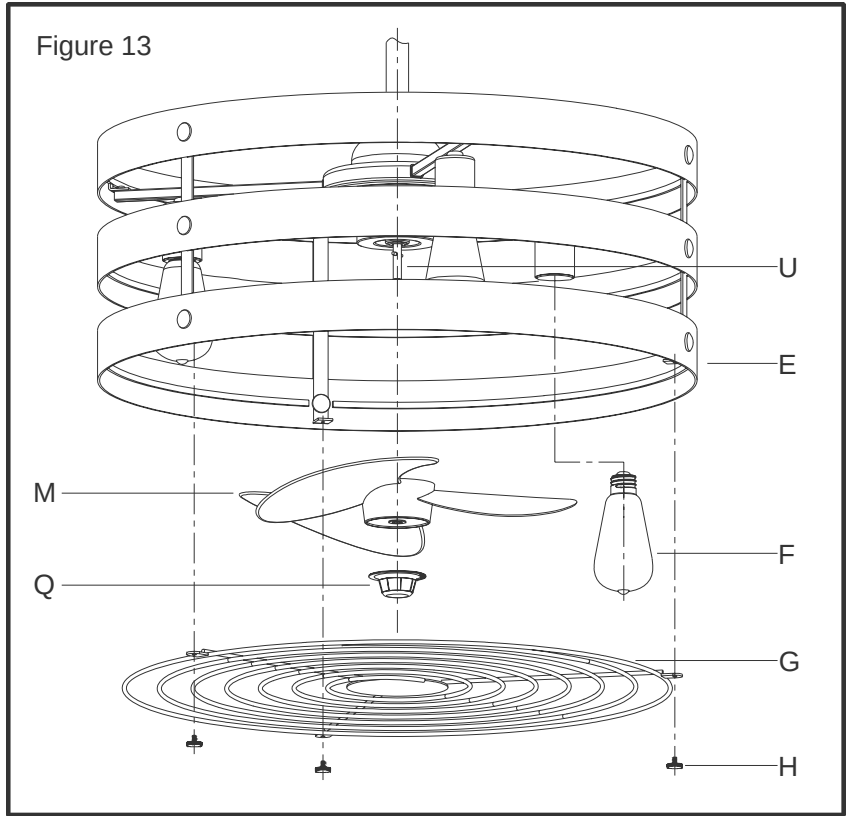
Step 2. Rotate the metal cover (D) clockwise to lock in the bottom of the canopy. (Fig. 12)

Installing metal mesh and bulbs:

Step 1. Insert the fan blades (M) onto the shaft (U), install lock nut (Q) onto the fan shaft after the blade assembly (M) is installed. (Fig. 13)

Step 2. Screw light bulbs (F) into the fixture sockets. (Fig. 13)

Step 3. Align the locking slots of the metal grill (G) with three Knurled screw (H) in the fixture (E). Push up to engage the slots and to lock in place. (Fig. 13)



FUNCTIONS OF TRANSMITTER:

OFF : Turn off the ceiling fan.

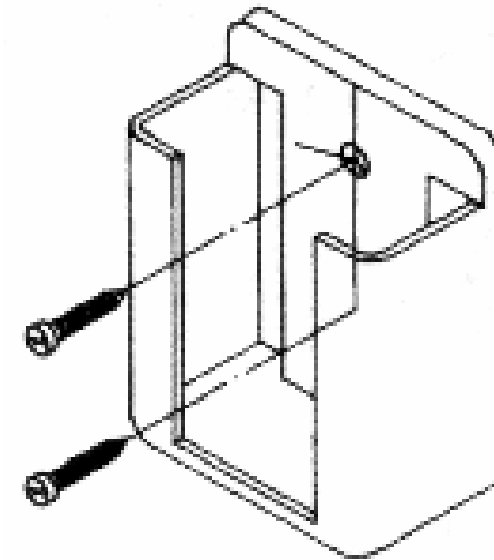
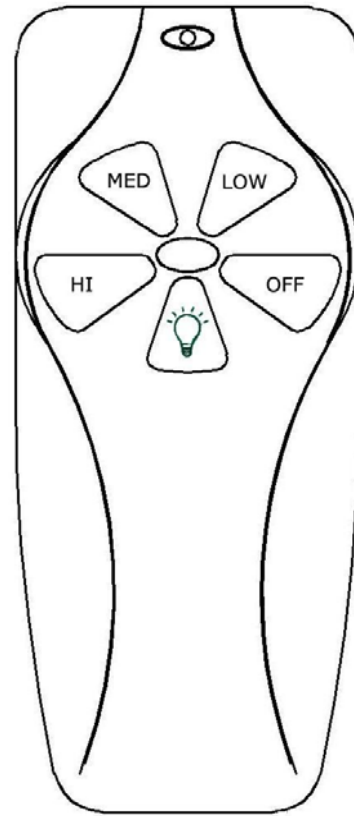
HI : Turn on the fan at high speed.

MED : Turn on the fan at medium speed.

LOW : Turn on the fan at low speed.

LIGHT : ON/OFF- Press and release immediately to turn on or off the light.

DIMMER(If any)- Press and hold on to dimmer or brighten the light.



Installation of Transmitter
Wall Mount Holder with two
screws.

7. Operating Your Transmitter

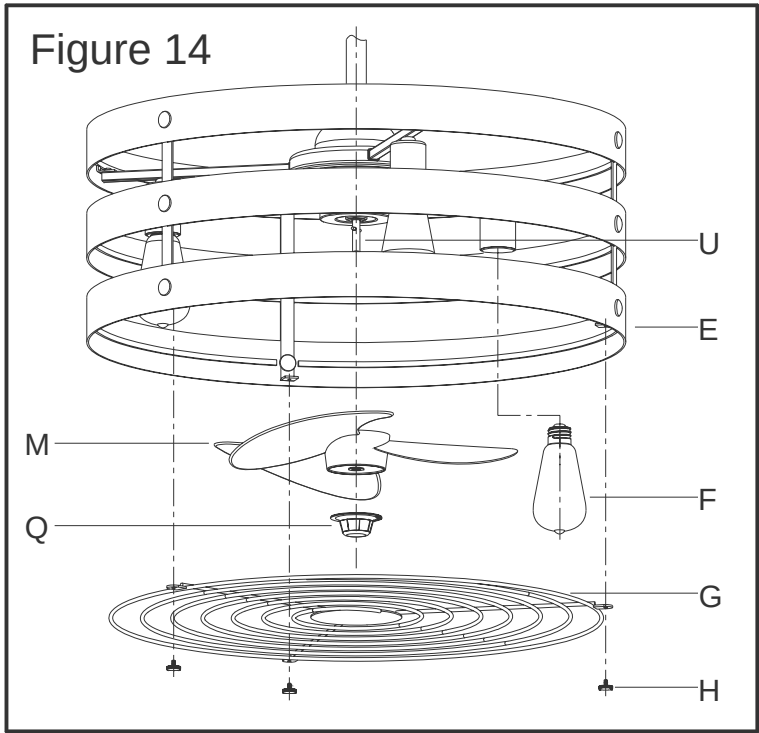
The Reverse switch is located on the motor housing. Slide the switch to the Left for warm weather operation. Slide the switch to the Right for cool weather operation. (Fig. 13)

NOTE: Wait for fan to stop before changing the setting of the slide switch.

Speed settings for warm or cool weather depend on factors such as the room size, ceiling height, number of fans, etc.

Warm weather - (Forward) A downward air flow creates a cooling effect as shown in Figure 14. This allows you to set your air conditioner on a higher setting without affecting your comfort.

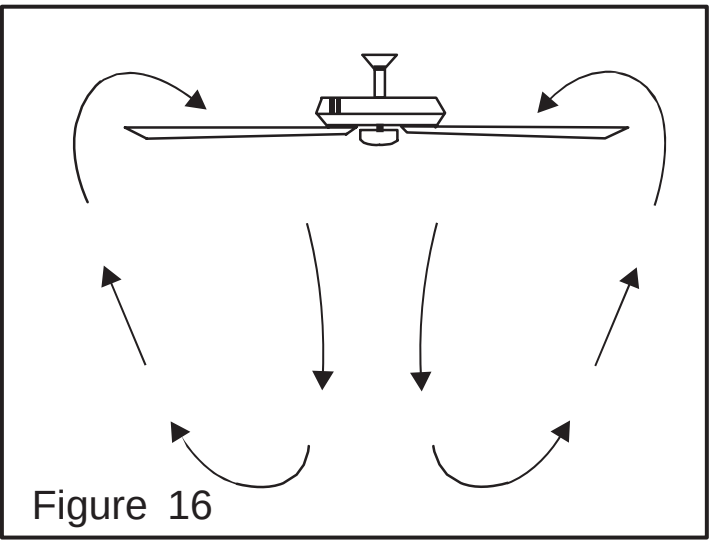
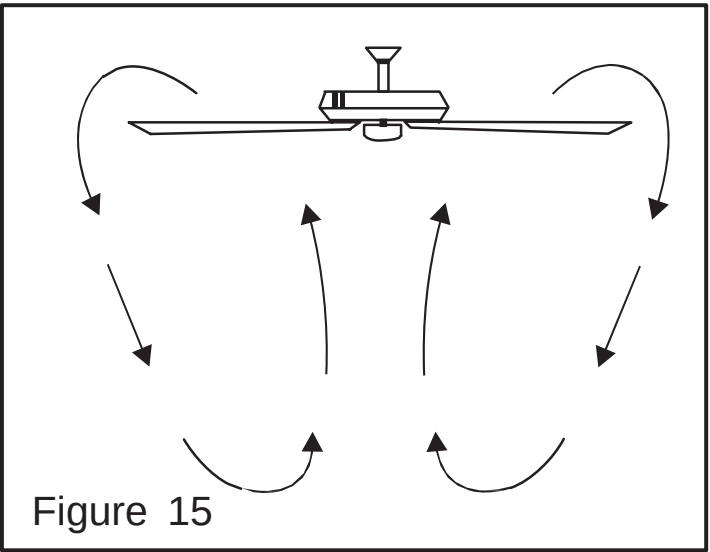
Cool weather - (Reverse) An upward airflow moves warm air off the ceiling area as shown in Figure 15. This allows you to set your heating unit on a lower setting without affecting your comfort.



Disassembling Your Fan

This fan comes with a pre-assembled blade and front guard for your easy installation. Check that all screws are tight and securely in place.

Use a lint free lightly damp cloth or duster to remove dust from the blades.



Here are some suggestions to help you maintain your fan

1. Because of the fan's natural movement, some connections may become loose. Check the support connections, brackets, and blade attachments twice a year. Make sure they are secure. (It is not necessary to remove fan from ceiling.)

2. Clean your fan periodically to help maintain its new appearance over the years. Use only a soft brush or lint-free cloth to avoid scratching the finish. The plating is sealed with a lacquer to minimize discoloration or tarnishing. Do not use water when cleaning. This could damage the motor, or the wood, or possibly cause an electrical shock.

3. Cover small scratches with a light application of shoe polish.

4. There is no need to oil your fan. The motor has permanently lubricated bearings.

IMPORTANT
MAKE SURE THE POWER IS OFF AT THE
ELECTRICAL PANEL BOX BEFORE YOU
ATTEMPT ANY REPAIRS. REFER TO THE
SECTION "MAKING ELECTRICAL
CONNECTIONS"

9. Care of Your Fan

Problem	Solution
Fan will not start.	1. Check circuit fuses or breakers. 2. Check line wire connections to the fan and switch wire connections in the switch housing. CAUTION: Make sure main power is off. 3. Check to make sure the dip switches from the transmitter and receiver are set to the same frequency. 4. Check the battery in the transmitter.
Fan sounds noisy.	1. Make sure all motor housing screws are snug. 2. Make sure wire nut connections are not rubbing against each other or the interior wall of the switch housing. CAUTION: Make sure main power is off. 3. Allow a 24-hour "breaking-in" period. Most noise associated with a new fan disappear during this time. 4. Check that light bulb is also secure. 5. Some fan motors are sensitive to signals from solid-state variable speed controls. If you have installed this type of control, choose and install another type of control. 6. Make sure the upper canopy is a short distance from the ceiling. It should not touch the ceiling.
Remote control malfunction	1. Do not connect the fan with wall mounted variable speed control (s). 2. Make sure the dip switches are set correctly.

Troubleshooting 10.

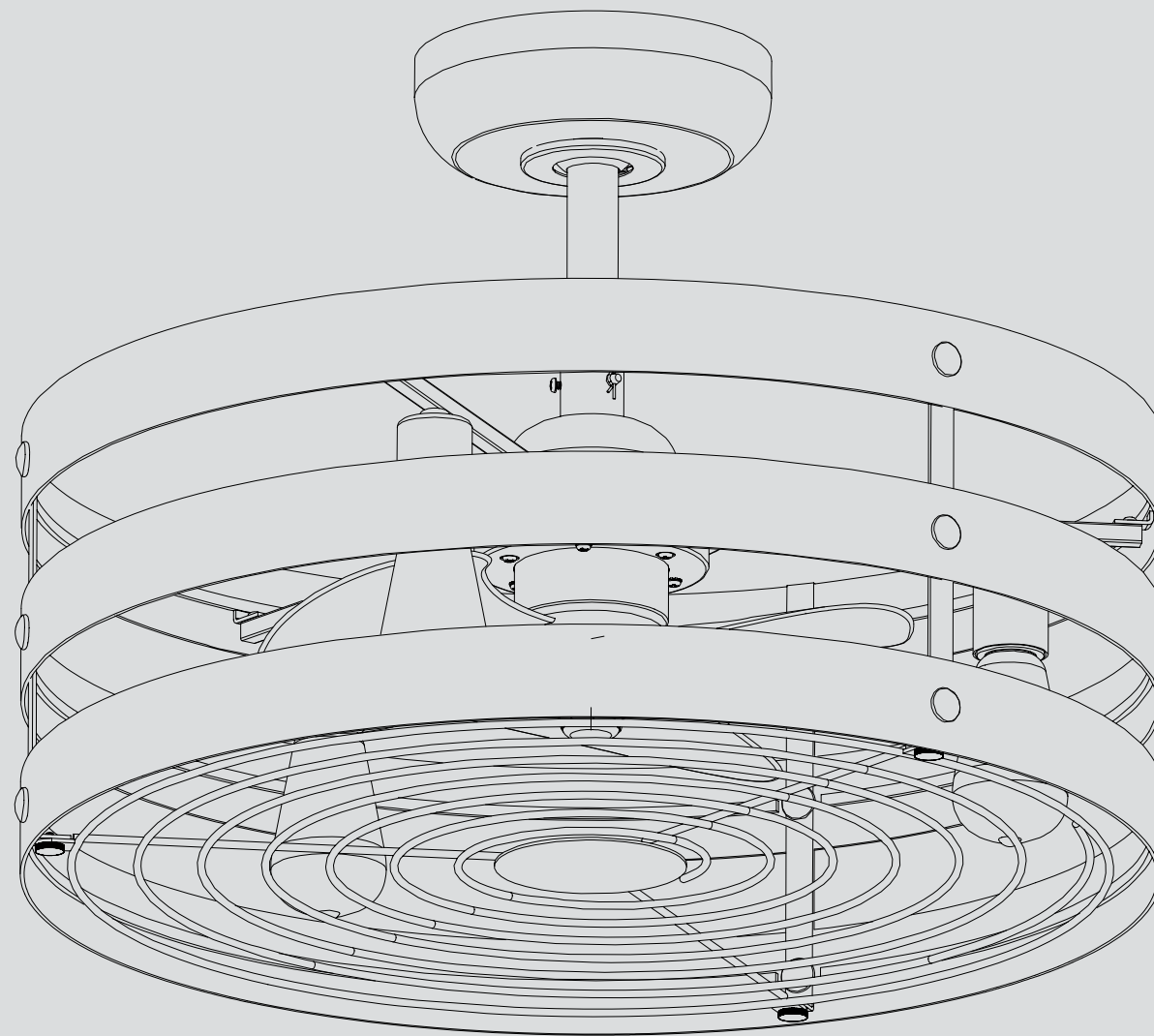
Size	Speed	Volts	Fan Power Consumption (without lights) WATT	Airflow CFM	Airflow Efficiency (Higher Is Better) CFM/WATT	Net Weight	Gross Weight	Cubic Feet
14in.	Low	120	22.93	873.41	38.01	24.8 lb (11.27kg)	28.76 lb (13.06kg)	5.89cu. Ft.
	Medium		31.95	1099.56	34.41			
	High		39.05	1297.28	32.99			

These are approximate measures. They do not include Amps and Wattage used by the light kit.

