

30-YEAR LIMITED WARRANTY

Progress Lighting fan motors are warranted to the END USER to be free of electrical and/or mechanical defects for a period of 30 (thirty) years from date of sale. Pull chain switches, reverse switches, capacitors and metal finishes are warranted for a period of 1 year. Warping of wooden or plastic blades is not covered by this warranty.

The END USER has the option of returning the defective fan to the place of purchase during the first 30 days for a replacement. After 30 days, the purchaser MUST contact Progress Lighting for repair or replacement. The END USER also bears the responsibility for all costs in the removal, shipping and reinstallation of fans or parts for repair or replacement.

Progress Lighting will not assume liability or responsibility for damages (including incidental or consequential) caused by the improper installation or operation of the unit or its component parts, or by the failure of supporting hardware not supplied by Progress Lighting. This warranty is given in lieu of all other guarantees, whether expressed or implied, and is voided in cases of abuse, misuse or improper handling, negligence, shipping damage, unauthorized repairs (made or attempted) or unusual application.

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 _____

UL Model No. P2532

Serial No. _____

Vendor No. 5523

785247 162741

785247 160860

UPC

785247 163151

30-YEAR LIMITED WARRANTY

Safety Rules	1
Unpacking Your Fan	2
Installing Your Fan	3
Operating Your Fan	11
Care of Your Fan	13
Troubleshooting	14
Specifications	15

Table of Contents

READ AND SAVE THESE INSTRUCTIONS

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 ANSI/NFPA 70-1999 and local electrical codes. Electrical installation should be performed by a qualified licensed electrician.
3. **WARNING:** To reduce the risk of fire or electric shock, this fan should only be used with fan speed control part no.:UC7067RY manufactured by Rhine Electronic Co., Ltd.
4. **CAUTION:** To reduce the risk of personal injury, use only the screws provided with the outlet box.
5. The outlet box and support structure must be securely mounted and capable of reliably supporting a minimum of 35 pounds. Use only UL Listed outlet boxes marked "Acceptable for fan support".
6. The fan must be mounted with a **minimum of 7 feet clearance** from the trailing edge of the blades 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 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 UL Listed and marked suitable for use with the model fan you are installing. Switches must be UL General Use Switches. Refer to the instructions packaged with the light kits and switches for proper assembly.

WARNING

TO REDUCE THE RISK OF FIRE, ELECTRIC SHOCK OR PERSONAL INJURY, MOUNT TO OUTLET BOX MARKED ACCEPTABLE FOR FAN SUPPORT OF 22.7 KGS (50 LBS) OR LESS AND USE SCREWS PROVIDED WITH THE OUTLET BOX.

WARNING

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

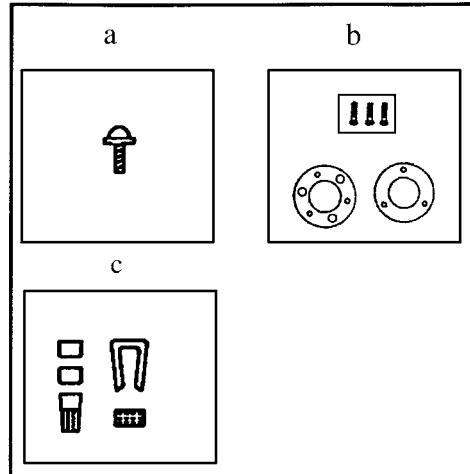
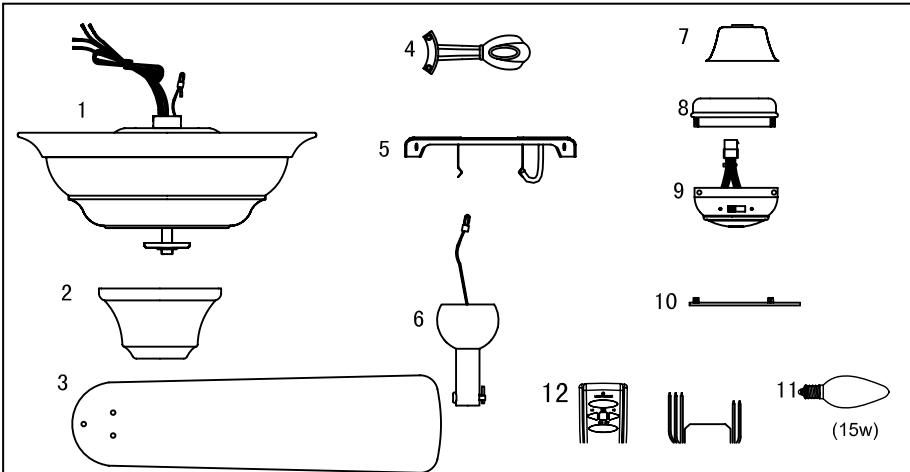
WARNING

TO REDUCE THE RISK OF SHOCK. THIS FAN MUST BE INSTALLED WITH AN ISOLATION WALL CONTROL/SWITCH.

WARNING

THIS PRODUCT CONTAINS CHEMICALS KNOWN TO THE STATE OF CALIFORNIA TO CAUSE CANCER, BIRTH DEFECTS AND/OR OTHER REPRODUCTIVE HARM. THOROUGHLY WASH HANDS AFTER INSTALLING, HANDLING, CLEANING, OR OTHERWISE TOUCHING THIS PRODUCT.

1. Safety Rules



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

1. Fan Motor Assembly
2. Canopy with Canopy Ring Attached
3. Blades (5)
4. Blade Bracket Set (5)
(with blade bracket screws
pre-installed)
5. Mounting Plate (located inside
canopy)
6. Ball/Downrod Assembly (1)
(with bolt and clevis pin
pre-attached)
7. Decorative Motor Collar Cover
8. Upper Switch Housing
9. Lower Switch Housing
10. Extra 45-degree Canopy
Bottom Cover
11. Bulbs (4)
12. Hand Unit/Receiver

- a. **Blade attachment hardware**
(15 washer head screws)
- b. **Mounting hardware** (1 rubber gasket,
1 metal gasket, 3 screws & lock-washers)
- c. **Electrical hardware & Balancing Kit**
(3 plastic wire connectors, blade balancing
kit).

IMPORTANT
**PLEASE REMOVE RUBBER MOTOR STOPS ON THE BOTTOM OF
THE FAN BEFORE INSTALLING BLADES OR TESTING MOTOR**

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 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 50 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 OF 22.7 KGS (50 LBS) OR LESS 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.

Figures 1, 2, and 3 are examples of different ways to mount the outlet box.

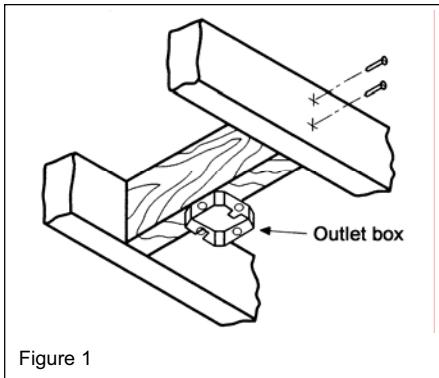


Figure 1

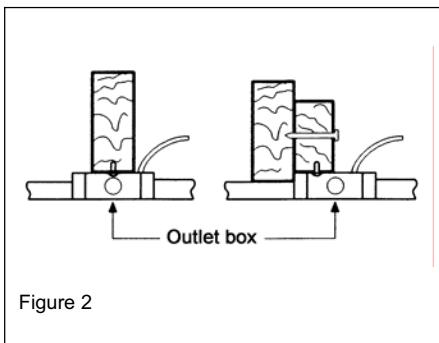


Figure 2

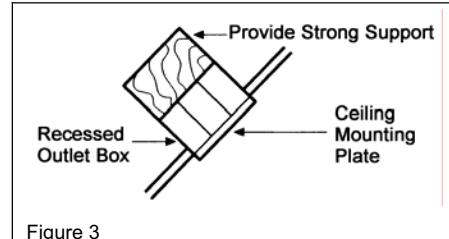


Figure 3

Note: You may need a longer down-rod to maintain proper blade clearance when installing on a steep, sloped ceiling. **The maximum angle allowable is 45 degrees.** Note: For mounting angles between 20-45 degrees, please replace the canopy bottom cover installed on the bottom of the canopy opening with the extra 45-degree canopy bottom cover included.

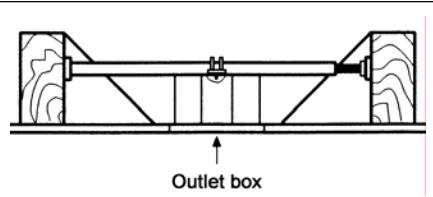


Figure 4

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 (available at your Thomasville Lighting Retailer).

3. Installing Your Fan

Hanging the Fan

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

NOTE: This ceiling fan is supplied with two types of hanging assemblies; the standard ceiling installation using the ball/ downrod assembly mounting, and the "close-to-ceiling" mounting. The "close-to-ceiling" mounting is recommended in rooms with less than 8-foot ceilings or in areas where additional space is desired from the floor to the fan blades. When using standard downrod installation, the distance from the ceiling to the bottom of the fan blades will be approximately 12 inches. The "close-to-ceiling" installation reduces the distance from the ceiling to the bottom of the fan blades to approximately 8 inches.

STANDARD CEILING MOUNTING

Note: For mounting angles between 20-45 degrees, please replace the canopy bottom cover installed on the bottom of the canopy opening with the extra 45-degree canopy bottom cover included.