© 2018 Progress Lighting, Inc.
701 Millennium Blvd.,
Greenville, SC 29607
All Rights Reserved

11. Specifications

Manuel d'installation du ventilateur de plafond GULLIVER



Garantie limitée à vie

Progress Lighting garantit à l'acheteur initial que les moteurs de ventilateur sont exempts de défauts électriques ou mécaniques tant que l'acheteur initial est propriétaire du ventilateur. Les interrupteurs à chaîne, les interrupteurs inverseurs, les condensateurs et les finis métalliques sont garantis contre les défauts de matériaux ou de fabrication pendant une période d'un an à partir de la date d'achat. Le gauchissement des pales en bois ou en plastique n'est pas couvert par la présente garantie, ni la corrosion ou la détérioration du fini des ventilateurs installés à moins de seize kilomètres d'un bord de mer. Les garanties prolongées pour les produits homologués ENERGY STAR® peuvent s'appliquer.

Lorsqu'ils sont installés correctement et dans des conditions d'utilisation normales, les ventilateurs de plafond Progress Lighting dotés d'une source lumineuse à DEL intégrée sont garantis contre les défauts de matériaux et de fabrication causant un fonctionnement de la source lumineuse non conforme aux spécifications pendant (i) cinq (5) ans à partir de la date d'achat des modules d'éclairage à DEL et des composants électriques des ventilateurs pour les résidences unifamiliales et (ii) trois (3) ans à partir de la date d'achat des modules d'éclairage à DEL et des composants électriques des ventilateurs pour les résidences multifamiliales et pour les utilisations commerciales. Les ampoules à DEL fournies par Progress Lighting ne sont assorties d'aucune autre garantie que celle du fabricant. Les ampoules autres qu'à DEL ne sont assorties d'aucune garantie.

En fournissant la preuve d'achat, l'acheteur initial peut retourner le ventilateur défectueux à son lieu d'achat pendant les 30 premiers jours afin qu'il soit remplacé. Après 30 jours, l'acheteur initial DOIT communiquer avec Progress Lighting au 866 678-1000 pour la réparation ou le remplacement du ventilateur, ce qui sera déterminé exclusivement par Progress Lighting et constituera le seul et unique recours de l'acheteur.

Frais de main-d'œuvre et d'expédition exclus. La présente garantie ne couvre pas les coûts et les frais associés à la main-d'œuvre (y compris, sans s'y limiter, les frais d'électricien) nécessaires à l'installation, au retrait ou au remplacement du ventilateur ou des pièces du ventilateur.

La présente garantie ne s'applique pas en cas de perte ou de dommage découlant (i) de l'usure normale, de l'altération ou d'un usage incorrect, abusif ou négligent ou (ii) d'une installation, d'une utilisation, d'une réparation ou d'un entretien inadéquats par l'acheteur initial ou un tiers, y compris, sans s'y limiter, une tension électrique inadéquate ou une surtension, l'utilisation de pièces ou d'accessoires inadéquats, une réparation non autorisée (effectuée ou tentée) ou l'omission d'entretenir le ventilateur.

LES GARANTIES QUI PRÉCÈDENT ÉNONCENT L'ENTIÈRE RESPONSABILITÉ DE PROGRESS LIGHTING AU CHAPITRE DE LA GARANTIE AINSI QUE LE SEUL ET UNIQUE RECOURS DE L'ACHETEUR LIÉ À CES PRODUITS. PROGRESS LIGHTING N'EST PAS RESPONSABLE DES DOMMAGES (Y COMPRIS LES DOMMAGES INDIRECTS, SPÉCIAUX, ACCESSOIRES OU CONSÉCUTIFS) ATTRIBUABLES À LA DÉFECTUOSITÉ DU PRODUIT, QU'ILS SOIENT LIÉS À UNE VIOLATION DE LA GARANTIE, UNE VIOLATION DE CONTRAT OU AUTRE. LA PRÉSENTE GARANTIE REMPLACE TOUTE AUTRE GARANTIE, EXPRESSE OU IMPLICITE, Y COMPRIS TOUTE GARANTIE DE QUALITÉ MARCHANDE, D'UTILITÉ À UNE FIN PARTICULIÈRE OU D'ABSENCE DE CONTREFAÇON.

Certains États ne permettent pas de limitation à la durée implicite d'une garantie ou d'exclusion ou de limitation des dommages accessoires ou consécutifs. Par conséquent, les limitations ci-dessus pourraient ne pas s'appliquer à vous. La présente garantie vous accorde des droits précis et peut accorder d'autres droits pouvant varier d'un État ou d'une province à l'autre.

Date d'achat _____

Magasin d'achat _____

N° de modèle _____

N° de série _____

N° du fournisseur 111041

CUP ☐



Règles de sécurité 1.

Déballage de votre ventilateur 2.

Installation de votre ventilateur 3.

Utilisation de votre émetteur 7.

Entretien de votre ventilateur 9.

Troubleshooting 10.

Specifications 11.

Table des matières

1. Afin de réduire les risques de choc électrique, vous assurer que l'électricité a été coupée au disjoncteur ou au coffret à fusibles avant de commencer.
2. Tout le câblage doit être conforme aux codes de l'électricité national et local. L'installation électrique doit être effectuée par un électricien agréé qualifié.
3. **AVERTISSEMENT** : Afin de réduire les risques de choc électrique et d'incendie, ne pas utiliser ce ventilateur avec un dispositif de contrôle de la vitesse à semi-conducteur.
4. **AVERTISSEMENT** : Afin de réduire les risques d'incendie, de choc électrique ou de blessure, installer à une boîte de sortie de courant portant la mention « Acceptable pour le support d'un ventilateur de 15,9 kg (35 lb) ou moins » et utiliser les vis de montage fournies avec la boîte de sortie de courant. La plupart des boîtes de sortie de courant couramment utilisées pour le support de luminaires ne sont pas acceptables pour le support d'un ventilateur et peuvent avoir besoin d'être remplacées. Compte tenu de la complexité de l'installation de ce ventilateur, il est fortement recommandé de faire appel à un électricien agréé qualifié.
8. Pour éviter les blessures ou les dommages au ventilateur ou à d'autres articles, faire preuve de prudence en travaillant à proximité du ventilateur ou en le nettoyant.
9. Ne pas utiliser d'eau ou de détergent pour nettoyer le ventilateur ou les pales du ventilateur. Un linge sec ou légèrement humide convient la plupart du temps.
10. Une fois les branchements électriques réalisés, les conducteurs épissés doivent être tournés vers le haut et poussés délicatement dans la boîte de sortie de courant. Les fils doivent être écartés de façon que le conducteur mis à la terre et le conducteur de mise à la terre de l'équipement soient placés du même côté de la boîte de sortie de courant.
11. Les schémas électriques sont à titre de référence uniquement. Les luminaires qui ne sont pas emballés avec le ventilateur doivent être homologués cUL et porter une mention indiquant qu'ils conviennent au modèle de ventilateur que vous installez. Les interrupteurs doivent être homologués cUL pour usage général. Vous reporter aux instructions qui accompagnent les luminaires.

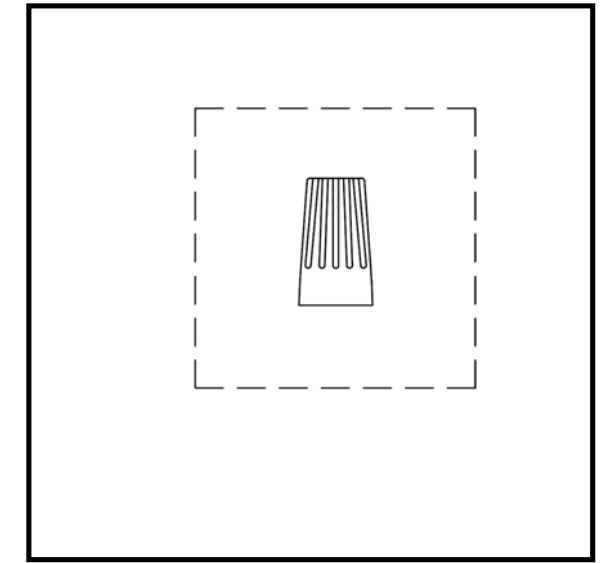
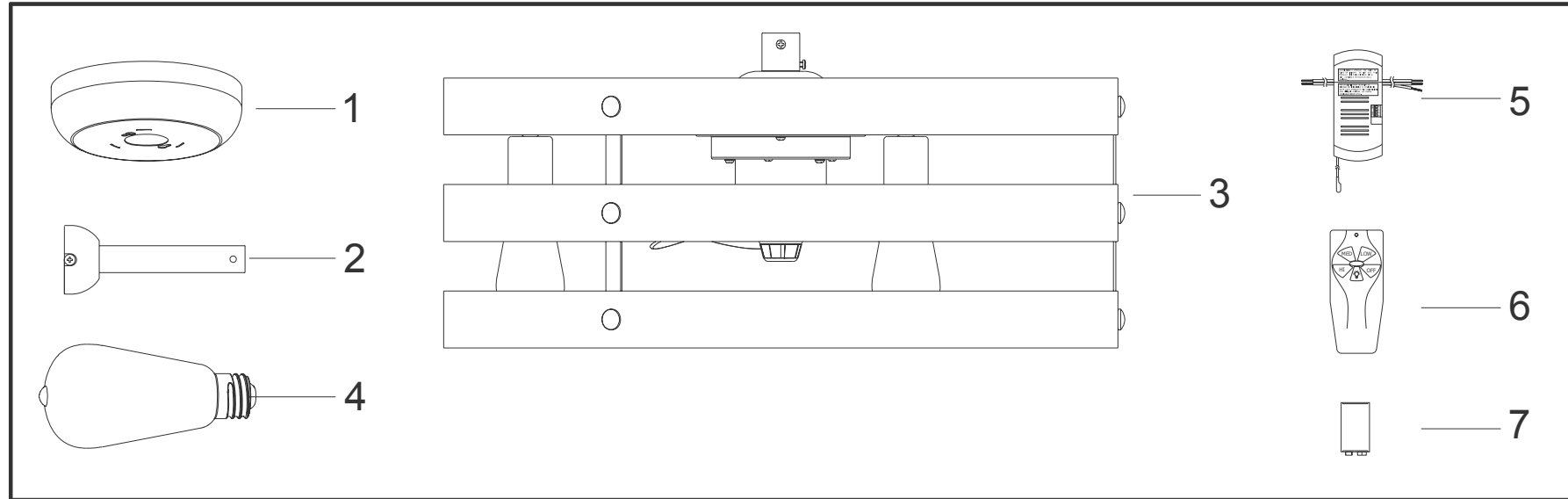
AVERTISSEMENT
AFIN DE RÉDUIRE LES RISQUES D'INCENDIE, DE CHOC ÉLECTRIQUE
OU DE BLESSURE, INSTALLER À UNE BOÎTE DE SORTIE DE COURANT
PORTANT LA MENTION ACCEPTABLE POUR LE SUPPORT DE VENTILATEUR.

AVERTISSEMENT
AFIN DE RÉDUIRE LES RISQUES DE BLESSURE, NE PAS PLIER LES BRAS
DES PALES (AUSSI APPELÉS SUPPORTS) PENDANT OU APRÈS
L'INSTALLATION. NE PAS INSÉRER D'OBJETS DANS
LA TRAJECTOIRE DES PALES.

5. La boîte de sortie de courant et la structure de support doivent être solidement installées et en mesure de supporter de manière fiable un poids de 15,9 kg (35 lb) ou moins. N'utiliser que des boîtes de sortie homologuées cUL et portant la mention POUR SUPPORT DE VENTILATEUR.
6. Le ventilateur doit être installé en prévoyant un dégagement minimal de 3.05 m (10 pi) entre le bas de la grille de protection du ventilateur et le plancher.
7. Éviter de placer des objets dans la trajectoire des pales.

REMARQUE
LIRE ET CONSERVER TOUTES LES INSTRUCTIONS!

1. Règles de sécurité



Déballiez votre ventilateur et vérifiez le contenu. Vous devriez avoir les articles suivants :

- | | |
|------------------------|----------------|
| 1. Monture | 5. Récepteur |
| 2. Ensemble tige/boule | 6. Émetteur |
| 3. Luminaire | 7. Pile de 9 V |
| 4. Ampoules DEL (3) | |

8. Sac de pièces en vrac contenant :

- a. Capuchons de connexion pour la quincaillerie de montage (6)

Déballage de votre ventilateur 2.

Outils requis

Tournevis cruciforme, tournevis à lame plate, clé à molette, escabeau et pince coupe-fils.

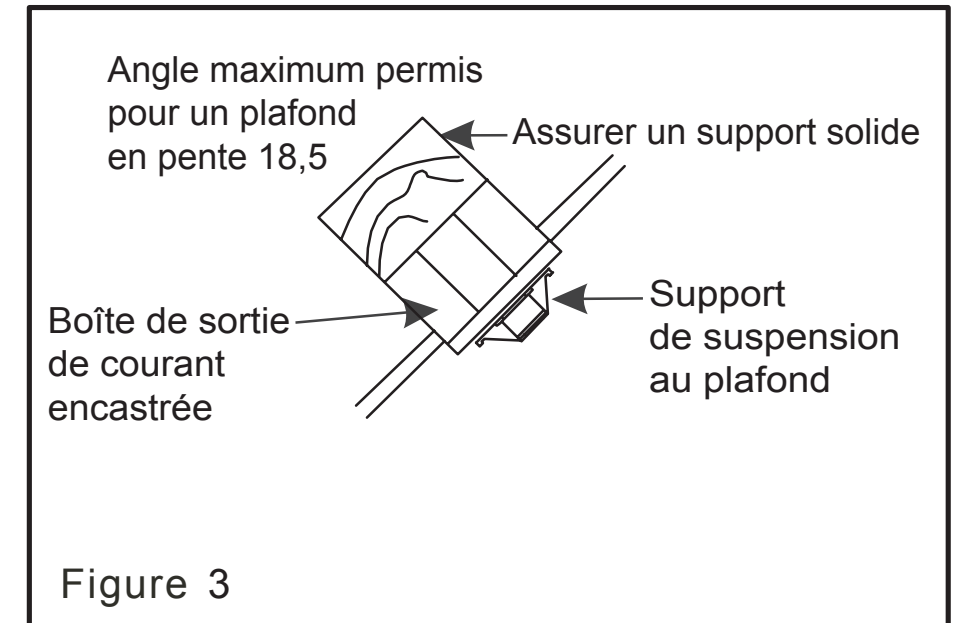
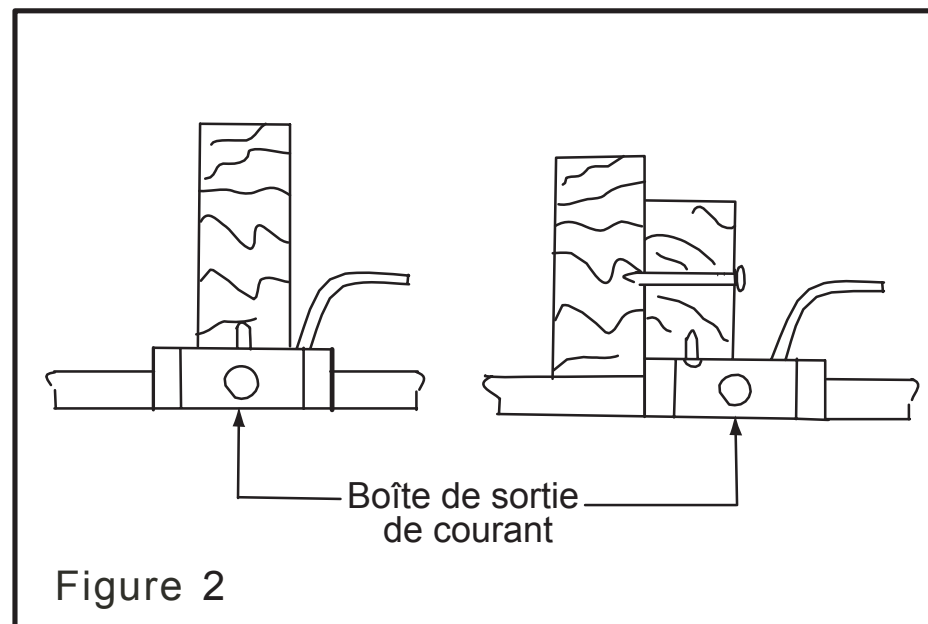
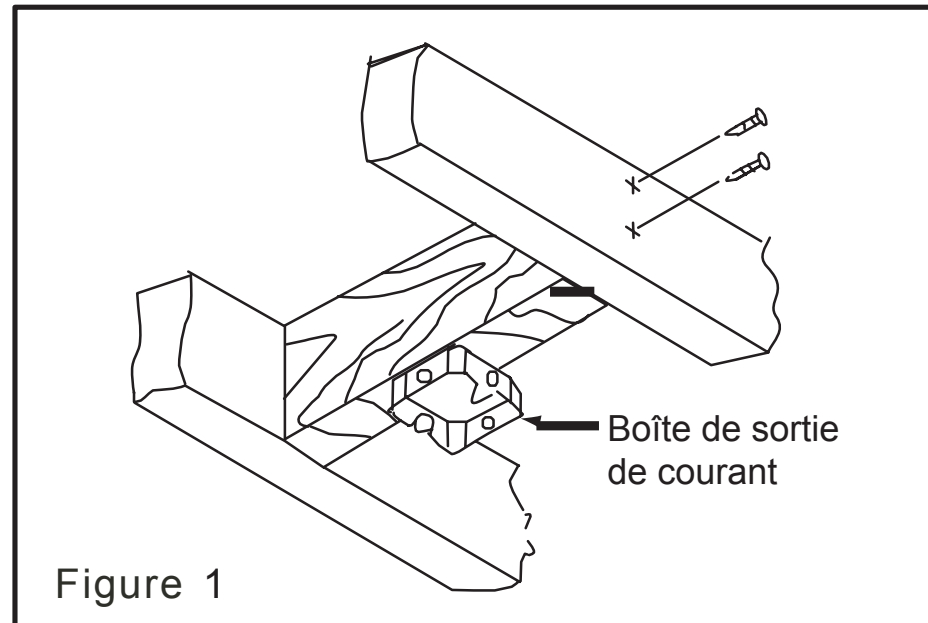
Options de montage

S'il n'y a pas de boîte de sortie de courant de montage homologuée cUL en place, lisez les instructions suivantes. Coupez l'alimentation en retirant les fusibles ou en déclenchant les disjoncteurs.

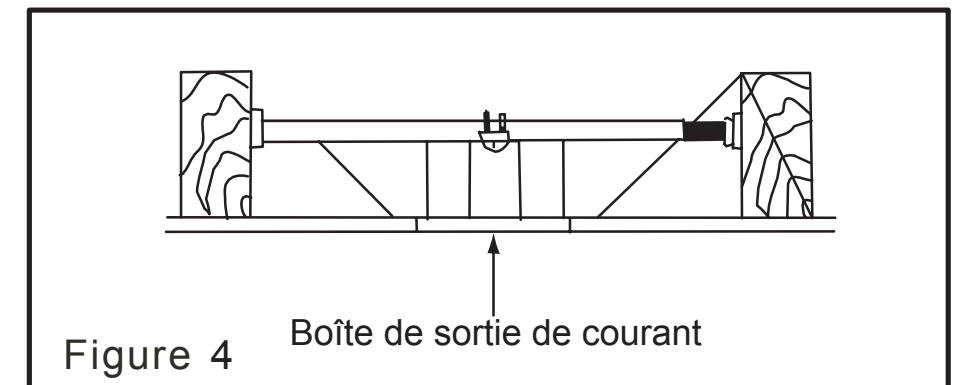
Fixez la boîte de sortie de courant directement sur la structure de la bâtisse. Utilisez des attaches et des matériaux de construction appropriés. La boîte de sortie de courant et son support doivent pouvoir supporter le plein poids du ventilateur en mouvement (au moins 35 lb). N'utilisez pas de boîte de sortie de courant en plastique.

AVERTISSEMENT

AFIN DE RÉDUIRE LES RISQUES D'INCENDIE, DE CHOC ÉLECTRIQUE OU DE BLESSURE, INSTALLER LE VENTILATEUR UNIQUEMENT SUR UNE BOÎTE DE SORTIE DE COURANT PORTANT LA MENTION « ACCEPTABLE POUR LE SUPPORT DE VENTILATEUR » ET UTILISER LES VIS DE MONTAGE FOURNIES AVEC LA BOÎTE DE SORTIE DE COURANT. LA PLUPART DES BOÎTES DE SORTIE COURAMMENT UTILISÉES POUR LE SUPPORT DE LUMINAIRES NE SONT PAS ACCEPTABLES POUR LE SUPPORT D'UN VENTILATEUR ET PEUVENT AVOIR BESOIN D'ÊTRE REMPLACÉES. VEUILLEZ CONSULTER UN ÉLECTRICIEN QUALIFIÉ EN CAS DE DOUTE.



Remarque : En cas d'installation contre un plafond très incliné, vous pourriez avoir besoin d'une tige plus longue pour maintenir le dégagement adéquat.



Pour installer votre ventilateur sur une boîte existante, mais sans solive de plafond, vous pourriez avoir besoin d'une barre d'installation, comme illustré à la Figure 4.

3. Installation de votre ventilateur

Suspension du ventilateur

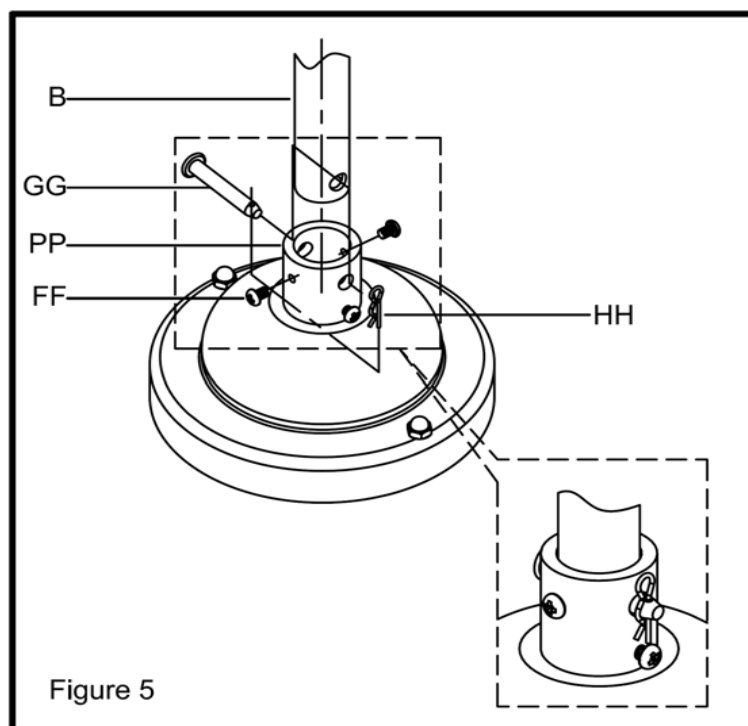
N'OUBLIEZ PAS de couper l'alimentation électrique. Suivez les étapes ci-dessous pour suspendre correctement votre ventilateur :

Étape 1. Insérez l'extrémité de la tige de suspension (B) à travers le connecteur (PP), alignez les deux trous de la tige de suspension (B) et du connecteur (PP). (Fig. 5)

Étape 2. Insérez une goupille de douille (GG) dans les deux trous de la tige de suspension (B) et du connecteur (PP). (Fig.5)

Étape 3. Insérez la goupille en forme de R (HH) dans le trou situé près de l'extrémité de la goupille de douille (GG), jusqu'à ce qu'elle s'enclenche en position verrouillée. (Fig.5)

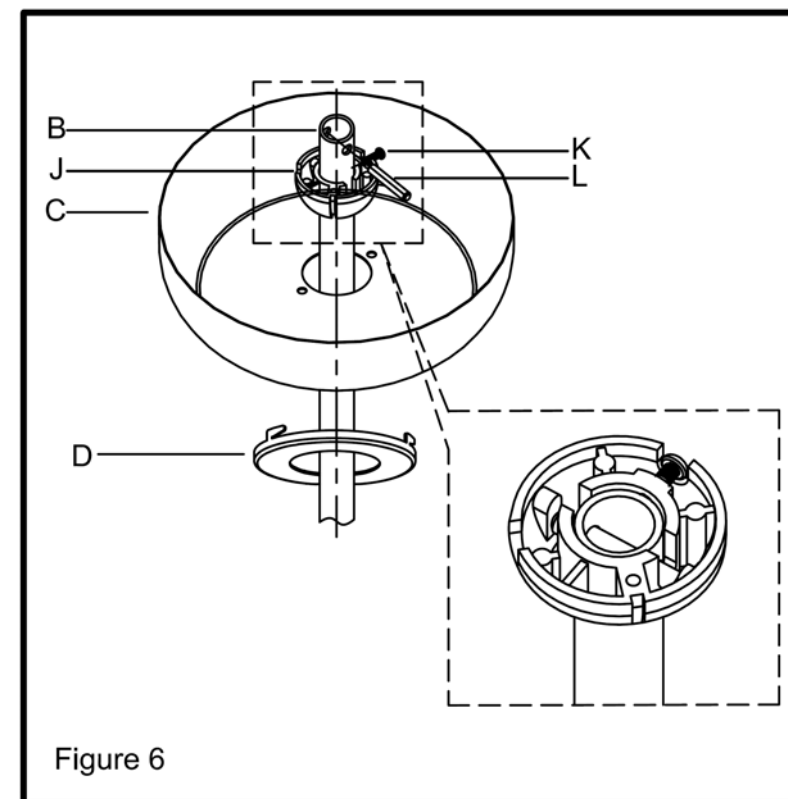
Étape 4. Installez la vis (FF) sur le connecteur (PP) et assurez-vous qu'elle est serrée. (Fig.5)



Étape 5. Insérez la tige de suspension (B) à travers la monture (C) et le couvercle en métal (D). (Fig. 6)

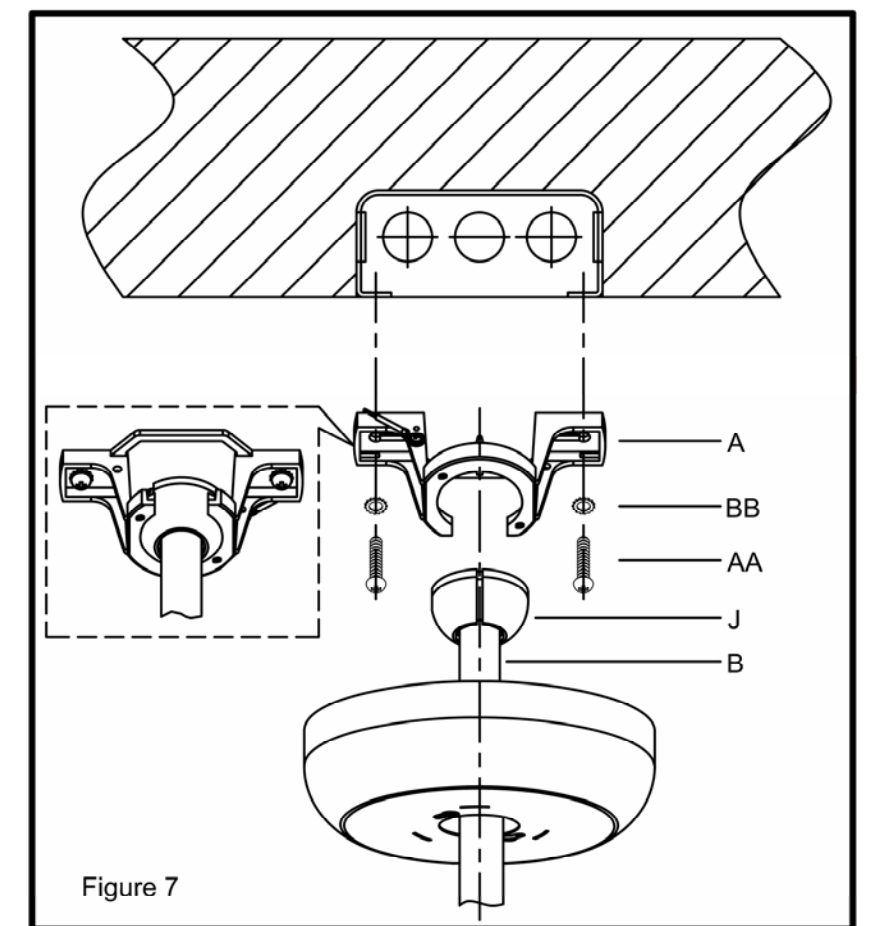
Étape 6. Insérez la tige de suspension (B) dans la boule de suspension (J), puis insérez une goupille de douille (L) dans le trou de la tige de suspension (B). (Fig. 6)

Étape 7. Insérez la goupille de douille dans la rainure de la boule de suspension (J) jusqu'à ce qu'elle s'enclenche en position verrouillée. (Fig. 6)



Étape 8. Installez le support de suspension (A) sur la boîte de sortie de courant à l'aide de la rondelle et des vis fournies avec la boîte de sortie de courant. (Fig. 7)

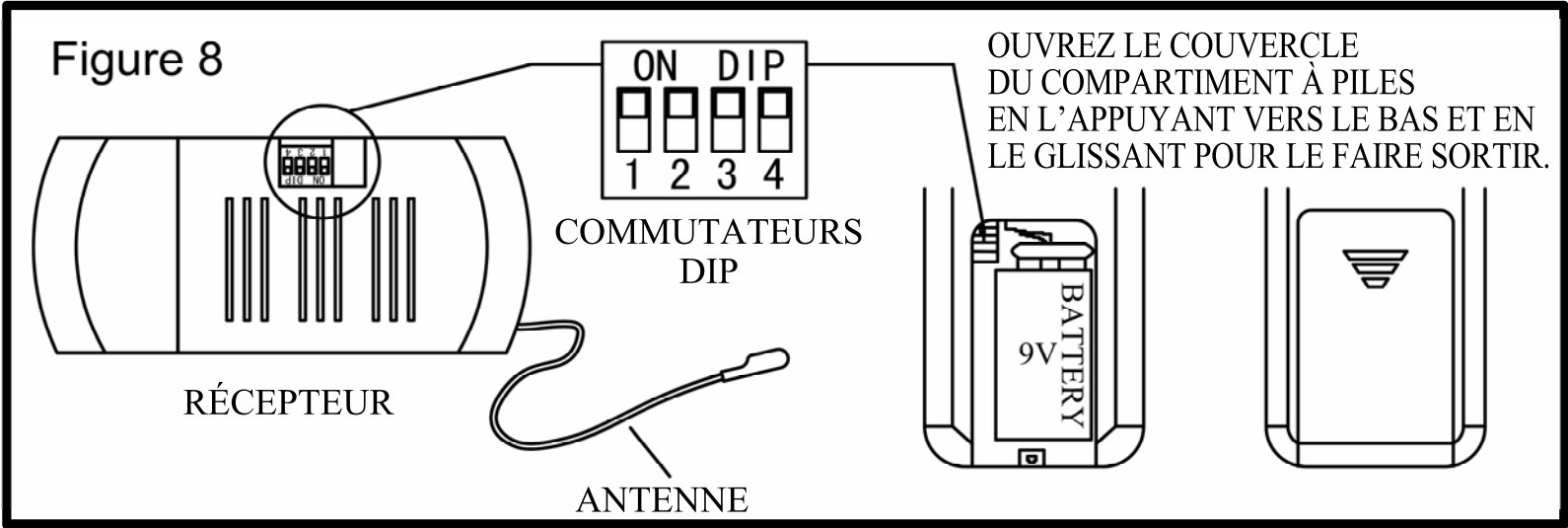
Étape 9. Placez la boule de suspension (J) à travers le côté ouvert du support de fixation au plafond, puis insérez la boule de suspension dans la rainure du support de fixation au plafond.



Branchements électriques

AVERTISSEMENT : Afin d’éviter un possible choc électrique, assurez-vous de couper l’alimentation électrique au coffret à fusibles principal avant de procéder au câblage.