1. Remove the canopy ring from the canopy by turning the ring to the right until it unlocks (Figure 5).

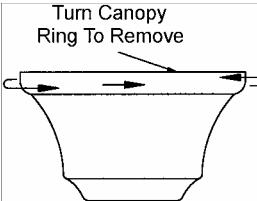


Figure 5

2. Remove the mounting plate from the canopy by loosening the four screws on the top of the canopy. Remove the two non-slotted screws and loosen the slotted screws. This will enable you to remove the mounting plate (Figure 6).

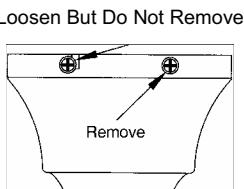


Figure 6

3. Remove the hanger pin and locking pin from downrod assembly.
4. Route the wires exiting the top of

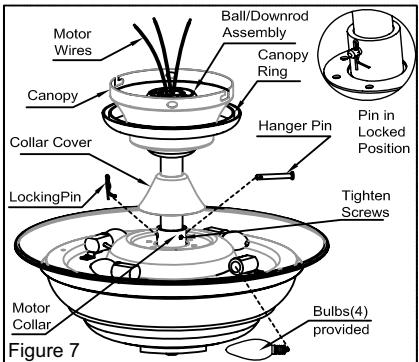
the fan motor through the decorative motor collar cover then the canopy ring. Make sure the slot openings are on top. Route the wires through the canopy and then through the ball/downrod assembly (Figure 7).

5. Loosen, but do not remove, the set screws on the collar on the top of the motor housing.

6. Align the holes at the bottom of the downrod with holes in the collar on top of the motor housing (Figure 7). Carefully insert the hanger pin through the holes in the collar and downrod. Be careful not to jam the pin against the wiring inside the downrod. Insert the locking pin through the hole near the end of the hanger pin until it snaps into its locked position as noted in the circle inset of Figure 7.

7. Re-tighten the set screws on the collar on the top of the motor housing.

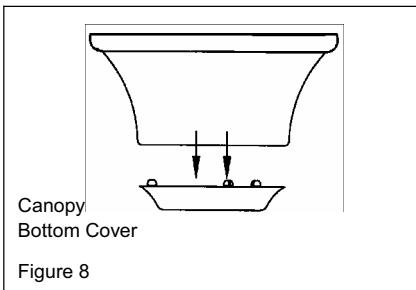
8. Install 4 candelabra base bulbs (Max. 15 watt, provided) to the sockets on the fan motor assembly (Figure 7).



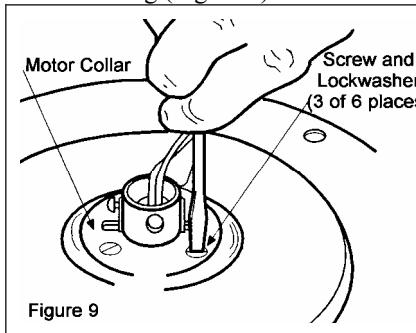
WARNING
FAILURE TO PROPERLY INSTALL
LOCKING PIN AS NOTED IN STEP 6
COULD RESULT IN FAN LOOSENING AND
POSSIBLY FALLING.

CLOSE-TO-CEILING MOUNTING

1. Remove the canopy ring from the canopy by turning the ring to the right until it unlocks (Figure 5).
2. Remove the mounting plate from the canopy by loosening the four screws on the top of the canopy. Remove the two non-slotted screws and loosen the slotted screws. This will enable you to remove the mounting plate (Figure 6).
3. Remove the decorative canopy bottom cover from the canopy by depressing the three studs (Figure 8).



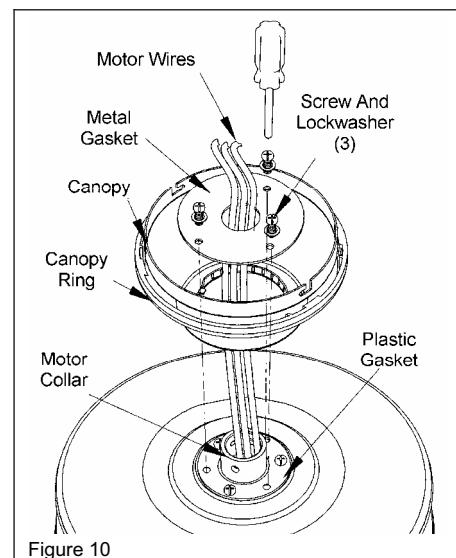
4. Remove three of the six screws and lockwashers (every other one) securing the motor collar to the top of the fan motor housing (Figure 9).



5. Route the wires exiting the top of the fan motor through the plastic gasket, canopy ring, canopy and the metal gasket, place the plastic gasket over the remaining three screws, place the canopy ring, canopy and the metal gasket over the motor collar at the top of the fan motor (Figure 10).

6. Align the three mounting screw holes on the metal gasket with the holes on the motor collar at the top of the fan motor and fasten, using the three screws and lockwashers provided with metal gasket.

7. Tighten the three mounting screws securely.



Installing Fan to the Electrical Box

1. Pass the 120-volt supply wires through the center hole in the ceiling mounting plate as shown in Figure 11.
2. Install the ceiling mounting plate on the electrical box by mounting screws provided with the outlet box. When using close-to-ceiling mounting, it is important that the mounting plate be level. If necessary, use leveling washers (not supplied) between the mounting plate and electrical box. Note that the flat side of the mounting plate is toward the electrical box (Figure 11).
3. Securely tighten the two mounting screws.
4. When using the Standard Ceiling Mounting, carefully lift the fan assembly up to the ceiling mounting plate and place the looped steel cable exiting the downrod/ball assembly over the J-hook on the mounting plate allowing the fan to be suspended while making the wiring (Figure 12a). When using the Close-To-Ceiling Mounting, carefully lift the fan assembly up to the ceiling mounting plate and hang the fan on the hook provided by utilizing one of the holes at the outer rim of the ceiling canopy (Figure 12b).

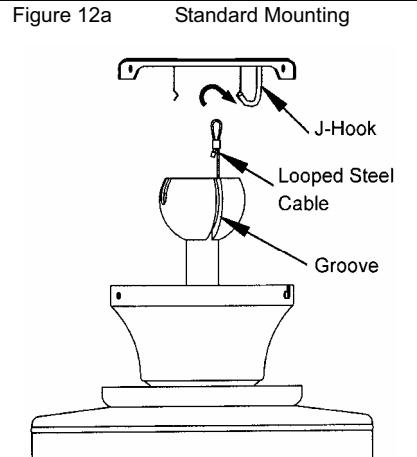
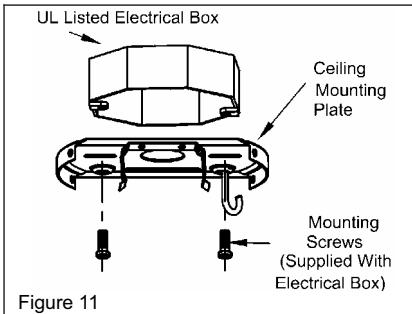
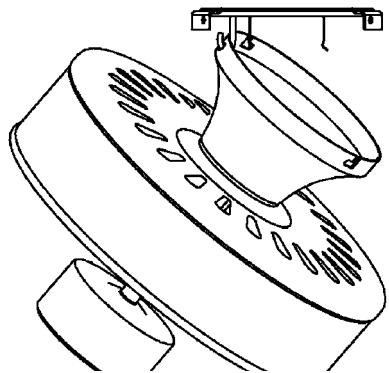


Figure12b Close-to-Ceiling Mounting



WARNING
THE ILLUSTRATION SHOWN IN FIGURE 12a/12b IS ONLY TO PROVIDE A MEANS TO BALANCE THE FAN WHILE ATTACHING WIRING. FAILURE TO COMPLETE INSTALLATION ACCORDING TO THIS MANUAL WILL RESULT IN DAMAGE TO PROPERTY AND PERSONAL INJURY.

WARNING
WHEN USING THE STANDARD BALL/DOWNROD MOUNTING, THE TAB IN THE RING AT THE BOTTOM OF THE CANOPY MUST REST IN THE GROOVE OF THE HANGER BALL.

WARNING
WHEN USING THE STANDARD BALL/DOWNROD MOUNTING, THE TAB IN THE RING AT THE BOTTOM OF THE CANOPY MUST REST IN THE GROOVE OF THE HANGER BALL.

Making the Electrical Connections

REMEMBER to disconnect the power. If you feel that you do not have enough electrical wiring knowledge or experience, have your fan installed by a licensed electrician.

Follow the steps below to connect the fan to your household wiring. Use the wire connecting nuts supplied with your fan and supplied with remote control. Secure the connectors with electrical tape. Make sure there are no loose strands or connections (Figure 11).

1. Connect both green wires from the downrod and mounting plate to the bare copper (Ground) from the electrical box.
2. Connect the black wire (AC IN L) from the receiver unit to the black wire from the electrical box.
3. Connect the white wire (AC IN N) from the receiver unit to the white wire from the electrical box.
4. Connect the white wire (To Motor N) from the receiver unit to the white wire from the fan assembly.
5. Connect the black wire (To Motor

L) from the receiver unit to the black wire from the fan assembly.

6. Connect the blue wire from the receiver unit to the orange wire from the fan (for upper light).

6a. OPTIONAL: Connect the blue wire from the receiver unit to the blue wire from the fan (for accessory downlight).

After wires are connected, carefully tuck them into the electrical box. Insert the receiver unit into the mounting plate; make sure the black antenna wire sits on top of the receiver unit.

NOTE
THE FREQUENCIES ON YOUR RECEIVER AND TRANSMITTER HAVE BEEN PRESET AT THE FACTORY. BEFORE INSTALLING THE RECEIVER, MAKE SURE THE DIP SWITCHES ON THE RECEIVER AND TRANSMITTER ARE SET TO THE SAME FREQUENCY. THE DIP SWITCHES ON THE TRANSMITTER ARE LOCATED INSIDE THE BATTERY COMPARTMENT.

WARNING
EACH WIRE NUT (WIRE CONNECTOR) SUPPLIED WITH THIS FAN IS DESIGNED TO ACCEPT UP TO ONE 12 GAUGE HOUSE WIRE AND TWO WIRES FROM THE FAN. IF YOU HAVE LARGER THAN 12 GAUGE HOUSE WIRING OR MORE THAN ONE HOUSE WIRE TO CONNECT TO THE FAN WIRING, CONSULT AN ELECTRICIAN FOR THE PROPER SIZE WIRE NUTS TO USE.

SUPPLY CIRCUIT

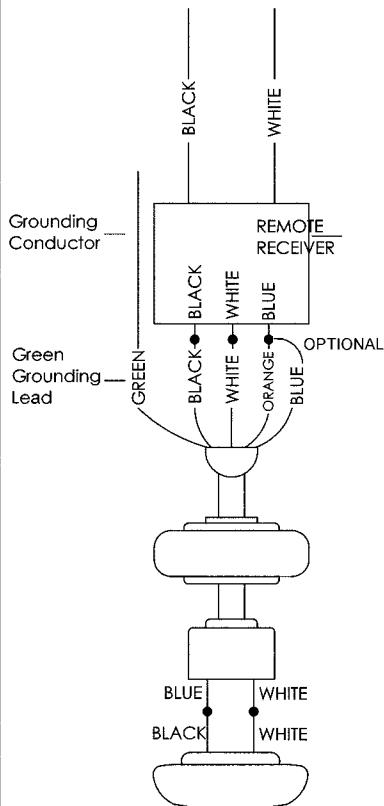


Diagram indicates optional light kit wiring

Figure 13

WARNING
EACH WIRE NUT (WIRE CONNECTOR) SUPPLIED WITH THIS FAN IS DESIGNED TO ACCEPT UP TO ONE 12 GAUGE HOUSE WIRE AND TWO WIRES FROM THE FAN. IF YOU HAVE LARGER THAN 12 GAUGE HOUSE WIRING OR MORE THAN ONE HOUSE WIRE TO CONNECT TO THE FAN WIRING, CONSULT AN ELECTRICIAN FOR THE PROPER SIZE WIRE NUTS TO USE.

Finishing the Fan Installation

STANDARD CEILING MOUNTING

1. Carefully lift the canopy up to the mounting plate. Make sure the tab in the ring at the bottom of the canopy is properly seated in the groove in the hanger ball. Align the locking slots of the ceiling canopy with the two screws in the mounting plate. Push up to engage the slots and turn clockwise to lock in place. Immediately tighten the two mounting screws firmly.
2. Install the remaining two mounting screws into the holes in the canopy and tighten firmly.
3. Install the decorative canopy ring by aligning the ring's slots with the screws in the canopy. Rotate the ring counter-clockwise to lock in place.
4. You may now proceed to attaching the fan blades.

CLOSE-TO-CEILING MOUNTING

1. Carefully unhook the fan from the mounting plate and align the locking slots of the ceiling canopy with the two screws in the mounting plate. Push up to engage the slots and turn clockwise to lock in place. Immediately tighten the two mounting screws firmly.
2. Install the remaining two mounting screws into the holes in the canopy and tighten firmly.
3. Install the decorative canopy ring by aligning the ring's slots with the screws in the canopy. Rotate the ring counter-clockwise to lock in place.
4. You may now proceed to attaching the fan blades.

WARNING
LOCKING SLOTS OF CEILING CANOPY ARE PROVIDED ONLY AS AN AID TO MOUNTING. DO NOT LEAVE FAN ASSEMBLY UNATTENDED UNTIL ALL FOUR CANOPY SCREWS ARE ENGAGED AND FIRMLY TIGHTENED.

Attaching the Fan Blades

NOTE: Your fan blades are reversible. Select the blade side finish which best accentuates your decor.

1. Attach blade to blade bracket using the screws as shown in Figure 14. Start a screw into the bracket. Repeat for the two remaining screws.
2. Tighten each screw securely.
3. Fasten the blade assembly to the motor by inserting the alignment post into the slot on the bottom of the motor and tightening the motor screws. Please note that the motor screws are pre-attached into the blade brackets (Figure 15).
4. Repeat steps 1, 2 & 3 for the remaining blades.

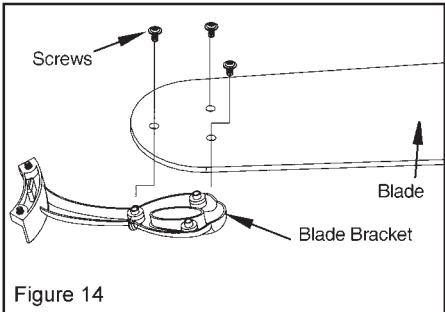
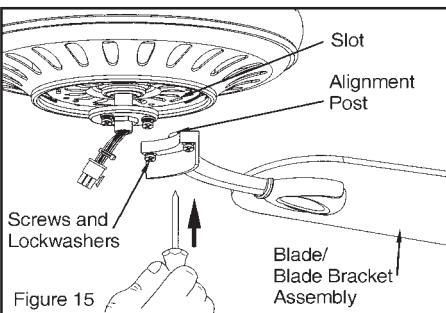


Figure 14

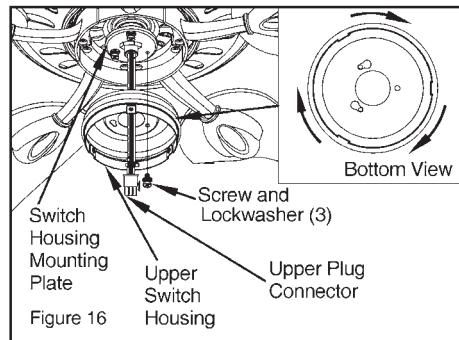


Attaching the Upper Switch Housing

1. Remove one screw (and lockwasher) from the switch housing mounting plate below the fan motor assembly. Loosen, but do not remove the other two screws (and lockwashers), see Figure 16.
2. Route the upper plug connector through the center opening of the upper switch housing.
3. Align the keyhole slots in the upper switch housing with the two screws (and lockwashers) in the switch housing mounting plate.
4. Turn the upper switch housing clockwise until the two screws (and lockwashers) are situated in the narrow end of the keyhole slots as shown in the circle insert of Figure 16.

5. Re-install one screw (and lockwasher) that was removed in step 1. Tighten all three screws (and lockwashers) firmly.

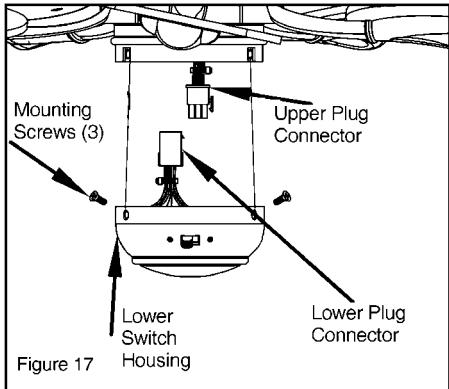
NOTE: Make sure the upper switch housing is securely installed to the switch housing mounting plate. Failure to properly install and tighten all three screws could result in the switch housing falling.



Attaching The Lower Switch Housing

CAUTION: To reduce the risk of electrical shock, disconnect the electrical supply circuit to the fan before installation.

1. Remove three mounting screws from the side of the upper switch housing (Figure 17).

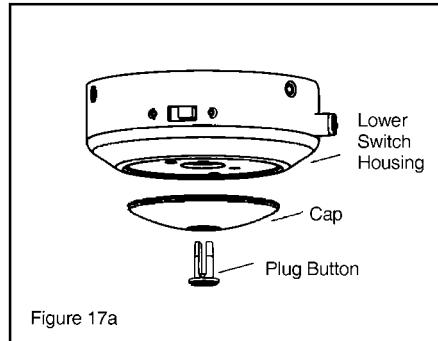


2. Connect the upper plug connector from the fan motor assembly with the lower plug connector from the lower switch housing assembly.

3. Place the lower switch housing assembly over the upper switch housing, align the side screw holes in the upper and lower switch housings and secure with three mounting screws that were removed in step 1.

NOTE: Your fan is available for an optional light kit adaptation, if you are using a light kit with your fan, remove the switch housing cap from the lower

switch housing by depressing the plug button as shown on Figure 17a, and then follow the steps described in the instruction sheet supplied with the light kit for installation.



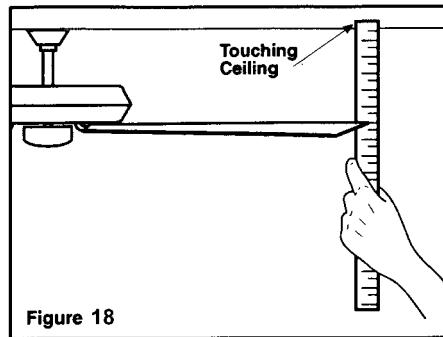
Blade Balancing

All blades are grouped by weight. Because natural woods vary in density, the fan may wobble even though the blades are weight matched. The following procedure should correct most fan wobble. Check after each step.