COMMUTATEUR DE CODE : Les codes sont établis en poussant les commutateurs DIP vers le haut ou le bas. Il est essentiel d’utiliser exactement le même code pour l’émetteur et le récepteur, sinon la télécommande ne fonctionnera pas. Veuillez noter que le commutateur de code vous permettra d’utiliser une seconde télécommande séparément. Par exemple, si vous avez deux ventilateurs de plafond et 2 télécommandes, établissez 2 codes différents pour chaque ensemble d’émetteur/récepteur. Ceci signifie que vous pouvez utiliser chaque ventilateur séparément. Votre télécommande est prête à être utilisée après l’installation de la pile. (Fig. 8)

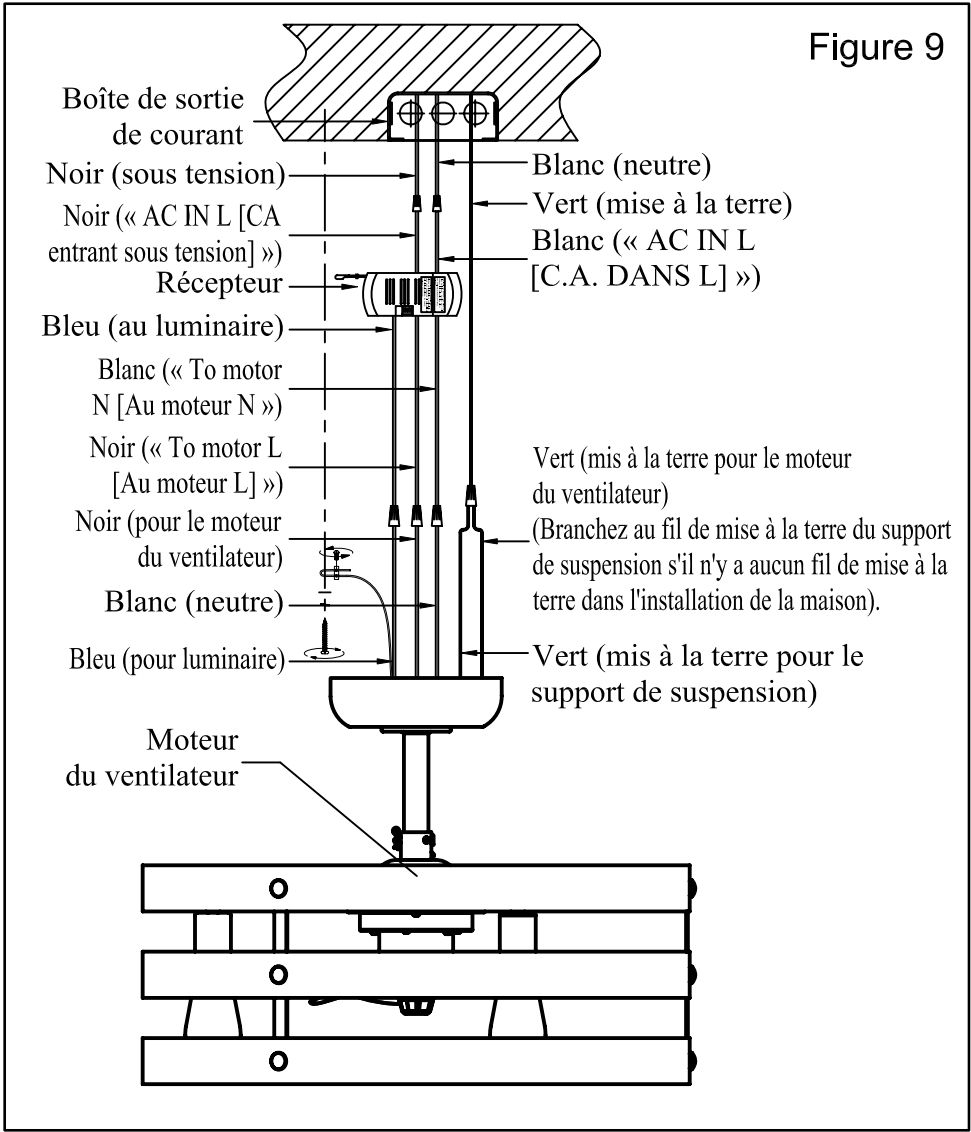


Étape 1. Branchements électriques du moteur du ventilateur au récepteur : Branchez le fil noir du ventilateur au fil noir portant la mention « TO MOTOR L (AU MOTEUR L) ». Branchez le fil blanc du ventilateur au fil blanc du récepteur portant la mention « TO MOTOR N (AU MOTEUR N) ». Branchez le fil bleu du ventilateur au fil bleu du récepteur. Consolidez les branchements des fils à l’aide des capuchons de connexion en plastique fournis. (Fig. 9)

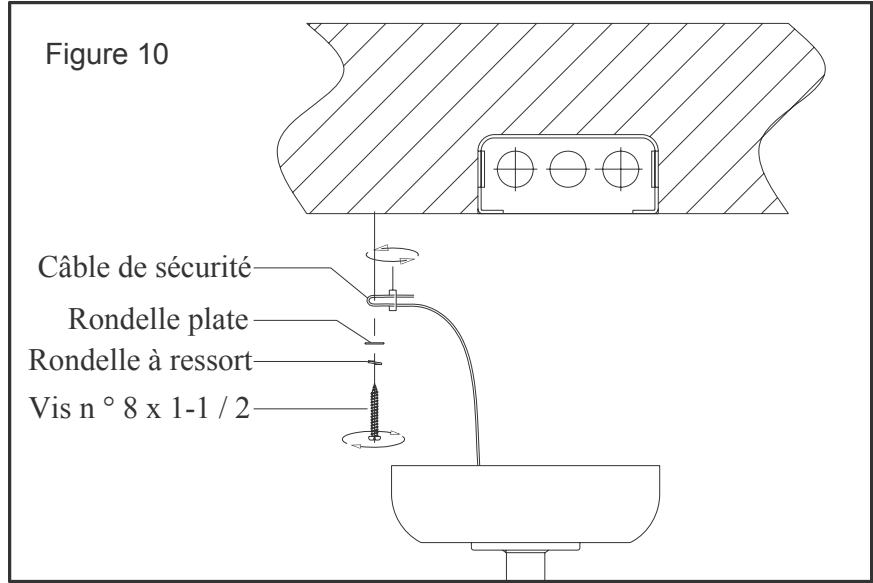
Étape 2. Branchements électriques du récepteur aux fils d’alimentation de la maison : Branchez le fil noir (sous tension) du plafond au fil noir du récepteur marqué « AC in L ». Branchez le fil blanc (neutre) du plafond au fil blanc du récepteur marqué « AC in N ». Consolidez les branchements à l’aide des capuchons de connexion en plastique fournis. (Fig. 9)

Étape 3. Si votre boîte de sortie de courant est munie d’un fil de mise à la terre (vert ou cuivre nu), branchez-le aux fils de mise à la terre du

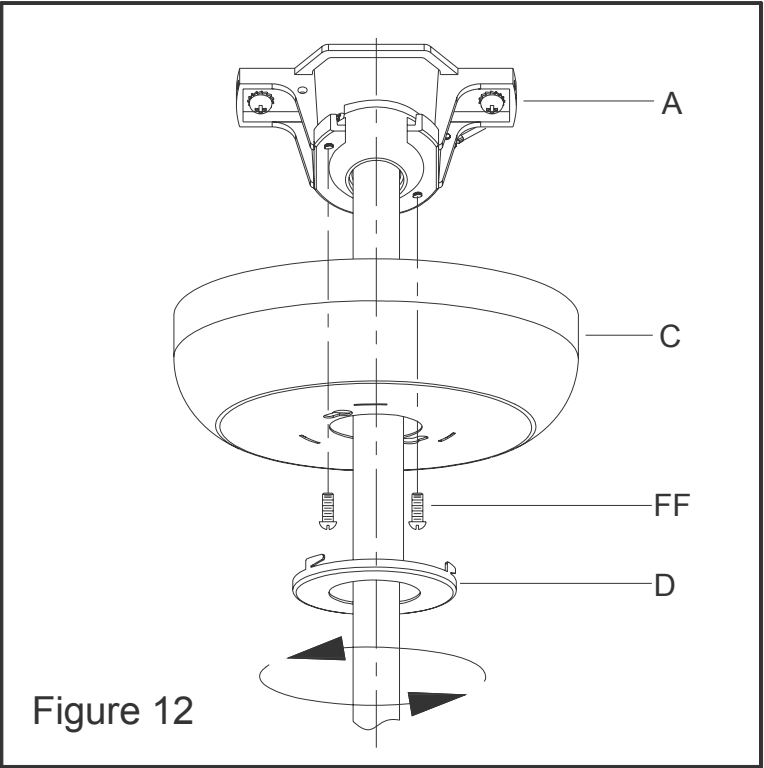
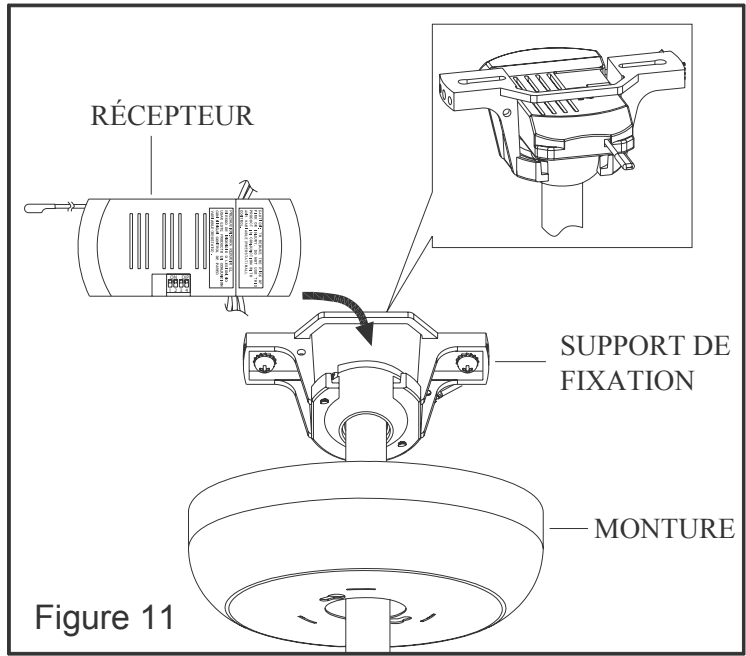
ventilateur; sinon branchez le fil de mise à la terre du support de suspension au support de fixation. Consolidez le branchement à l’aide d’un capuchon de connexion en plastique fourni. Après avoir branché les fils, séparez-les de façon à ce que les fils vert et blanc soient d’un côté de la boîte de sortie de courant et que les fils noir et bleu soient de l’autre côté. Poussez délicatement les fils branchés pour les loger dans la boîte de sortie de courant. (Fig. 9)



Un support de sécurité supplémentaire est fourni pour empêcher le ventilateur de tomber. Fixez solidement le câble de sécurité à la solive de plafond avec une vis et rondelle. (Fig. 10)



Étape 4. Une fois le branchement effectué, le récepteur est inséré dans le support de fixation de la tige de suspension. La monture s’élève pour couvrir le récepteur et le support. (Fig. 11)



Installation de la monture :

Étape 1. Alignez les rainures de verrouillage de la monture (C) avec les deux vis (FF) du support de fixation (A). Poussez vers le haut pour engager les vis dans les rainures et verrouiller en place. (Fig. 12)

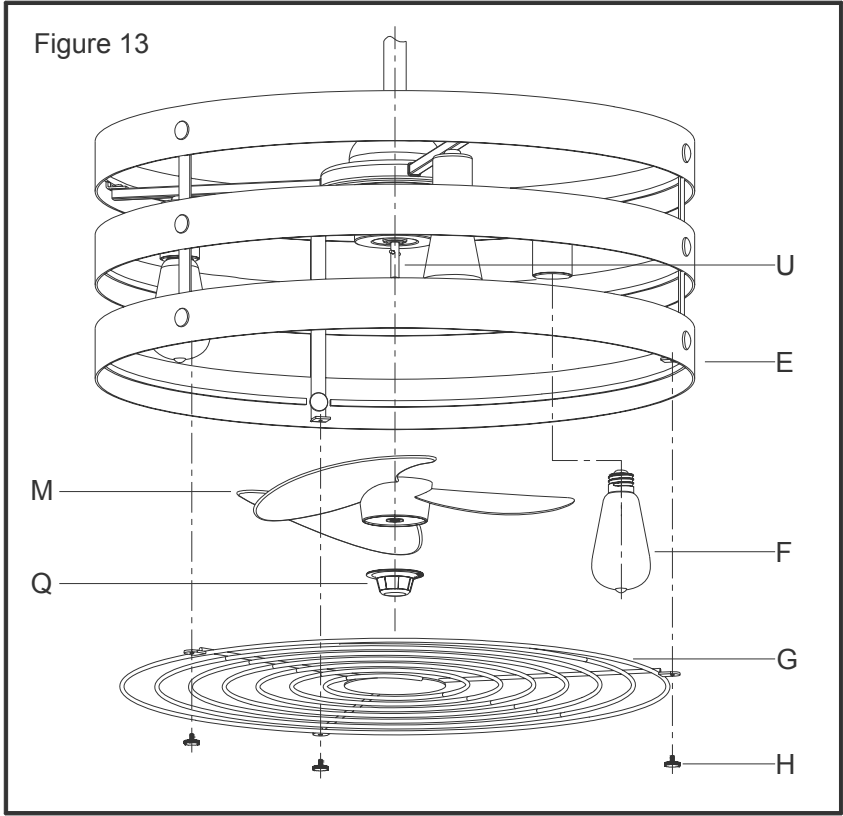
Étape 2. Tournez le couvercle en métal (D) dans le sens des aiguilles d’une montre pour le verrouiller au bas de la monture. (Fig. 12)

Installation de la grille en métal et des ampoules :

Étape 1. Insérez les pales du ventilateur (M) sur l’arbre (U), placez l’écrou de blocage (Q) sur l’arbre du ventilateur, une fois que les pales (M) sont installées. (Fig. 13)

Étape 2. Vissez les ampoules (F) dans les douilles du luminaire. (Fig. 13)

Étape 3. Alignez les rainures de verrouillage de la grille en métal (G) avec trois vis moletées (H) du luminaire (E). Poussez vers le haut pour engager les vis dans les rainures et verrouiller en place. (Fig. 13)



FONCTIONS DE L'ÉMETTEUR :

OFF : Éteint le ventilateur de plafond.

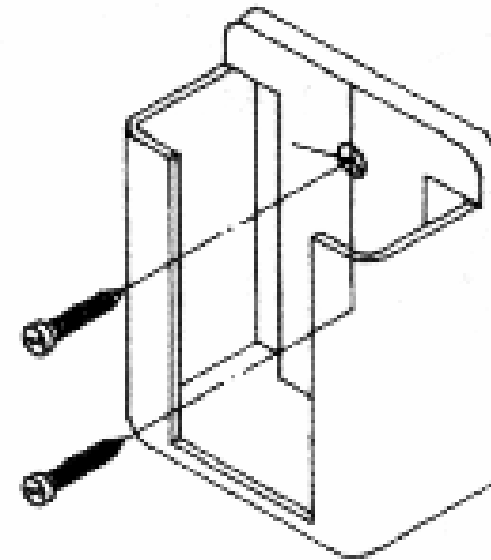
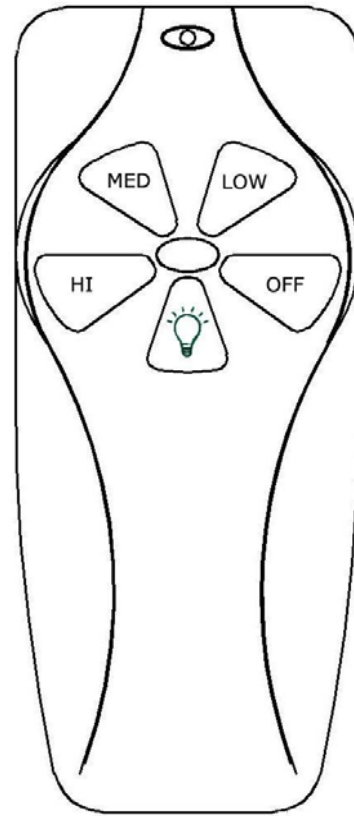
HI : Règle le ventilateur à la vitesse élevée.

MED : Règle le ventilateur à la vitesse moyenne.

LOW : Règle le ventilateur à la vitesse faible.

LUMIÈRE : ON/OFF (MARCHE/ARRÊT)-
Appuyez et relâchez immédiatement pour allumer
et éteindre la lumière.

DIMMER (GRADATEUR) (le cas échéant-Appuyez
et maintenez appuyé le gradateur ou augmentez
la luminosité.



Installation du support
de fixation murale
de l'émetteur avec deux vis.

7. Utilisation de votre émetteur

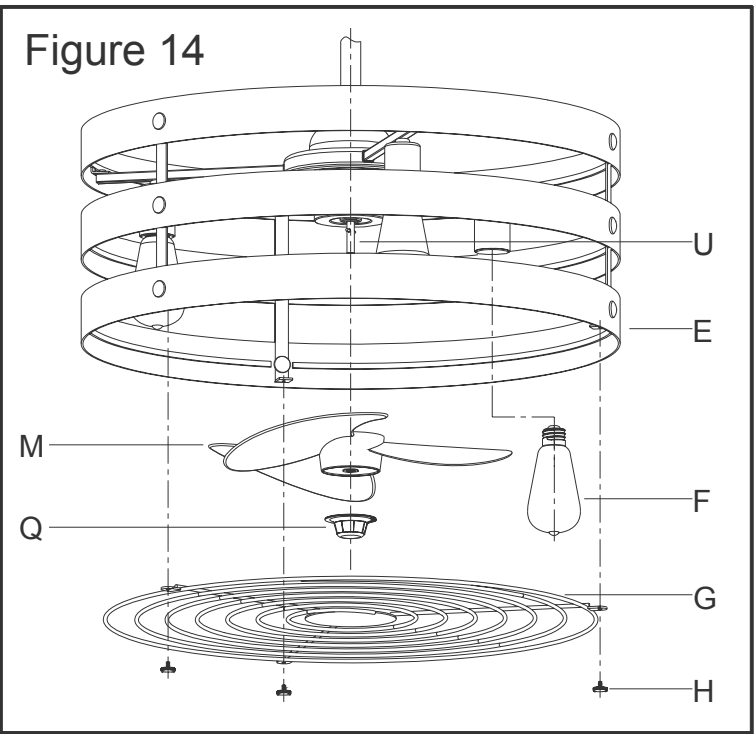
Le sélecteur d'inversion est situé sur le boîtier du moteur. Faites glisser le sélecteur vers la gauche pour un fonctionnement par température chaude. Faites glisser le sélecteur vers la droite pour un fonctionnement par température froide. (Fig. 13)

REMARQUE : Attendez que le ventilateur se soit immobilisé avant de changer le réglage du sélecteur.