1. Check that all blade and blade bracket screws are secure.

2. Most fan wobble problems are caused when blade levels are unequal. Check this level by selecting a point on the ceiling above the tip of one of the blades. Measure from a point on the center of each blade to the point on the ceiling. Measure this distance as shown in Figure 18. Rotate the fan until the next blade is positioned for measurement. Repeat for each blade. Measurements deviation should be within $1/8"$. Run the fan for 10 minutes.

3. Use the enclosed Blade Balancing Kit if the blade wobble is still noticeable.



NOTE

**NOTE: WAIT FOR FAN TO STOP
BEFORE REVERSING THE DIRECTION
OF BLADE ROTATION.**

WARNING

**TO REDUCE THE RISK OF PERSONAL INJURY,
DO NOT BEND THE BLADE HOLDERS
WHILE INSTALLING, BALANCING THE
BLADES, OR CLEANING THE FAN. DO NOT
INSERT FOREIGN OBJECTS BETWEEN
ROTATING FAN BLADES.**

Remote Control - Your fan is equipped with a remote control to operate the speed and lights of your new ceiling fan. For more information on how to install the remote control, see the remote control instruction along with the remote control components.

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

The fan shipped from the factory with the reversing switch positioned to circulate air downward. If airflow is desired in opposite direction, turn your fan off and wait for the blades to stop turning, then

slide the reversing switch to opposite position, and turn fan on again. The fan blades will turn in the opposite direction and reverse the airflow.

1. Speed - the remote features a Low, Med, Hi and Off buttons to select the desired speed of operation and turn the fan On or Off.

2. Lights- to control the light kit, the remote features an Light/Dimmer button.

Warm weather- (Forward) A downward air flow creates a cooling effect as shown in Figure 19. 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 20. This allows you to set your heating unit on a lower setting without affecting your comfort.

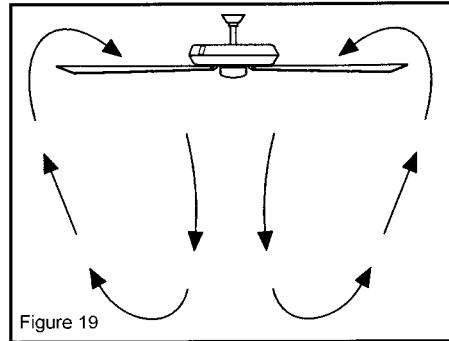


Figure 19

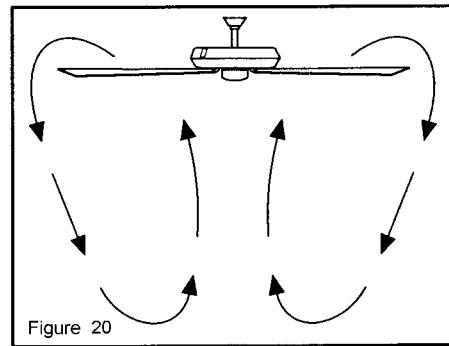


Figure 20

11. Operating Your Fan

Setting the Code

This unit has 16 different code combinations.
To set the code, perform the following steps.

A. Setting the code on the transmitter:

- a. Remove the battery cover from the battery compartment in the back side of the transmitter.
- b. Slide code switches to your choice of up or down position (factory setting is all up).

B. Setting the code on the receiver:

- a. Slide code switches to the same position as set on your transmitter.
- b. Re-place the battery cover on the battery compartment of the transmitter.

CAUTION: Ceiling angle shall not exceed 45 degrees.

Remote Control Model: UC7067RY

Installing Receiver

WARNING: To reduce the risk of fire or electric shock, remember to disconnect power. Do not use solid state fans, electrical wire must meet all local and national electrical code requirement. Electrical source and fans must be 115/120 volt, 60Hz. Maximum fan motor amps: 1.0. Maximum light watts: 300-incandescent only.

A. Wire connection:

Fan Green Wire	Bare Supply Wire
Black Receiver Wire (AC IN L)	Black Supply Wire
White Receiver Wire(AC IN N)	White Supply Wire
White Receiver Wire(TO MOTOR N)	White Fan Wire
Blue Receiver Wire	Orange Fan Wire

OPTIONAL: Blue Fan Wire

NOTE: If other fan or supply wires are different color, have this unit installed by a licensed electrician.

- B. Lay the black antenna wire on top of the receiver and slide the receiver into the mounting plate.

Operating Transmitter

This remote is equipped with 16 code combinations. To prevent possible interference from or to other remote units such as garage door openers, car alarm or security system, simply change the combination code but be sure that the code on both transmitter and receiver are matched.

This device complies with part 15 of the FCC rules. Operation is subject to the following two conditions:(1) This device may not cause harmful interference and (2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Operating the fan:

- Key---- High Speed
- Key---- Medium Speed
- Key---- Low Speed
-  Key---- Light On/Off and Dimmer
-  Key---Fan Off

Operating Your Remote Control 12.

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. Do not use water when cleaning. 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. This could damage the motor, or the wood or possibly cause an electrical shock.

5. You can apply a light coat of furniture polish to the wood for additional protection and enhanced beauty. Cover small scratches with a light application of shoe polish.

4. **There is no need to oil your fan.**

The motor has permanently lubricated sealed ball bearings.

WARNING

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

13. Care of Your Fan

Problem

Fan will not start.

Solution

1. Check main and branch 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 battery in the transmitter. Does the red LED light come on? Are you standing close enough to the fan (normal range is 10-20 feet)? Are the dip switch settings the same on the transmitter (hand unit) and receiver? **REMEMBER TO TURN OFF POWER SUPPLY BEFORE CHECKING THE DIP SWITCH SETTINGS IN RECEIVER.**

Fan sounds noisy.

1. Make sure all motor housing screws are snug.
2. Make sure the screws that attach the fan blade bracket to the motor hub are tight.
3. Make sure wire nut connections are not rattling against each other or the interior wall of the switch housing.
CAUTION: Make sure main power is off.
4. Allow a 24-hour "breaking-in" period. Most noises associated with a new fan disappear during this time.
5. If using the Ceiling Fan light kit, make sure the screws securing the glassware are tight. Check that the light bulb is also secure.
6. Make sure the canopy is a short distance from the ceiling.
It should not touch the ceiling.
7. Make sure your ceiling box is secure and rubber isolator pads were used between the hanger bracket and ceiling box.

Troubleshooting 14.

FAN SIZE	SPEED	VOLTS	AMPS	WATTS	RPM	N.W.	G.W.	C.F.
60"	Low	120	0.34	15	58	24.5 Lbs	27.1 Lbs	2.54
	Med.	120	0.47	33	100			
	High	120	0.63	76	155			

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

©2009 Progress Lighting Inc.
 701 Millennium Blvd.,
 Greenville, SC 29607
 All Rights Reserved

15.Specifications

GARANTÍA LIMITADA DE 30 AÑOS

Los ventiladores progress lighting garantizan al consumidor estar libres de defectos eléctricos y/o mecánicos por un período de 30 años a partir de la fecha de venta. Los interruptores con cadena, los interruptores de inversión, los condensadores y las terminaciones metálicas están garantizadas por un período de 1 año. Las paletas pandeadas de madera o plástico no están cubiertas por esta garantía.

El consumidor tiene la opción de devolver el ventilador defectuoso para su cambio al negocio de adquisición durante los 30 días siguientes. Después de 30 días, el comprador debe contactar progress lighting para la reparación o reemplazo. El consumidor se hará cargo de todos los costos de transporte, expedición y reinstalación de los ventiladores o de las partes para reparar o reemplazar.

Progress lighting no asumirá obligaciones o responsabilidad por daños (incluyendo incidentales o consiguientes) causados por el uso o la instalación impropia de la unidad o de sus partes componentes, o por la falla del equipo de soporte no suministrado por progress lighting . Esta garantía está dada en lugar de todas las otras garantías, sean éstas expresas o implícitas, y es inválida en casos de abuso, uso o manejo incorrectos, tratamiento negligente, daños ocasionados por el transporte, reparaciones no autorizadas (realizadas o tentativas) o aplicación inusual.

Algunos estados no reconocen limitaciones en el término de la garantía implicada o la exclusión o limitación de los daños incidentales o consiguientes, entonces las limitaciones y exclusiones precedentes pueden no ser aplicables a ud. Esta garantía le otorga derechos específicos y ud. Puede tener otros derechos que varien de estado en estado.



Fecha de Compra _____

Lugar de compra _____

No. de Modelo UL P2532

No. de Serie _____

No. de Vendedor 5523

785247 162741
785247 160860
UPC 785247 163151

GARANTÍA LIMITADA DE 30 AÑOS

Reglas de Seguridad	Página 1
Cómo Desembalar Su Ventilador	Página 2
Cómo Instalar Su Ventilador	Página 3
Cómo Operar Su Ventilador	Página 11
Cómo Cuidar Su Ventilador.....	Página 13
Resolución de Problemas.....	Página 14
Especificaciones.....	Página 15

Indice

LEA Y GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

1. Para reducir el riesgo de una electrocución, asegurese de cortar el suministro eléctrico apagando los cortocircuitos o la caja de fusibles, antes de comenzar.
2. Todo cableado debe realizarse conforme al Código Nacional de Electricidad "ANSI/ NFPA 70-1999" y los códigos eléctricos locales. La instalación eléctrica deberá ser hecha por un electricista calificado y licenciado.
3. **PRECAUCION:** Para reducir el riesgo de una electrocucion, este ventilador debe usar únicamente controles de velocidad modelo UC7067RY, fabricado por Rhine Electronics Co., Ltd.
4. **ADVERTENCIA:** Para reducir el riesgo de daño personal, usar solamente los dos tornillos de acero (y arandelas de seguridad) suministrados y montar el ventilador en una caja de distribución designado "aceptable para soportar ventilador".
5. La caja de distribucion y el soporte de la estructura debe estar seguramente montado y ser capas de confiablemente soportar el minimo de 35 libras.
6. El ventilador debe ser instalado con un mínimo de 7 pies (218 cm) desde la parte más baja del aspa hasta el piso.

ADVERTENCIA

PARA REDUCIR EL RIESGO DE INCENDIO, CHOQUE ELECTRICO O DAÑO PERSONAL, MONTE LA CAJA DE DISTRIBUCION MARCADA ACEPTABLE PARA SOPORTE DE VENTILADOR DE 22.7KGS (50LBS) O MENOS Y USE LOS TORNILLOS PROVEIDOS CON LA CAJA DE DISTRIBUCION.

7. Evite colocar objetos que interfiera el giro de las aspas.

ADVERTENCIA

ESTE PRODUCTO CONTIENE SUBSTANCIAS QUÍMICAS QUE SEGÚN EL ESTADO DE CALIFORNIA CAUSA CÁNCER, DEFECTOS DE NACIMIENTO Y (O) DAÑO AL SISTEMA REPRODUCTOR. LAVARSE BIEN LAS MANOS DESPUÉS DE INSTALAR, MANIPULAR, LIMPIAR O TOCAR DE MANERA ALGUNA ESTE PRODUCTO.

8. Para evitar daños personales o daños al ventilador y otros artículos, tener cuidado cuando esté trabajando alrededor o limpiando el ventilador.
9. No usar agua o detergente al limpiar el ventilador o las aspas. Un paño seco o ligeramente húmedo será suficiente para limpiar.
10. Despues de hacer las conexiones eléctricas los conductores empalmados, deben ser girados hacia arriba y empujados cuidadosamente adentro de la caja de distribución. Los cables deben ser separados: con el conductor a tierra y el conductor a tierra del equipo en un lado de la caja de distribución.
11. Los diagramas eléctricos son solamente para referencia. Los conjuntos de luces que no son suministrados con el ventilador, deben ser aceptados por las normas U.L. y para uso con el modelo de ventilador que Ud. está instalando. Los interruptores deben ser aprobados por U.L. Consulte las instrucciones suministradas con el conjunto de luces e interruptores por una instalación apropiada.

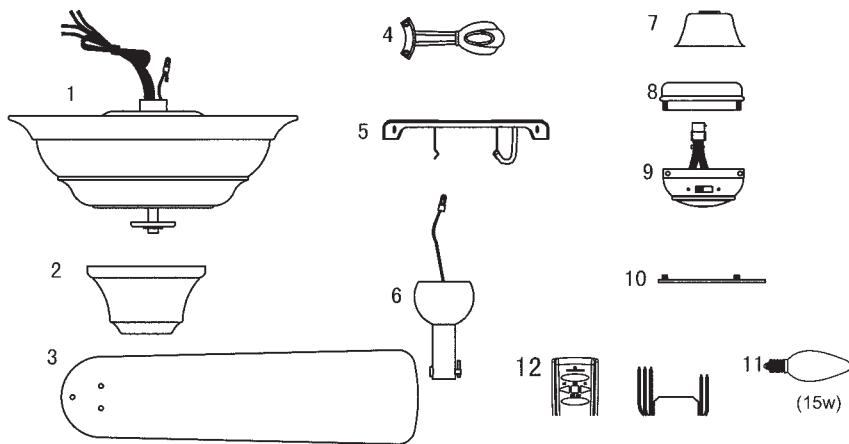
ADVERTENCIA

PARA REDUCIR EL RIESGO DE DAÑO PERSONALES, NO DOBLE LAS SOPORTES DE LAS ASPAS DURANTE EL ENSAMBLAJE O DESPUES DE LA INSTALACION. NO INTRODUZCA OBJETOS.

AVISO

PARA REDUCIR EL RIESGO DE DESCARGA, ESTE VENTILADOR DEBERA SER INSTALADO CON UN INTERRUPTOR/CONTROL DE PARED.

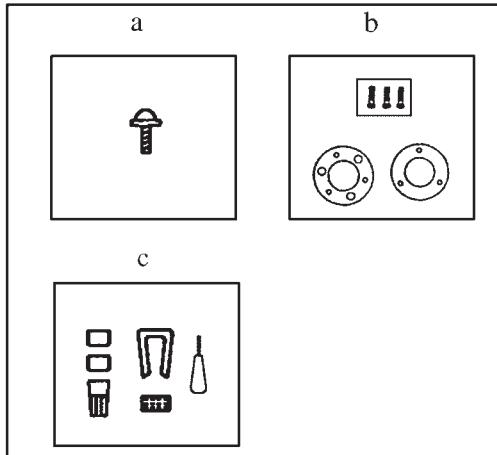
1. Reglas de Seguridad



Desempaque se ventilador y revise el contenido. Ud. debiera tener las siguientes partes:

1. Conjunto de motor del ventilador
2. Marquesina con el anillo de la marquesina enroscado
3. Aspas (5)
4. Soporte del aspa o brazo (Incluye tornillos pre-instalados).
5. Placa de montaje (localizada dentro del escudete)

6. Conjunto de tubo descendente (1) (perno y chaveta de seguridad pre-instalados)
7. Cubierta decorativa del aro del motor
8. Cubierta Giratoria Superior
9. Conector de Enchufe superior
10. Cubierta de Escudete de 45 grados adicional
11. Bombillos (4)
12. Unidad Manual / Recibidor



a. **Partes para instalación de las aspas**
(15 tornillos)

b. **Ferretería para montaje**
(1 sello plastico, 1 sello metalico, 3 tornillos y arandelas.

c. **Partes eléctricas** (3 conectores de plástico para cable, 1 colgantes, equipo de balanceo para las aspas)

IMPORTANTE
POR FAVOR REMUEVA LAS GOMAS LOCALIZADAS EN LA PARTE INFERIOR DEL VENTILADOR ANTES DE INSTALAR LAS ASPAS O PROBAR EL MOTOR DEL VENTILADOR.

Cómo Desembalar Su Ventilador 2.

Herramientas Necesarias:

Desarmador de cruz, desarmador plano, pinzas ajustables, cortadoras de alambre y cinta aislante

Opciones De Montaje

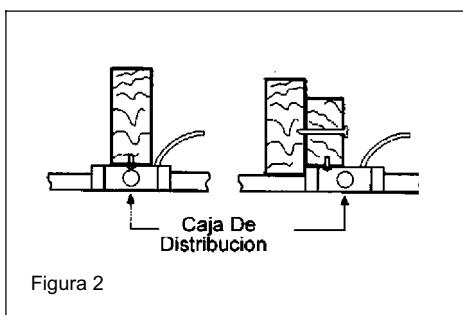
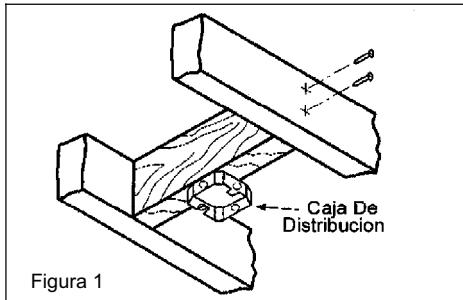
Si no existe una caja de distribucion instalada, siga las siguientes instrucciones. **Desconecte la energia electrica apagando los interruptores del circuito o sacando los fusibles.**

Asegure la caja de distribucion directamente en la estructura del edificio. Use los soportes y materiales de construccion apropiados. La caja de distribucion y su soporte deben de ser capaces de soportar todo el peso en movimiento del ventilador (minimo de 50 libras). No use cajas de distribucion de plastico.

PRECAUCION

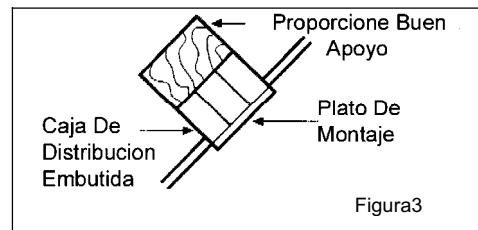
P PARA REDUCIR EL RIESGO DE INCENDIO, CHOQUE ELECTRICO U OTRA LESION PERSONAL. MONTE EL VENTILADOR SOLAMENTE EN UNA CAJA DE DISTRIBUCION O SISTEMA DE SOPORTE QUE ESTE APPROVADO POR U.L. MARCADO ACEPTABLE PARA SOPORTAR EL PESO DEL VENTILADOR DE 22.7 KGS (50 LBS) O MENS Y USE LOS TORNILLOS DE MONTAJE INCLUIDOS CON LA CAJA DE DISTRIBUCION. LA MAYORIA DE CAJAS DE DISTRIBUCION COMUNMENTE USADAS PARA LA INSTALACION DE LAMPARAS NO SON ACEPABLES PARA EL SOPORTE DE VENTILADORES Y ES NECESARIO REMPLAZARLAS. CONSULTE CON UN ELECTRICISTA SI TIENE ALGUNA DUDA.

Las figuras 1, 2 y 3 muestran alternativas diferentes para montar la caja de distribución.