Les réglages de vitesse pour la température chaude ou froide dépendent de facteurs tels que la taille de la pièce, la hauteur du plafond, le nombre de ventilateurs, etc.

Température chaude : (marche avant) Une circulation d'air vers le bas crée un effet refroidissant, comme illustré à la Figure 14. Cela vous permet de régler votre climatiseur à une température plus élevée sans perte de confort.

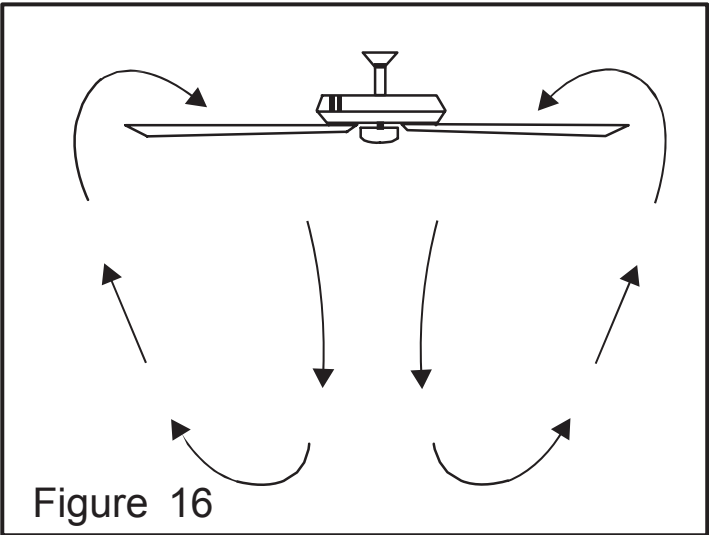
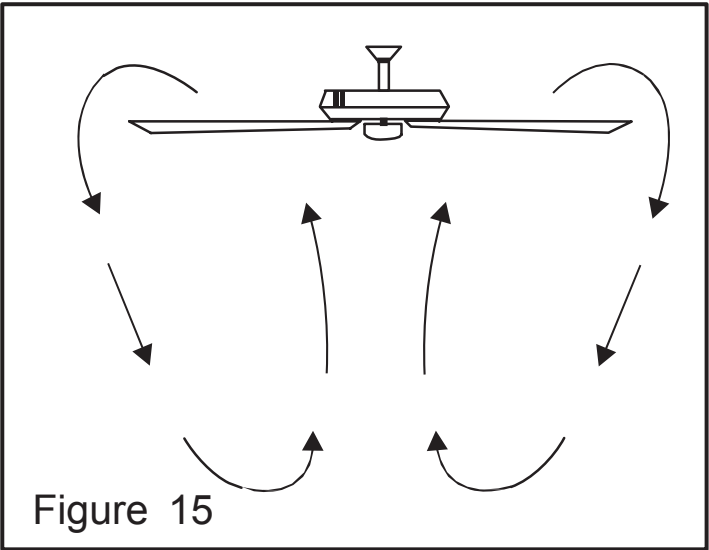
Température froide : (marche arrière) Une circulation d'air vers le haut pousse l'air chaud du plafond vers le bas, comme illustré à la Figure 15. Cela vous permet de régler votre chauffage à une température plus basse sans perte de confort.



Désassemblage de votre ventilateur

Ce ventilateur est vendu avec des pales et un protecteur avant préassemblés pour vous faciliter l'installation. Assurez-vous que toutes les vis sont bien serrées.

Utilisez un chiffon ou plumeau non pelucheux légèrement humide pour enlever la poussière sur les pales.



Voici quelques suggestions pour vous aider à entretenir votre ventilateur

1. Le mouvement naturel du ventilateur peut provoquer le desserrement de quelques branchements. Inspectez les branchements, les supports et les fixations des pales deux fois par année. Assurez-vous qu'ils sont bien serrés et solides. (Il n'est pas nécessaire de retirer le ventilateur du plafond.)

2. Nettoyez régulièrement votre ventilateur pour préserver son apparence neuve au fil des années. Pour éviter d'égratigner le fini, utilisez seulement une brosse douce ou un chiffon non pelucheux. Le placage est scellé avec de la laque afin de minimiser la décoloration et le ternissement. N'utilisez pas d'eau lorsque vous nettoyez le ventilateur. Vous pourriez ainsi endommager le moteur ou le bois, et possiblement causer un choc électrique.

3. Couvrez les petites égratignures en appliquant une mince couche de cirage.

4. Il n'est pas nécessaire de lubrifier votre ventilateur. Le moteur est pourvu de roulements lubrifiés de façon permanente.

IMPORTANT
S'ASSURER QUE L'ALIMENTATION
EST COUPÉE AU PANNEAU ÉLECTRIQUE
AVANT DE TENTER DE FAIRE UNE
RÉPARATION. SE REPORTER À LA SECTION
« BRANCHEMENTS ÉLECTRIQUES ».

9. Entretien de votre ventilate

Problème

Solution

Le ventilateur
ne démarre pas.

1. Vérifiez les fusibles ou les disjoncteurs du circuit.
2. Vérifiez les branchements des fils d'alimentation au ventilateur ainsi que les branchements des fils de l'interrupteur dans le boîtier de l'interrupteur.
ATTENTION : Assurez-vous que l'alimentation principale est coupée.
3. Assurez-vous que les commutateurs DIP de l'émetteur et du récepteur sont réglés à la même fréquence.
4. Vérifiez la pile de l'émetteur.

Le ventilateur
fait du bruit.

1. Assurez-vous que toutes les vis du boîtier du moteur sont bien serrées.
2. Assurez-vous que les capuchons de connexion ne se frottent pas les uns contre les autres ou contre les parois du boîtier de l'interrupteur.
ATTENTION : Assurez-vous que l'alimentation principale est coupée.
3. Prévoyez une période de « rodage » de 24 h. La plupart des bruits associés à un ventilateur neuf disparaissent pendant cette période.
4. Vérifiez également si l'ampoule est bien vissée.
5. Certains moteurs de ventilateurs sont sensibles aux signaux provenant de variateurs de vitesse à semi-conducteur.
Si vous avez installé ce type de commande, choisissez et installez un autre type de commande.
6. Assurez-vous que la monture supérieure se trouve à courte distance du plafond. Elle ne doit pas toucher le plafond.

Mauvais
fonctionnement
de la télécommande

1. Ne reliez pas le ventilateur à un ou des variateurs de vitesse fixé(s) au mur.
2. Assurez-vous que les commutateurs DIP sont réglés correctement.

Dépannage 10.

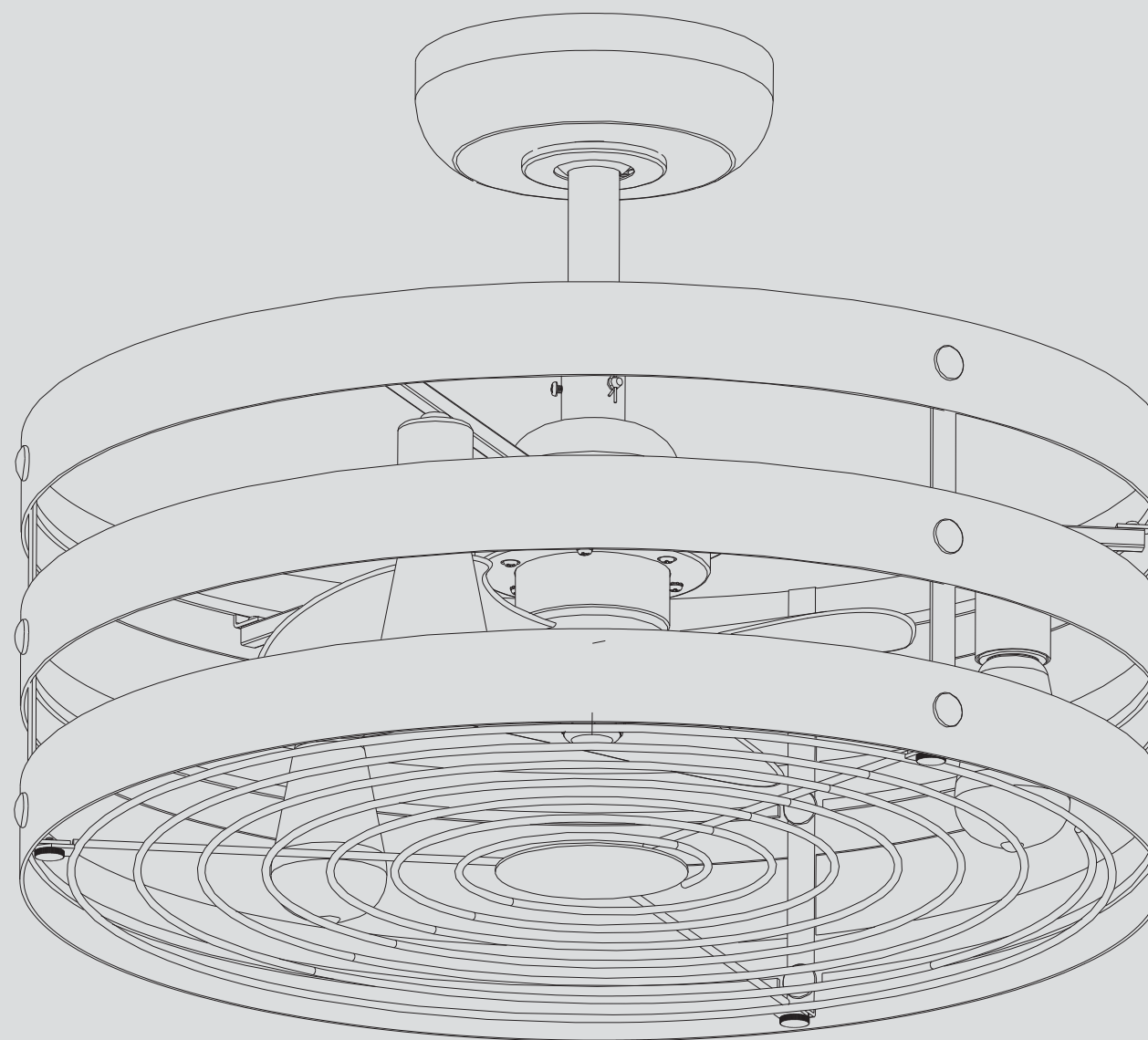
Taille	Vitesse	Volts	Consommation électrique du ventilateur (sans éclairage) en WATTS	Débit d'air en PCM	Efficacité du débit d'air (plus élevé est préférable) en PCM/WATTS	Poids net	Poids brut	Pieds cubes
35,56 cm	Faible	120	22,93	873,41	38,01	11,24 kg (24,8 lb).	13,04 kg (28,76 lb)	5,89 pi³
	Moyenne		31,95	1099,56	34,41			
	Élevée		39,05	1297,28	32,99			

Ces mesures sont approximatives. Elles ne comprennent pas l'intensité de courant et la puissance électrique utilisées par l'éclairage.

© 2018 Progress Lighting, Inc.
701 Millennium Blvd.,
Greenville, SC 29607
Tous droits réservés

11. Caractéristiques techniques

GULLIVER - Manual de instalación de ventilador de techo



Garantía limitada de por vida

Al comprador original se garantiza que, durante su posesión como dueño de los motores de ventilador Progress Lighting, estos no tendrán defectos mecánicos ni eléctricos. Los conmutadores de cadena, interruptores de retroceso, capacitores y acabados metálicos están garantizados de defectos en materiales o manufactura por el plazo de 1 año a partir de la fecha de compra. La deformación de aspas de plástico o madera no está cubierta por esta garantía. Tampoco la corrosión y/o deterioro de cualesquiera acabados en ventiladores instalados a diez millas o menos de cualquier costa del mar. Pudieran aplicarse las garantías extendidas para productos clasificados ENERGY STAR® .

Los ventiladores de techo Progress Lighting tienen fuentes integradas de luz LED, que si se instalan bien y usan bajo condiciones normales están garantizadas contra defectos de materiales y manufactura de los módulos de luz LED y los componentes eléctricos, que provoquen fallas de funcionamiento conforme a las especificaciones, por los siguientes plazos a partir de la fecha de compra: (i) cinco (5) años para ventiladores usados en residencias unifamiliares y (ii) tres (3) años para ventiladores usados en entornos multifamiliares o comerciales. Las bombillas LED suministradas por Progress Lighting no tienen otra garantía que aquella del fabricante. Las bombillas que no sean LED no tienen garantía alguna.

Con la prueba de compra, el comprador original puede devolver el ventilador defectuoso al establecimiento donde lo compró, dentro de los 30 días siguientes a la compra, para su reposición. Pasados esos 30 días, el comprador original TIENE que comunicarse con Progress Lighting (864-678-1000) para reparación o reposición, según determine Progress Lighting a su entera discreción, y este será el único y exclusivo remedio del comprador.

Se excluyen los gastos en mano de obra y envío. Esta garantía no cubre ningún costo ni cargo asociado con la mano de obra (incluso, pero sin limitarse a, los cargos del electricista) requerida para instalar, retirar o reponer un ventilador o cualquiera de sus partes.

Esta garantía no se aplicará a ninguna pérdida ni daño resultante de: (i) uso y desgaste normal, o alteración, uso indebido, abuso o negligencia; (ii) instalación, operación, reparación o mantenimiento inapropiados por el comprador original o un tercero, inclusive, pero sin limitarse a, voltaje inapropiado o sobrecarga eléctrica, uso de partes, piezas o accesorios inapropiados, reparación no autorizado (consumada o intentada) o dejar de dar mantenimiento al ventilador.

LAS GARANTÍAS ANTEDICHAS CONSTITUYEN LA OBLIGACIÓN COMPLETA DE GARANTÍA DE PROGRESS LIGHTING, ASÍ COMO EL ÚNICO Y EXCLUSIVO REMEDIO DEL COMPRADOR ORIGINAL EN RELACIÓN CON EL PRODUCTO. PROGRESS LIGHTING NO ES REONSABLE POR DAÑOS (YA SEAN INDIRECTOS, ESPECIALES, INDICENTALES O CONSECUENTES) DEBIDOS A FALLAS DEL PRODUCTO, YA SEAN RESULTANTES DEL INCUMPLIMIENTO DE LA GARANTÍA O DEL CONTRATO, O DE CUALQUIER OTRA CAUSA. ESTA GARANTÍA SE CONCEDE PARA SUPLANTAR A TODAS LAS DEMÁS, EXPLÍCITAS O IMPLÍCITAS, INCLUSO AQUELLAS DE COMERCIALIZACIÓN O IDONEIDAD DEL PRODUCTO PARA DETERMINADO PROPÓSITO, ASÍ COMO DE NO INFRACCIÓN.

Algunos estados no permiten limitaciones en la duración de la garantía implícita ni exclusiones o limitaciones de daños consecuentes o incidentales, así que las limitaciones y exclusiones mencionadas más arriba pudiera no aplicarse a su caso particular. Esta garantía concede derechos específicos y usted pudiera tener otros, que varían de estado a estado.

Fecha de compra_____

Tienda donde compró_____

Modelo # _____

Número de serie _____

Proveedor #. _____ 111041

CÓDIGO ☐
ÚNICO DEL
PRODUCTO
(UPC)



Reglas de seguridad1.

Cómo desempacar el ventilador2.

Cómo instalar el ventilador3.

Cómo operar el transmisor7.

Cuidado del ventilador9.

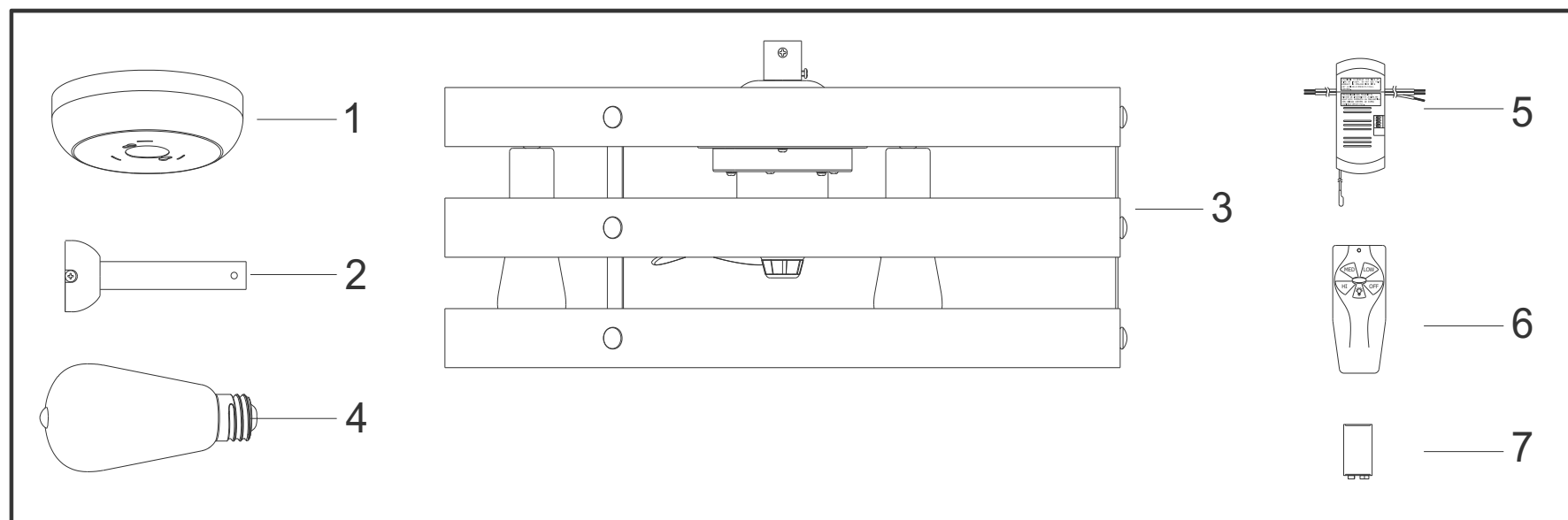
Solución de problemas10.