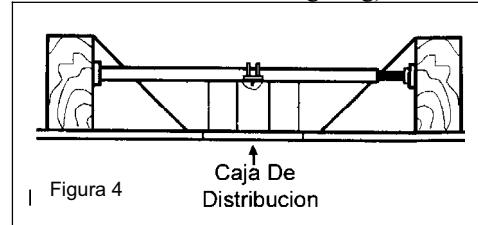


Nota: Ud. puede necesitar una barra de extension para mantener la distancia apropiada de las aspas cuando la instalación se efectúe en un techo inclinado. El máximo ángulo

permitido es de 45 grados. Nota: Para ángulos de instalación entre 20 y 45 grados, por favor retire la cubierta inferior del escudete instalada en la parte inferior de la abertura de este y reemplácela con la cubierta de escudete de 45 grados adicional que se incluye en el paquete.



Para colgar su ventilador donde ya existe una instalación pero no una viga de techo, es posible que se necesite una instalación de barra de suspención como se muestra la Figura 4 (disponible en su distribuidor Thomasville Lighting).



3. Cómo Instalar Su Ventilador

Colgando el Ventilador

RECORDAR cortar el suministro de energía eléctrica. Seguir los pasos siguientes para colgar su ventilador apropiadamente.

NOTA: Este ventiladores suministrado con dos métodos diferentes para ser colgado; el método estandar que incluye el tubo descendente con montaje de bola y receptáculo y el montaje "próximo al techo". El método "próximo al techo", se recomienda para habitaciones con menos de 8 pies de altura o en areas donde se requiera mayor distancia entre el piso y las aspas del ventilador. Al usar el método estandar de montaje con tubo, la distancia entre el techo y la parte más baja de las aspas deberá ser aproximadamente 12 pulgadas. El método "próximo al techo" reduce esta distancia a 8 pulgadas.

METODO ESTÁNDAR DE MONTAJE

El máximo ángulo permitido es de 45 grados. Nota: Para ángulos de instalación entre 20 y 45 grados, por favor retire la cubierta inferior del escudete instalada en la parte inferior de la abertura de este y reemplácela con la cubierta de escudete de 45 grados adicional que se incluye en el paquete.

1. Retire el anillo de la marquesina girándolo hacia la derecha hasta que se desenganche (Figura 5).

2. Retire la placa de montaje de la marquesina desenroscando los cuatro tornillos ubicados en la parte superior de la marquesina. Retire los dos tornillos de cabeza sin ranura y desenrosque los tornillos de cabeza con ranura. Así se podrá retirar la placa de montaje (Figura 6).

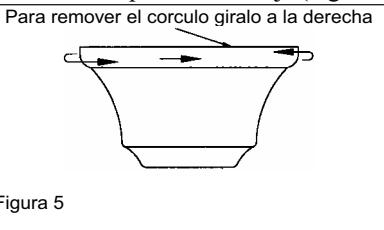


Figura 5

3. Quite la perno y chaveta de seguridad del conjunto de tubo descendente.

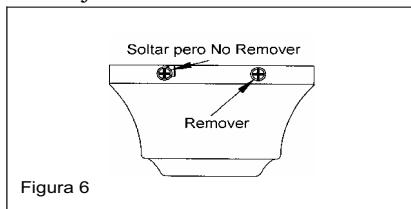


Figura 6

4. Pase los alambres que salen de la parte superior del motor del ventilador a través de la cubierta decorativa del aro del motor y luego por el anillo de la marquesina. Asegúrese que las ranuras queden encima. Pase los alambres por la marquesina y luego por el ensamblaje de la bola/ del tubo (Figura 7).

5. Soltar pero no quitar, el tornillo fijado que se encuentra en el collarín encima del conjunto del motor.

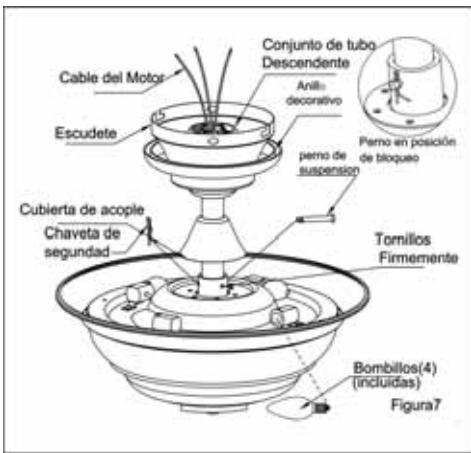
6. Alinee los agujeros de la parte inferior del tubo con los agujeros del aro en la parte superior de la cubierta del motor (Figura 7). Introduzca con cuidado el pasador a través de los agujeros del aro y del tubo. Tenga cuidado de no empujar el pasador contra los alambres dentro del tubo. Inserte la chaveta en los agujeros ubicados cerca de la extremidad del pasador hasta que enganche en su posición cerrada como se nota en la inserción redonda de la Figura 7.

7. Apriete de nuevo el juego de tornillos que esta sobre el collar en la parte superior del caparazón del motor.

ADVERTENCIA

EL NO APPRETAR ADECUADAMENTE LA TUERCA COMO SE MUESTRA EN EL PASO Y NO APRETAR ADECUADAMENTE LOS TORNILLOS COMO SE MUESTRA EN EL PASO 6, PUEDE RESULTAR EN QUE EL VENTILATOR SE SUELTE Y CAIGA.

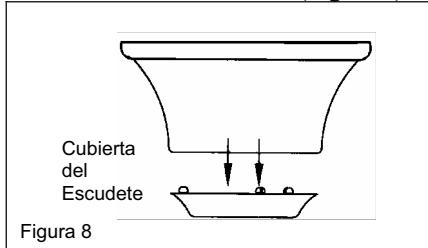
8. Instale 4 bombillos estilo candelabro de máx. 15 vatios (incluidos) en los zócalos sobre el ensamblaje del motor.



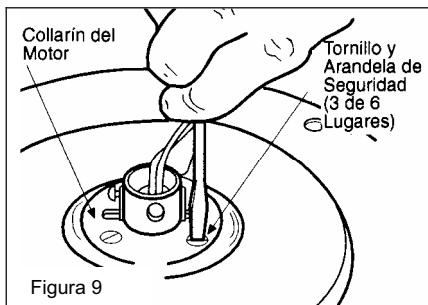
INSTALACION PRÓXIMA AL TECHO

1. Retire el anillo de la marquesina girándolo hacia la derecha hasta que se desenganche (Figura 5).
2. Retire la placa de montaje de la marquesina desenroscando los cuatro tornillos ubicados en la parte superior de la marquesina. Retire los dos tornillos de cabeza sin ranura y desenrosque los tornillos de cabeza con ranura. Así se podrá retirar la placa de montaje (Figura 6).

3. Remover la cubierta decorativa en la parte de abajo del escudete presionando los 3 botones de la cubierta (Figura 8).



4. Remover tres de los seis tornillos y arandelas de seguridad (uno por medio) asegurando el refuerzo a la parte superior de la cubierta del motor (Figura 9).



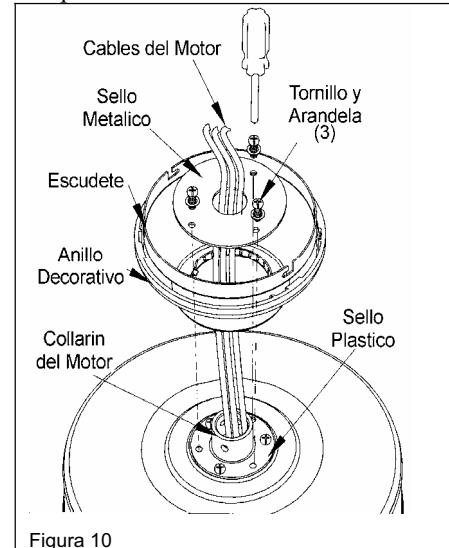
5. Coloque el sello plastico sobre los 3 tornillos restantes, acomode los cables

existentes en la parte superior del motor del ventilador pasandolos a traves del

escudete. Luego coloque el anillo del escudete y el escudete de techo sobre el collar en la parte superior del motor (Figura 10).

6. Alinee los agujeros de montaje con los agujeros de la parte superior del motor y ajustelos usando los tres tornillos y arandelas suministrados con el sello metalico.

7. Apretar los tornillos adecuadamente.



Instalacion del Ventilador a la Caja Electrica

1. Introduzca los cables de suministro de 120 voltios en el agujero céntrico de la placa de montaje ubicada en el cieloraso como se muestra en la Figura 11.

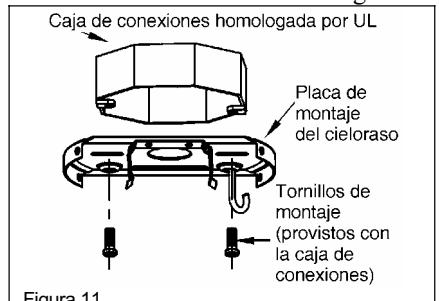


Figura 11

2. Instale la placa de montaje sobre la caja de conexiones usando los tornillos provistos con la caja de conexiones. Fíjese que el lado plano de la placa de montaje quede junta a la caja de conexiones (Figura 11). Cuando instale el ventilador próximo al techo es importante que el soporte de montaje rápido esté nivelado. De ser necesario use arandelas de nivel (no incluidas) entre el soporte de montaje y la caja de electricidad. El lado plano del soporte de montaje rápido deberá estar hacia la caja de electricidad (Figura 11).

3. Ajuste de manera segura los dos tornillos de montaje.

4. Al usar el montaje estándar de techo, Levante cuidadosamente la ensambladura del ventilador hasta la placa de montaje del techo y coloque el cable de acero que existe en el tubo de suspensión y la rotula arriba del gancho en forma de J en la placa de montaje permitiendo que el ventilador sea suspendido mientras que hace el cableado (Figura 12a). Al usar el montaje Cerca del Techo, Levante cuidadosamente la ensambladura del ventilador hasta la placa de montaje y suspenda el ventilador en el gancho proporcionado utilizando uno de los agujeros en el borde externo del escudete (Figura 12b).

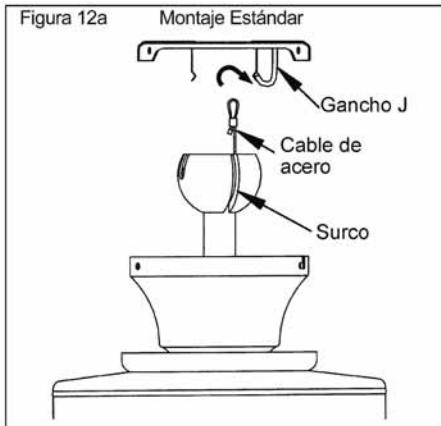
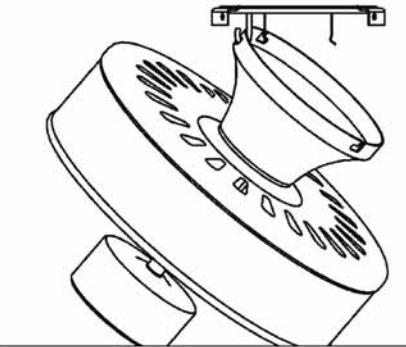


Figura 12a Montaje Estándar

Figura 12b Montaje Próximo al Techo



ADVERTENCIA
LA ILUSTRACIÓN DEMOSTRADA EN LA FIGURA 12A/12B ES PROPORCIONAR SOLAMENTE MEDIOS DE BALANCEAR EL VENTILADOR MIENTRAS SE REALIZA EL ALAMBRADO. NO TERMINANDO LA INSTALACIÓN SEGÚN ESTE MANUAL DARÁ LUGAR A ACCIDENTES PERSONALES Y SOBRE LAS PROPIEDADES.

ADVERTENCIA
CUANDO SE USA EL MONTAJE ESTANDAR BOLA-BARRA, LA LENGUETA DEL ANILLO EN EL FONDO DE LA MARQUESA DEBE QUEDAR FIJA EN LA RANURA DE LA BOLA COLGADORA.

Conexión del Receptor

Recuerde desconectar la electricidad antes de comenzar la instalación ya que podría causar descarga eléctrica u otros daños personales.

Utilizando los conectadores de cables incluidos con el sistema remoto, haga las conexiones eléctricas como se explica a continuación (Figura 11):

1. Conectar los dos cables de tierra del ventilador localizados en el tubo o barra y el soporte de montaje (cables verdes) al cable tierra del circuito eléctrico de la casa.
2. Conecte el cable negro (CA vivo) del receptor al cable negro de la caja de receptor al cable negro de la caja de distribución.
3. Conecte el cable blanco (CA neutro) del receptor al cable blanco de la caja de distribución.
4. Conecte el cable blanco (al motor neutro) del receptor al cable blanco del conjunto de ventilador.

5. Conecte el cable negro (del motor vivo) del receptor al cable negro del conjunto de ventilador.

6. Conecte el cable azul (para la luz superior) del receptor al cable naranja del ventilador.

6a. OPCIONAL: Conecte el cable azul (para luz) del receptor al cable azul del ventilador.

Luego de conectar los cables, intodúzcalos cuidadosamente dentro de la caja de distribución de electricidad. Introduzca el receptor dentro del soporte de montaje, asegurándose que el cable negro de la antena quede acostado encima del receptor.

NOTA

LAS FRECUENCIAS EN SU RECEPTOR Y TRANSMISOR HAN SIDO PREVIAMENTE ESTABLECIDAS EN LA FABRICA. ANTES DE INSTALAR EL RECEPTOR, ASEGURESE QUE LOS INTERRUPTORES EN EL RECEPTOR Y TRANSMISOR HAN SIDO FIJADOS A LA MISMA FRECUENCIA. LOS INTERRUPTORES EN EL TRANSMISOR ESTAN LOCALIZADOS DENTRO DEL COMPARTIMENTO DE BATERIAS.

CIRCUITO DE ALIMENTACIÓN

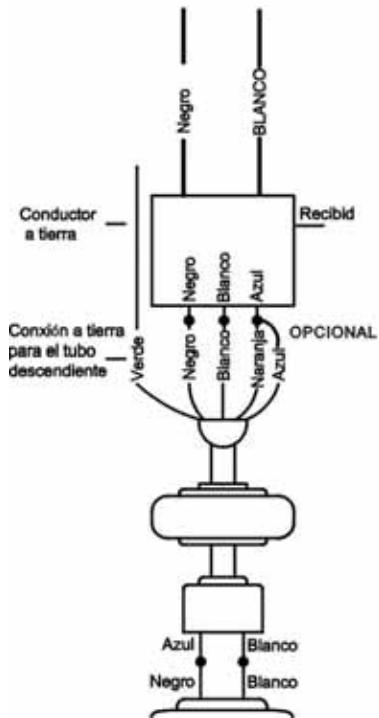


Figure 11

Finalización de la Instalación del Ventilador.

MONTAJE ESTÁNDAR

1. Levante cuidadosamente el escudete hasta la placa de montaje. Cerciórese de que la lengüeta en el anillo en el fondo del escudete esté asentada correctamente en el surco en la bola de la suspensión. Alinee las ranuras de fijación del escudete del techo con los dos tornillos en la placa de montaje. Empuje hasta que se acoplen las ranuras y da vuelta a la derecha a la cerradura en lugar. Apriete inmediatamente los dos tornillos de montaje firmemente.
2. Instale los dos tornillos restantes en los agujeros del escudete y apretelos hasta quedar bien firmes.
3. Instale el anillo decorativo del escudete alineando las ranuras del anillo con los tornillos del escudete. Gire el anillo en el sentido de los punteros del reloj y asegure firmemente.
4. Ahora usted va a proceder a la instalación de las aspas del ventildor.

MONTAJE PRÓXIMO AL TECHO

1. Cuidadosamente descuelgue el ventilador del plato de montaje y alinee los agujeros de bloqueo del escudete de montaje con los dos tornillos del plato. Presione hacia arriba para encajar los agujeros y gire en el sentido de las manecillas del reloj para asegurar que quede en su lugar. Inmediatamente aprete los dos tornillos de montaje.
2. Instale los dos tornillos restantes en los agujeros del escudete y apretelos hasta quedar bien firmes.
3. Instale el anillo decorativo del escudete alineando las ranuras del anillo con los tornillos del escudete. Gire el anillo en el sentido de los punteros del reloj y asegure firmemente.
4. Ahora usted va a proceder a la instalación de las aspas del ventildor.

ADVERTENCIA
LOS AGUJEROS EN LA MARQUESA SE PROVEEN SOLAMENTE COMO AYUDA PARA LA INSTALACION. NO DESCUIDE EL ENSAMBLAJE DEL VENTILADOR HASTA QUE LOS CUATRO TORNILLOS DE LA MARQUESA ESTEN ENGANCHADOS Y AJUSTADOS COMPLETAMENTE.

Instalando las Aspas del Ventilador

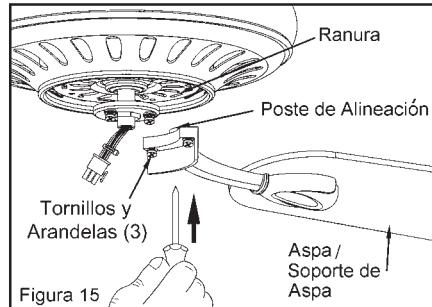
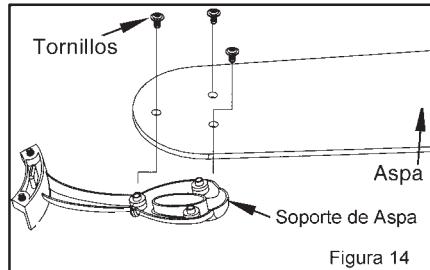
NOTE: Las aspas son reversibles. Elegir el acabado que complementa el estilo del cuarto.

Paso 1 Liga la aspa al soporte de la aspa usando los tornillos como mostrado en la Figura 14 . Repeté esto con los dos ultimos tornillos.

Paso 2 Apreta cada tornillo firmemente.

Paso 3 Sujetá la asamblea de la aspa al motor por insertando el poste de alineacion en la ranura del fondo del motor y apreta los tornillos firmemente. Nota que los tornillos ya estan sujetado en, el soporte de la aspa (Figura 15).

Paso 4. Para cada aspa. Repeté paso 1, 2, y 3.

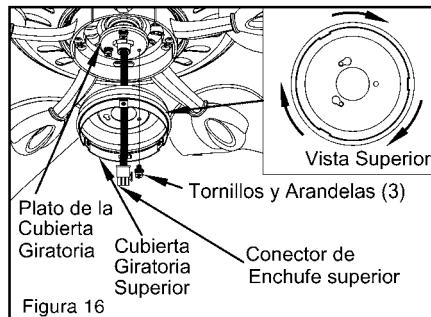


Instalación de la Lámpara Superior

1. Retire uno de los tornillos (y arandela) del plato de la cubierta giratoria debajo del motor. Suelte pero no retire los otros dos tornillos (y arandelas). Ver figura 16.
2. Pase el conector de enchufe superior por entre la ranura central de la cubierta giratoria superior.
3. Alinee las ranuras de la cubierta giratoria superior con los dos tornillos (y arandelas) sobre el plato de la cubierta giratoria.
4. Gire la cubierta giratoria superior hacia la izquierda hasta que los dos tornillos (y arandelas) estén situadas en el lado angosto de las ranuras tal como se muestra en la figura 16.