Especificaciones11.

Tabla de contenido

1. Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, asegurar que la electricidad se cortó en el disyuntor de circuito o la caja del fusible antes de comenzar.
 2. Todo el cableado tiene que hacerse de acuerdo con el Código Nacional de Electricidad y los códigos locales correspondientes. La instalación eléctrica tiene que efectuarse por un electricista calificado con licencia.
 3. ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de descarga eléctrica e incendio, no usar este ventilador con ningún dispositivo de estado sólido para control de velocidad.
 4. ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica o lesión personal, montar en la caja eléctrica marcada como "Aceptable para soporte de ventilador de 15.9 kg (35 lb) o menos" y usar los tornillos de montaje incluidos con la caja eléctrica. Casi todas las cajas eléctricas que suelen usarse para sostener lámparas no son aceptables para sostener ventiladores y pudiera ser necesario reemplazarlas. Debido a la complejidad de la instalación de este ventilador se recomienda enfáticamente un electricista calificado con licencia.
 5. La caja eléctrica y la estructura de soporte tiene que estar montadas con seguridad y ser capaces de sostener fiablemente 35 lb (15.9 kg) o menos. Usar sólo cajas eléctricas aprobadas por CUL y marcadas "PARA SOPORTE DE VENTILADOR".
 6. El ventilador tiene que montarse con espacio libre mínimo de 10 pies (3.05m) desde la parte inferior del protector del ventilador hasta el piso.
 7. Evitar la colocación de objetos en la trayectoria de las aspas.
 8. Para evitar lesiones personales o daños al ventilador y otros artículos, ten cuidado al limpiarlo o al trabajar cerca de él.
 9. No usar agua ni detergentes para limpiar el ventilador o las aspas. Para limpiar, casi siempre será adecuado un paño seco o ligeramente humedecido con que quitar el polvo.
 10. Después de concluir las conexiones eléctricas hay que voltear los conductores empalmados hacia arriba y meterlos con cuidado en la caja eléctrica. Los cables deben estar separados con el cable a tierra y el conductor a tierra del equipo a un lado de la caja eléctrica.
 11. Los diagramas eléctricos sirven sólo de referencia. Los kits de luces no empaquetados con el ventilador tienen que estar aprobados por UL y marcados como apropiados para usar con el modelo de ventilador que se instala. Los interruptores tienen que estar clasificados de uso general por UL. Consultar las instrucciones que vienen con el paquete de los kits de luces.

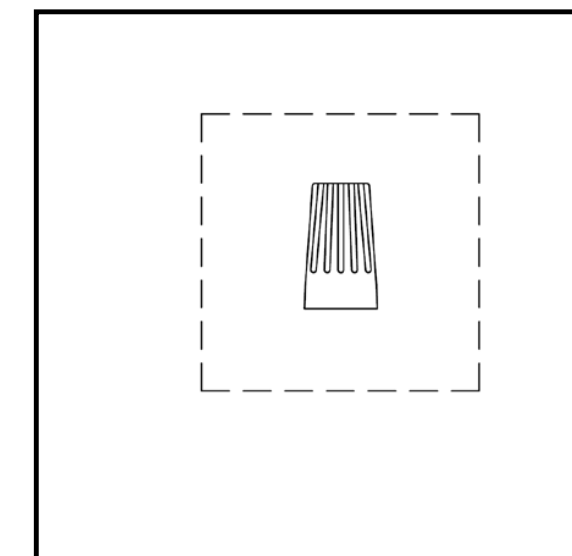
1. Reglas de seguridad



Desempacar el ventilador y revisar el contenido. Deben estar a disposición los siguientes artículos:

1. Conjunto ensamblado de la cubierta
2. Conjunto ensamblado del tubo bajante/esfera
3. Conjunto ensamblado de la lámpara
4. Bombillas LED (3)

5. Receptor
6. Transmisor
7. Batería de 9V



8. Bolsa de piezas sueltas que contiene:
 - a. Tuercas (6) de cable para montar herrajes

Cómo desempacar el ventilador 2.

Herramientas necesarias

Destornillador Phillips, destornillador plano de ranura recta, llave ajustable, escalera de tijera y cortacables.

Opciones de montaje

En ausencia de una caja de montaje listada por CUL, leer bien las siguientes instrucciones. Desconectar la corriente eléctrica quitando los fusibles o apagando los cortacircuitos.

Asegurar la caja eléctrica directamente a la estructura de la edificación. Usar sujetadores y materiales de construcción apropiados. La caja eléctrica y su soporte tienen que sostener completamente el peso en movimiento del ventilador (al menos 35 lb = 15.9 kg). No usar cajas eléctricas de plástico.

ADVERTENCIA

PARA REDUCIR EL RIESGO DE INCENDIO, DESCARGA ELÉCTRICA O LESIÓN PERSONAL, MONTAR EL VENTILADOR EN CAJA ELÉCTRICA MARCADA "ACEPTABLE PARA SOPORTAR VENTILADOR" Y USAR LOS TORNILLOS DE MONTAJE INCLUIDOS CON ELLA. TOMACORRIENTE LAS CAJAS ELÉCTRICAS QUE SUELEN USARSE PARA SOSTENER LÁMPARAS PUDIERAN NO SER ACEPTABLES PARA SOSTENER VENTILADORES Y SERÍA NECESARIO REEMPLAZARLAS. EN CASO DE DUDA, CONSULTAR A UN ELECTRICISTA CALIFICADO.

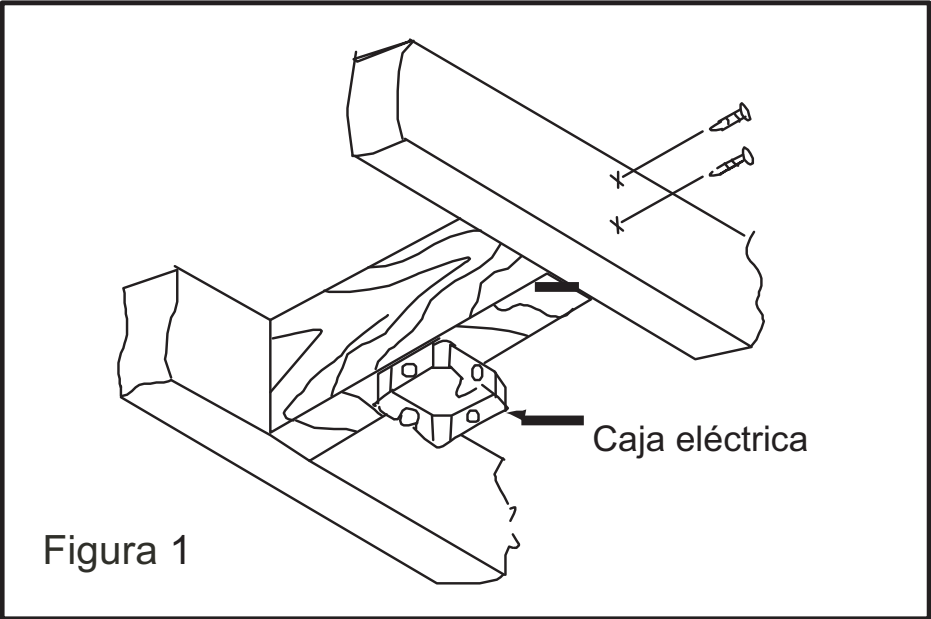


Figura 1

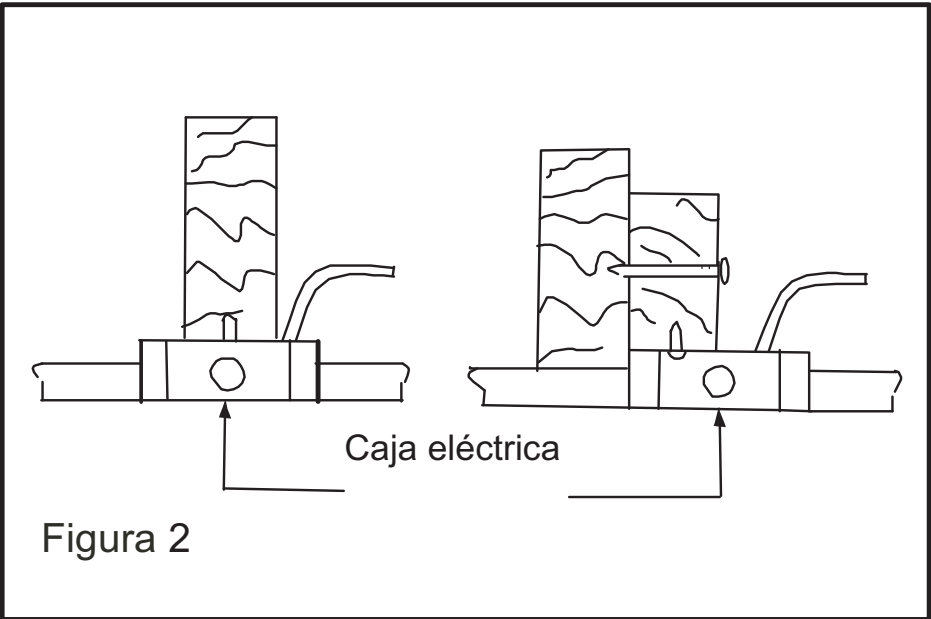


Figura 2

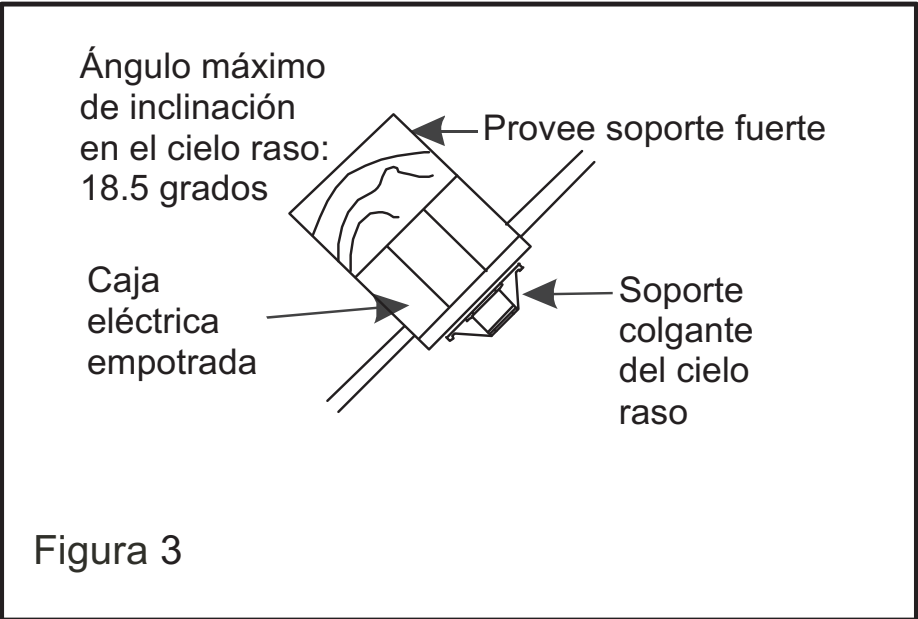


Figura 3

Nota: Pudiera ser necesario un tubo bajante más largo para mantener el espacio libre apropiado al instalar en cielo raso con pendiente muy inclinada.

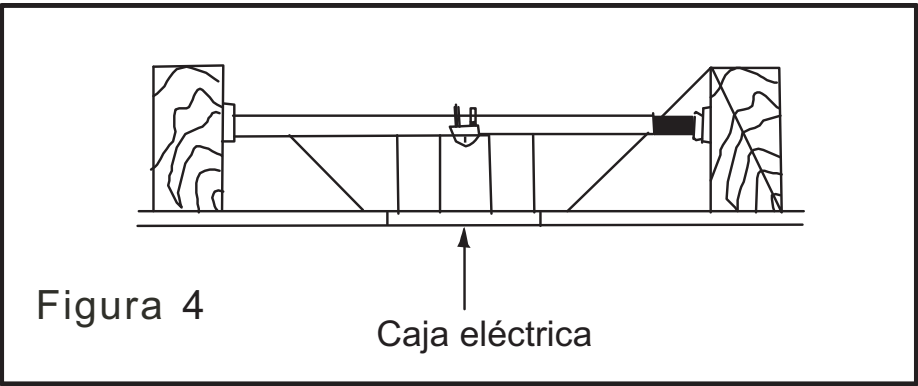


Figura 4

Para colgar el ventilador donde haya una lámpara, pero ninguna viga de techo, tal vez necesites una barra colgante de instalación como se muestra en la Figura 4.

3. Cómo instalar el ventilador

Cómo colgar el ventilador

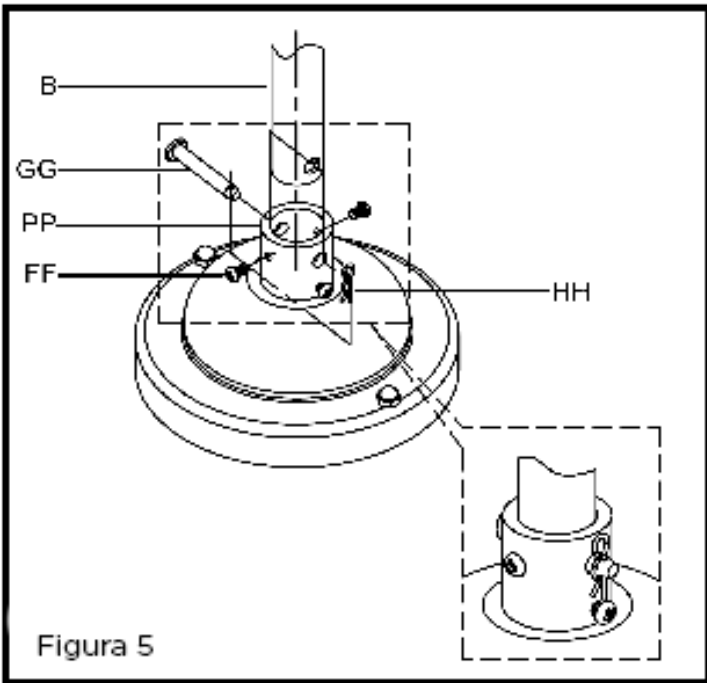
RECUERDA cortar la corriente eléctrica. Seguir estos pasos para colgar correctamente el ventilador:

Paso 1. Insertar el extremo del tubo bajante (B) a través del conector (PP) y alinear los dos orificios en aquel (B) y este (PP). (Fig.5)

Paso 2. Insertar una clavija de alimentación (GG) a través de los dos orificios en el tubo bajante (B) y el conector (PP). (Fig.5)

Paso 3. Insertar la clavija en forma de R (HH) a través del orificio junto al extremo de la clavija de alimentación (GG) hasta que encaje en su posición de bloqueo. (Fig.5)

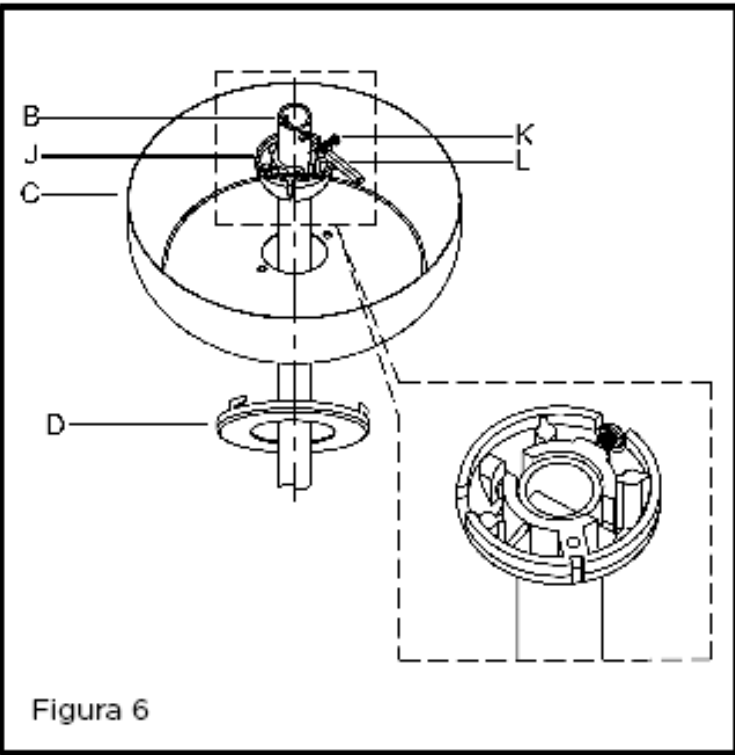
Paso 4. Insertar el tornillo (FF) en el conector (PP) y asegurar que quede bien apretado. (Fig.5)



Paso 5. Insertar la cubierta (C) y el protector metálico (D) a través del tubo bajante (B). (Fig. 6)

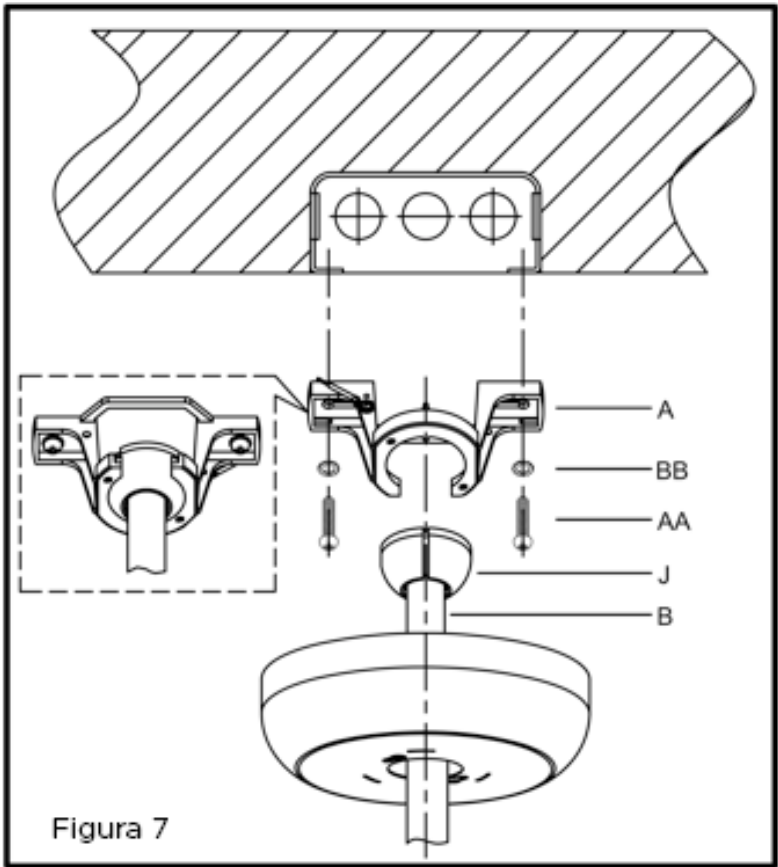
Paso 6. Insertar la esfera colgante (J) a través del tubo bajante (B) y enseguida una clavija de alimentación (L) a través del orificio en el tubo (B). (Fig. 6)

Paso 7. Insertar la clavija de alimentación en la ranura expuesta de la esfera colgante (J) hasta que encaje en su posición de bloqueo. (Fig. 6)



Paso 8. Instalar el soporte colgante (A) en la caja eléctrica usando la arandela y tornillos incluidos con la caja. (Fig. 7)

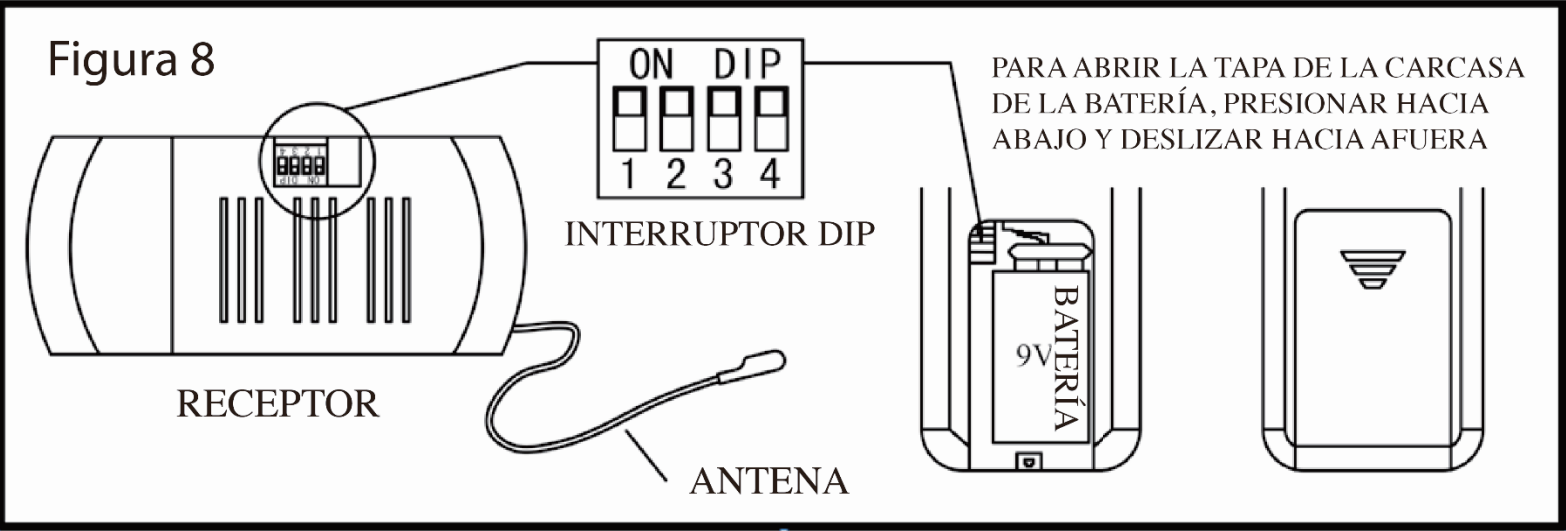
Paso 9. Poner la esfera colgante (J) a través del lado abierto del soporte del montaje en el cielo raso y seguidamente insertarla en la ranura expuesta de aquel soporte. (Fig. 7)



Cómo hacer las conexiones eléctricas

ADVERTENCIA: Para evitar una posible descarga eléctrica, asegurar que la electricidad esté cortada en la caja de fusibles principal antes de cablear.

INTERRUPTOR DE CÓDIGO: Los códigos se fijan presionando los interruptores DIP hacia arriba o hacia abajo. Es obligatorio utilizar exactamente el mismo código para el transmisor y el receptor, ya que de otro modo el control remoto no funcionará. Favor de tener en cuenta que el interruptor de código permite operar con independencia un segundo control remoto. Por ejemplo, si se dispone de dos ventiladores de techo con 2 unidades de control remoto se fijan 2 códigos diferentes para cada juego de transmisor/receptores. Esto significa que cada ventilador de techo puede operarse independientemente. El control remoto es listo para usar tras instalarse la batería. (Fig. 8)

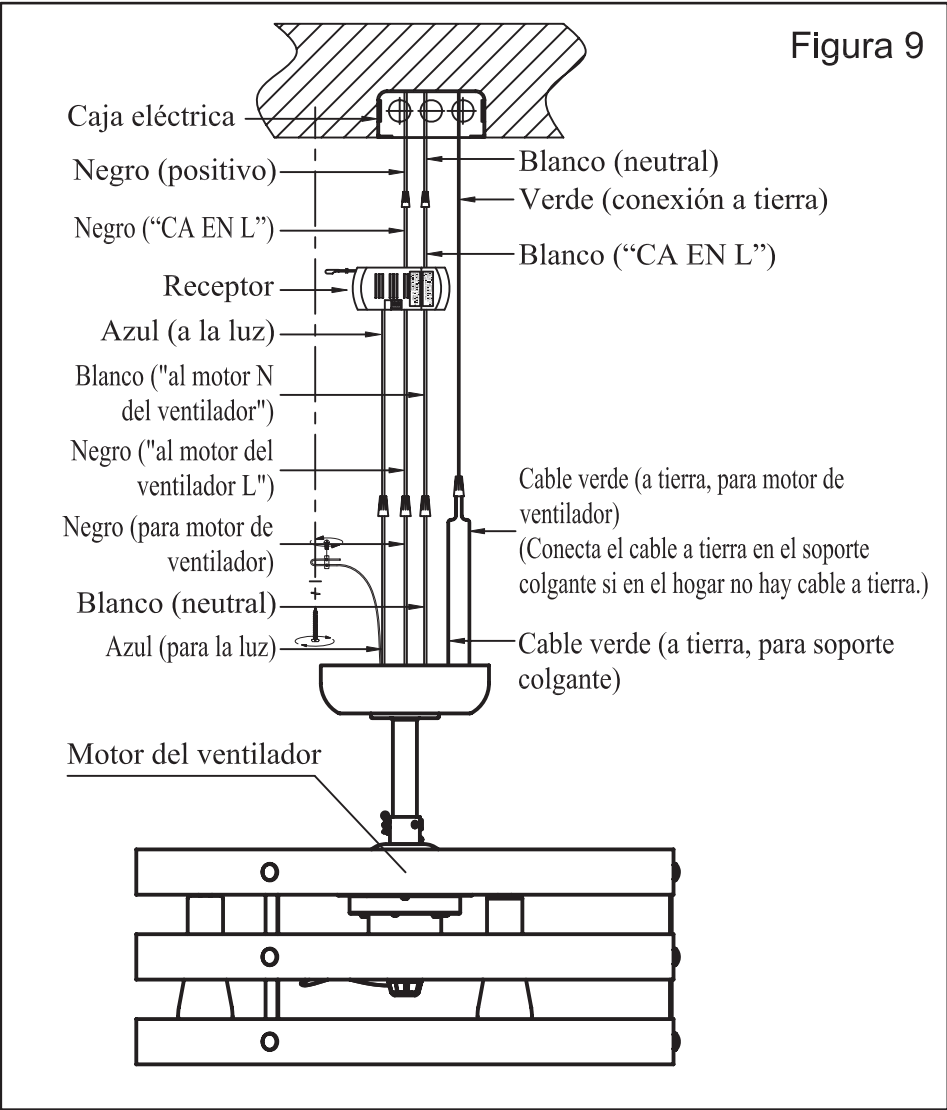


Paso 1. Conexiones eléctricas del motor del ventilador al receptor:
Conectar el cable negro del motor del ventilador al cable negro marcado "AL MOTOR L". Conectar el cable blanco del motor del ventilador al cable blanco marcado "AL MOTOR N" del receptor. Conectar el cable azul de la luz al cable azul del receptor. Asegurar las conexiones de cable con las tuercas plásticas correspondientes (incluidas). (Fig. 9)

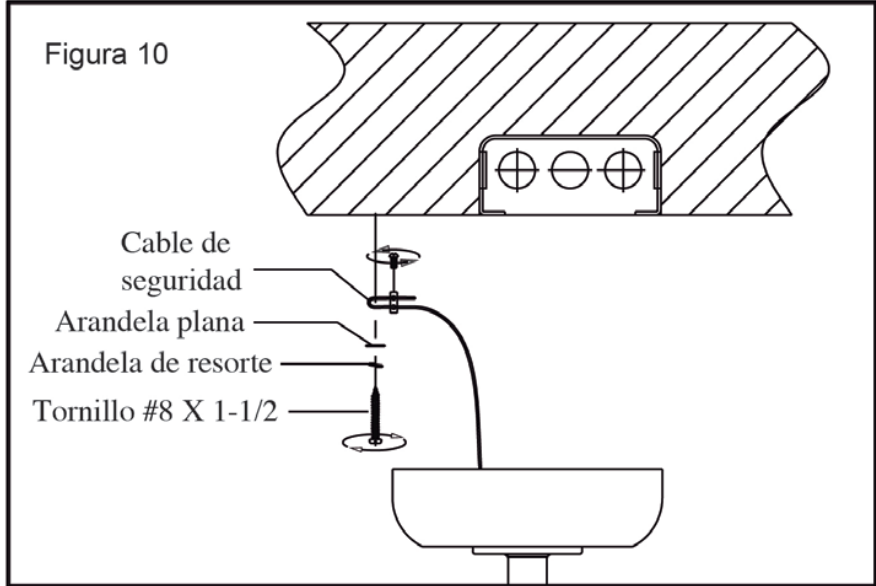
Paso 2. Conexiones eléctricas del receptor a los cables de alimentación del hogar: Conectar el cable negro (vivo) desde el cielo raso al cable negro marcado "AC en L" del receptor. Conectar el cable blanco (neutral) desde el cielo raso al cable blanco marcado "AC en N" del receptor. Asegurar las conexiones de cable con las tuercas plásticas correspondientes (incluidas). (Fig. 9)

Paso 3. Si la caja eléctrica tiene conexión a tierra (verde o cobre pelado), conectarla a los cables a tierra del ventilador; de lo contrario conectar el cable

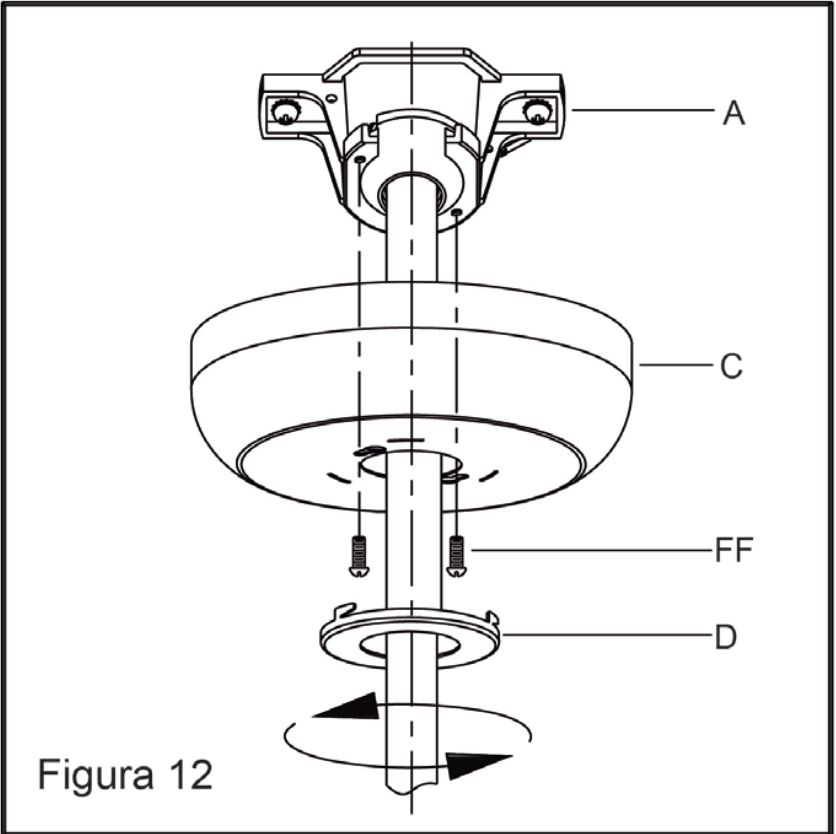
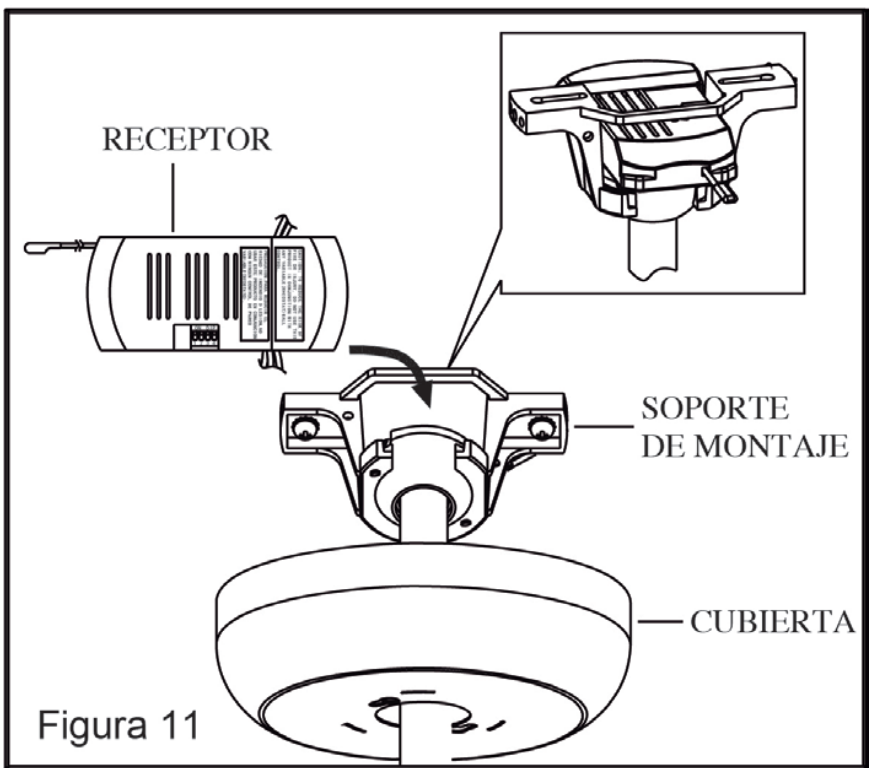
a tierra del soporte colgante a este último. Asegurar las conexiones de cable con una tuerca plástica (incluida). Después de conectar los cables, separarlos de manera que aquellos verde y blanco queden de un lado de la caja eléctrica y aquellos negro y azul, del otro. Meter cuidadosamente las conexiones de cable dentro de la caja eléctrica. (Fig. 9)



Se incluye un soporte de seguridad adicional para prevenir que el ventilador caiga. Asegurar el cable de seguridad a la viga del cielo raso con tornillo y arandela. (Fig. 10)



Paso 4. Una vez hecha la conexión, el receptor se inserta en el soporte colgante del tubo bajante. La cubierta protege el receptor y el soporte. (Fig. 11)



Cómo instalar la cubierta:

Paso 1. Alinear las ranuras de cierre de la cubierta (C) con los dos tornillos (FF) del soporte de montaje (A). Presionar hacia arriba para enganchar en las ranuras y bloquear en el lugar. (Fig. 12)

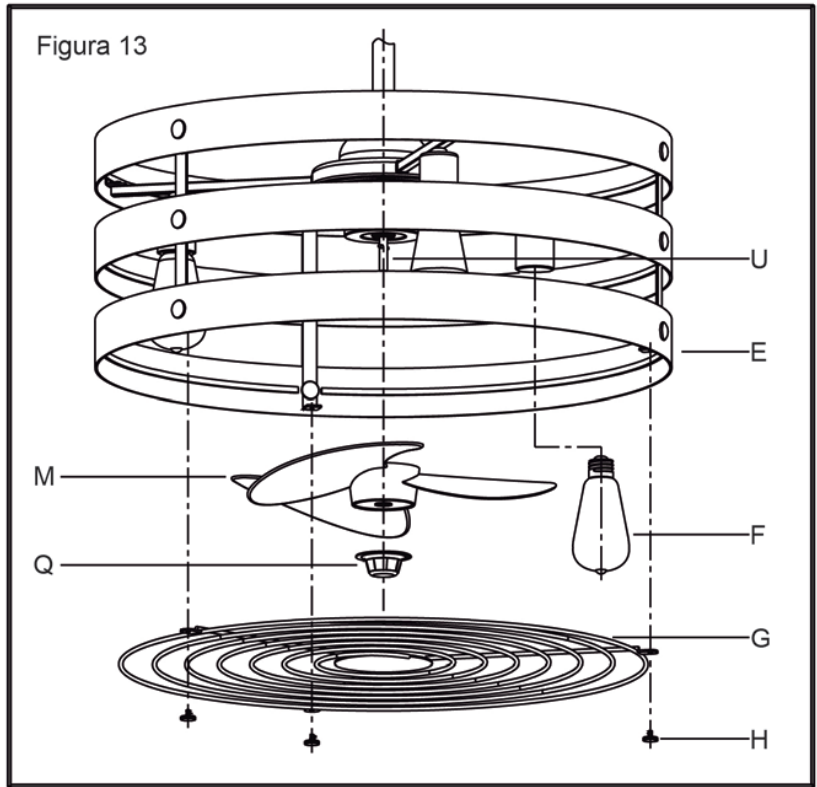
Paso 2. Girar el metálica (D) hacia la derecha para fijarla en la parte inferior de la cubierta. (Fig. 12)

Cómo instalar la malla metálica y bombillas:

Paso 1. Instalar las aspas del ventilador (M) en el eje del motor de este (U), así como la tuerca de bloqueo (Q) en el mismo eje luego de que el conjunto de aspas (M) quede instalado. (Fig. 13)

Paso 2. Enroscar las bombillas (F) en las entradas correspondiente de la lámpara. (Fig. 13)

Paso 3. Alinear las ranuras de cierre de la rejilla metálica (G) con tres tornillos moleteados (H) en la lámpara (E). Presionar hacia arriba para enganchar en las ranuras y bloquear en el lugar. (Fig. 13)



FUNCIONES DEL TRANSMISOR:

OFF (APAGADO): Apagar el ventilador.

HI (ALTA) : Poner el ventilador a alta velocidad.

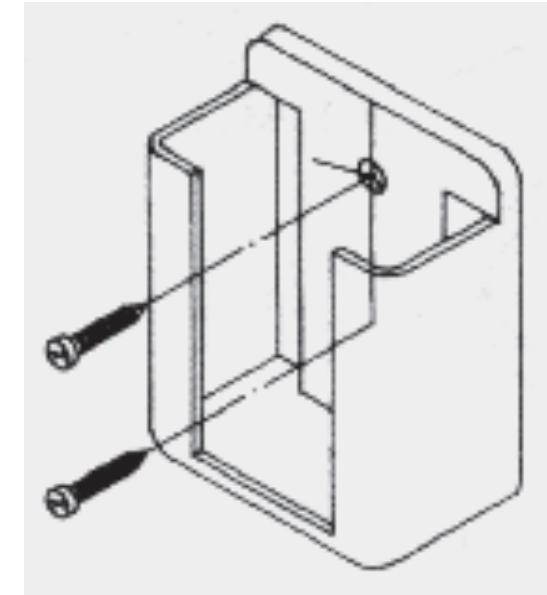
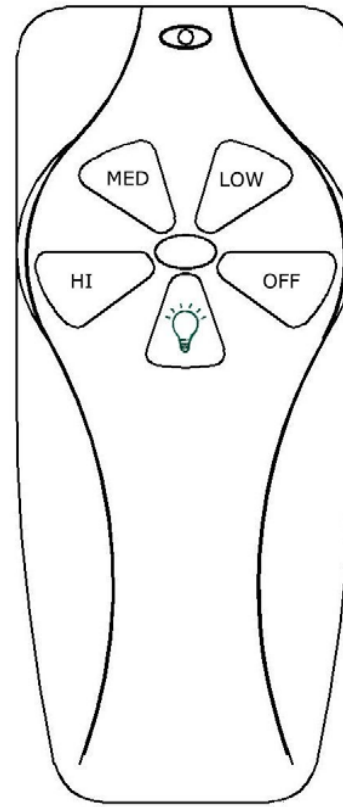
MED (MEDIA) : Poner el ventilador a media velocidad.

LOW (BAJA) : Poner el ventilador a baja velocidad.

LUCES : ON/OFF (ENCENDIDO/APAGADO)-

Oprimir y soltar el botón inmediatamente para encender o apagar la luz.

REGULADOR DE INTENSIDAD LUMINOSA
(si corresponde)- Presionarlo y mantenerlo presionado para dar más brillo a la luz.



Instalación con dos tornillos del soporte de montaje de pared para el transmisor.

7. Cómo operar el transmisor

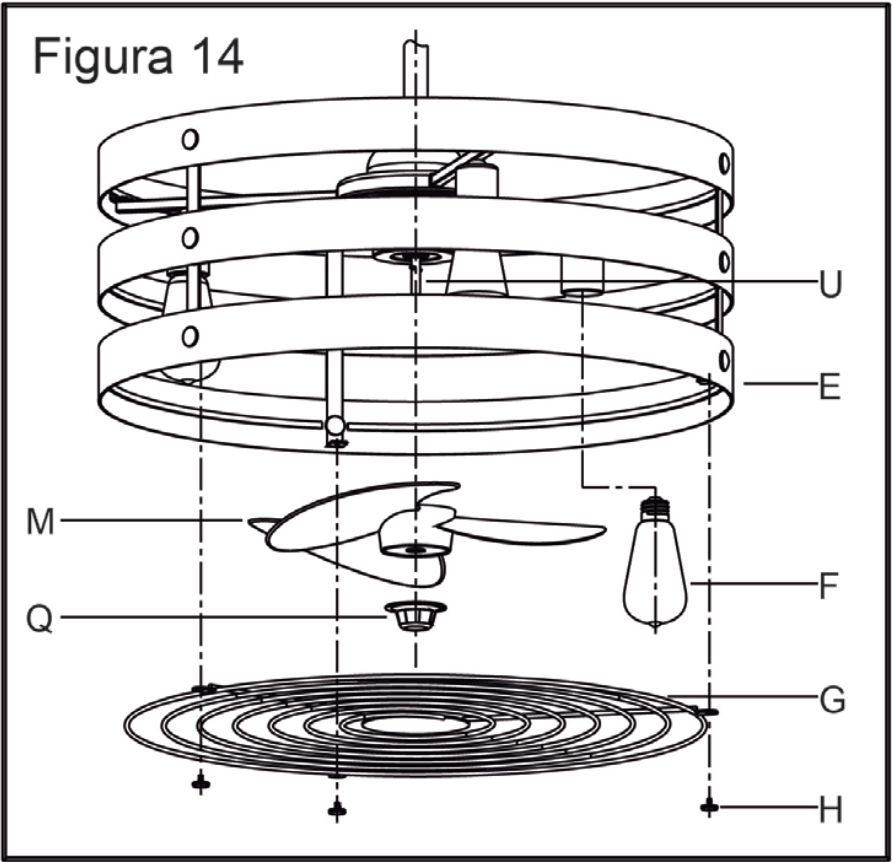
El interruptor de retroceso está ubicado en la carcasa del motor. Deslizar el interruptor hacia a la izquierda para operación en clima cálido. Deslizar el interruptor hacia a la derecha para operación en clima fresco. (Fig. 13)

NOTA: Hay que esperar a que el ventilador se detenga antes de cambiar la configuración del conmutador deslizante.

Las configuraciones de velocidad para clima cálido o fresco depende de factores como tamaño de la habitación, altura del cielo raso, número de ventiladores y otros.

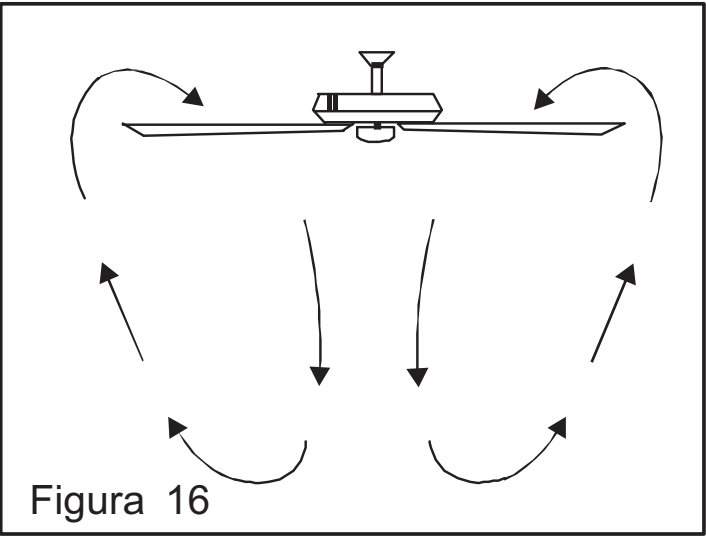
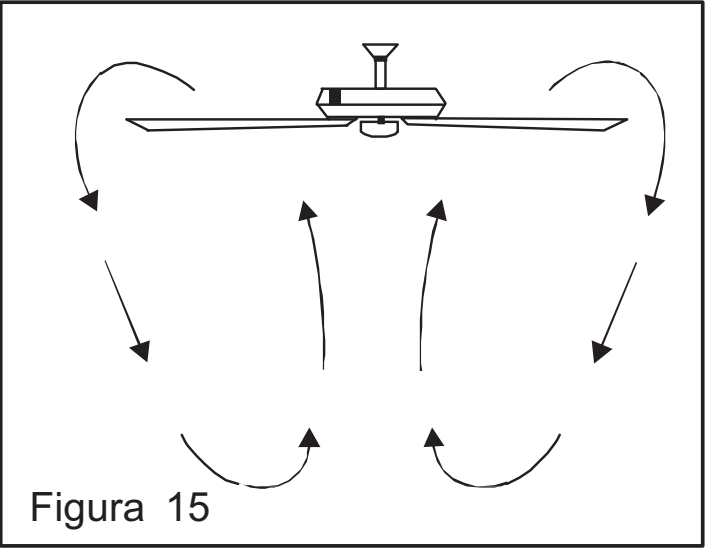
Clima cálido - (Hacia adelante) Un flujo de aire hacia abajo surge un efecto refrescante, como se muestra en la Figura 14. Esto permite fijar el aire acondicionado en configuración más alta sin afectar el confort.

Clima fresco - (En reversa) Un flujo de aire hacia arriba desplaza el aire cálido del área del cielo raso, como se muestra en la Figura 15. Esto permite fijar la unidad de calefacción en configuración más baja sin afectar el confort.



Cómo desarmar el ventilador

Este ventilador viene con aspa y protector frontal preensamblados para facilitar la instalación. Verificar que todos los tornillos estén bien apretados y asegurados en su lugar. Usar un paño sin pelusas ligeramente húmedo o un plumero para quitar el polvo de las aspas.



A continuación se ofrecen algunas sugerencias para dar mantenimiento al ventilador.

1. Debido al movimiento natural del ventilador, algunas conexiones pueden aflojarse. Revisar dos veces al año las conexiones de soporte, los soportes y los accesorios de las aspas. Comprobar que estén seguros. (No es necesario desmontar el ventilador del techo).

2. Hay que limpiar el ventilador con frecuencia para que luzca como nuevo al pasar los años. Usar sólo un cepillo suave o paño sin pelusas para evitar arañar el acabado. El revestimiento está sellado con laca para minimizar decoloración u opacidad. No usar agua al limpiar. Esto pudiera dañar el motor o la madera, y posiblemente provocar una descarga eléctrica.

3. Cubrir los arañazos diminutos con una ligera aplicación de lustrador para calzado.

4. No hay necesidad de lubricar el ventilador. El motor tiene cojinetes lubricados permanentemente.

IMPORTANTE
ASEGURAR DE QUE LA CORRIENTE ESTÉ
DESCONECTADA EN EL PANEL DE ELECTRICIDAD
ANTES DE INTENTAR CUALQUIER REPARACIÓN.
CONSULTAR LA SECCIÓN “CÓMO HACER
LAS CONEXIONES ELÉCTRICAS”.

9. Cuidado del ventilador

Problema

Solución

El ventilador no arranca.

1. Verificar los fusibles o disyuntores de circuito.
2. Verificar las conexiones de los cables en línea con el ventilador y de los cables del interruptor en la caja de correspondiente.
PRECAUCIÓN: Asegurar que esté desconectada la fuente principal de corriente eléctrica.
3. Revisar para asegurar que los interruptores en línea del transmisor y receptor estén configurados en la misma frecuencia.
4. Revisar la batería del transmisor.

El ventilador hace ruido.

1. Asegurar que los tornillos de la carcasa del motor estén bien ajustados.
2. Asegurar que las conexiones de tuerca de cable no estén rozando unas con otras ni con la pared interior de la carcasa del interruptor.
PRECAUCIÓN: Asegurar que esté desconectada la fuente principal de corriente eléctrica.
3. Dejar que pasen 24 horas como período para "domar" el ruido. Casi todos los ruidos asociados al ventilador nuevo desaparecen durante ese período.
4. Verificar que la bombilla está igualmente segura.
5. Algunos motores de ventilador son sensibles a señales de dispositivos de estado sólido para control de velocidad variable.
De haberse instalado este tipo de control hay que seleccionar e instalar otro pertinente.
6. Asegurar que la cubierta superior esté a corta distancia del cielo raso. No debe tocarlo.

El control remoto funciona mal.

1. No conectar el ventilador con control(es) de velocidad variable montados en pared.
2. Asegurar que los interruptores en línea estén configurados correctamente.

Solución de problemas 10.

Tamaño	Velocidad	Voltios	Consumo de energía (sin las luces) en vatios (W)	Flujo de aire en pies cúbicos por minuto (CFM)	Eficiencia de flujo de aire (mientras más alto el número, mejor) CFM/W	Peso neto	Peso bruto	Pies cúbicos
14 plg	Baja	120	22.93	873.41	38.01	24.8 lb (11.27 kg)	28.76 lb (13.06 kg)	5.89 Pies cúbicos
	Media		31.95	1099.56	34.41			
	Alta		39.05	1297.28	32.99			

Estas medidas son aproximadas. No incluyen amperaje ni vataje consumidos por el kit de luces.

© 2018 Progress Lighting, Inc.
701 Millennium Blvd.,
Greenville, SC 29607
Todos los derechos reservados

11. Especificaciones