5. Reinstale uno de los tornillos (y arandela) que fueron retirados en el paso 1. Aprete los tres tornillos (y arandelas) firmemente.

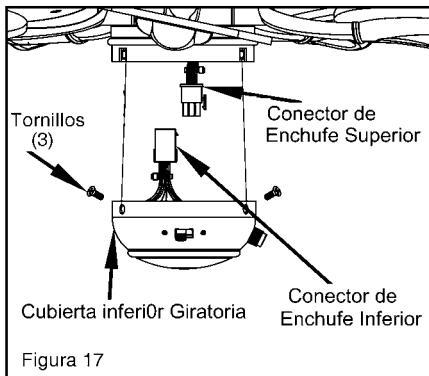
NOTA: Asegurese que la cubierta del interruptor superior este bien instalado al plato de la cubierta giratoria. No instalarlo apropiadamente y no apretar debidamente los tornillos puede causar el desprendimiento de la cubierta giratoria.



Instalación de la Cubierta Giratoria Inferior

CUIDADO: Con el fin de reducir el riesgo de choque eléctrico, incendios o lesiones personales, desconecte el circuito de suministro de energía del ventilador antes de su instalación.

1. Retire los tres tornillos de instalación del lado de la cubierta giratoria superior (Figura 17).

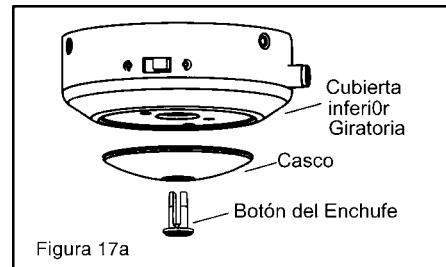


2. Instale el conector de enchufe superior del ensamblaje del motor con el conector de enchufe inferior ubicado en el interruptor inferior del ensamblaje de la cubierta giratoria inferior.

3. Ubique el ensamblaje inferior de la cubierta giratoria sobre la cubierta giratoria superior, alinee los agujeros laterales para tornillos ubicados en la cubierta superior e inferior y asegúrelos con los tres tornillos que fueron retirados en el paso 1.

NOTA: Su ventilador tiene la opción de adaptarle un sistema de luz opcional. Si usted fuera a utilizar un sistema de iluminación con su ventilador, retire el

casco de la cubierta giratoria de la cubierta inferior presionando el botón del enchufe como se muestran en la figura 17a, y luego siga los pasos descritos en la hoja adicional suministrada con el sistema de iluminación para su instalación.



Balanceando Las Aspas

Todas las aspas son agrupadas de acuerdo con su peso. Debido a que las maderas naturales varían en densidad, el ventilador puede oscilar a pesar de que las aspas han sido seleccionadas con igual peso.

El siguiente procedimiento debiera corregir prácticamente todo la oscilación. Verificar después de cada paso.

Tu ventilador esta equipado con un control remoto para operar la velocidad y los luces de tu ventilador nuevo. Para mas informacion en como instalar el control remoto, lea los instrucciones del control remoto junto con los componentes del control remoto.

Las diferentes velocidades para clima cálido o fresco dependen de factores tales como el tamaño de la habitación, altura del techo, número de ventiladores, etc.

Este ventilador es enviado desde fábrica con un botón para cambiar el sentido de rotación del aire. Si decide poner el flujo del aire en posición opuesta, apague el ventilador y espere hasta que las aspas se detengan por completo, luego mueva el botón de cambio de rotación para cambiar su sentido y préndalo de nuevo. Las aspas empezaran a rotar en el sentido contrario y reversaran el flujo de aire.

1. Velocidad - el control remoto presenta los botones Low, Med, Hi, y Off para seleccionar la velocidad y para prender y apagar el ventilador.

2. Luces - para controlar el equipo de luces, el control remoto presenta un botón de Light/Dimmer .

Clima Cálido - (Hacia adelante) Un flujo de aire hacia abajo crea un efecto refrescante como muestra la Figura 19. Esto permite que Ud. regule su equipo de aire acondicionado más alto sin afectar su comodidad.

Clima Fresco - (Reverso) Un flujo de aire hacia arriba mueve el aire caliente estacionado en el techo como muestra la Figura 20. Esto permite que Ud. regule su equipo de calefacción más bajo sin afectar su comodidad.

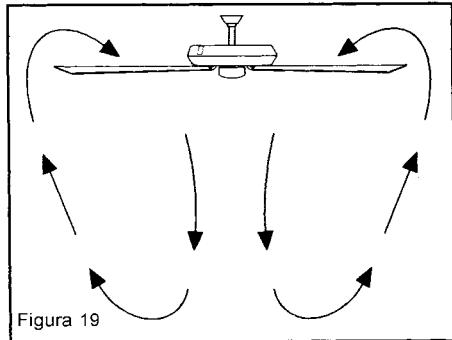


Figura 19

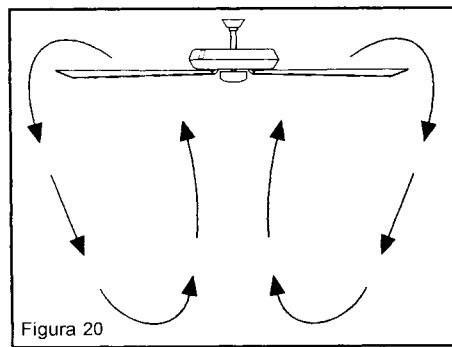


Figura 20

11. Cómo Operar Su Ventilador

Las siguientes son sugerencias que le ayudarán a mantener su ventilador.

1. Debido al movimiento natural del ventilador, algunas conexiones pueden soltarse. Verificar las conexiones del soporte, aspas y soportes de aspas dos veces al año. Asegúrese de que están firmes. (**No es necesario desmontar el ventilador del techo**).
2. Limpiar su ventilador periodicamente para mantener su apariencia de nuevo a través de los años. No use agua al limpiar el ventilador. Esto podría dañar el motor, la madera, o posiblemente causar un cheque eléctrico. Usar solamente una escobilla suave o paño liso para evitar ralladuras en el acabado. El enchapado está cuberto con un barniz para minimizar descoloración y manchas.

ATENCION

ASEGURARSE DE DESCONECTAR EL SUMINISTRO DE ENERGIA ELECTRICA ANTES DE COMENZAR CUALQUIER REPARACION. REVISAR LA SECCION "HACIENDO LAS CONEXIONES ELECTRICAS".

3. Ud. puede aplicar una capa delgada de lustramuebles a la madera como protección adicional y realizar su belleza. Cubrir las pequeñas ralladuras con una suave aplicación de betún de zapatos.
4. **No hay necesidad de lubricar su ventilador.** El motor tiene rodamientos sellados con lubricación permanente.

12. Cómo Cuidar de Su Ventilador

Programando el Codigo

Esta unidad tiene 16 combinaciones diferentes.

Para programar el codigo, realice los siguientes pasos.

A. Programacion del código en el trasnmisor:

- Retire la cubierta de la bateria. Presione firmemente la flecha y deslicese hacia afuera la cubierta de la bateria.
- Coloque los interruptores de código hacia arriba o hacia abajo segun como lo deseé (la programacion de fabrica siempre es hacia arriba).

B. Programación del código en el receptor:

- Coloque los interruptores en la misma posición que fueron colocados en el transmisor.
- Coloque de nuevo la cubierta de las baterias en el transmisor.

PRECAUCION: El angulo del techo no debe exceder los 45 grados. Control Remoto Modelo: UC7067RY

Instalando el Recibidor

ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de fuego o choque electrico, recuerde desconectar el fluido electrico. No utilice junto con unidades de control de pared, las conexiones electricas deben cumplir con los requerimientos del codigo electrico local y nacional. Recursos electricos y ventiladores deben estar en 115/120 voltios, 60 Hz. Maximo de amperios para un motor de ventilador : 1.0 vatios de luz maximo: 300-Incandescente solamente.

A. Conexión de cables:

Cable verde del ventilador..... Cable pelado de suministro

Cable negro del receptor (AC EN L)...Cable de suministro negro

Cable blanco del receptor (AC EN N)... Cable de suministro blanco

Cable blanco del receptor (AL MOTOR N) . . . Cable blanco del ventilador
Cable negro del receptor (AL MOTOR L) . . . Cable blanco del ventilador
Cable azul del receptor . . . Cable de la naranja
OPCIONAL :Cable azul de la azul.

B. Deje el cable negro de la antena en la parte superior del receptor y deslicelo dentro del plato de montaje.

Operacion del Transmisor

Instale una bateria de 12 voltios (incluida en el paquete).

NOTA: Este control esta equipado con 16 combinaciones de codigos. Para prevenir posibbles interferencia de otras unidades remotas como sistemas para abrir puertas de garajes, alarmas de carro o sistemas de seguridad, simplemente cambie el codigo pero asegurese que este sea el mismo en el receptor y en el transmisor.

Este dispositivo cumple con el aparte 15 de las reglas del FCC. Su operación es objetivo de las siguientes dos condiciones (1) Este dispositivo no causa ninguna interferencia maligna y (2) este dispositivo acepta cualquier interferencia recibida incluyendo interferencias que causen una operación no deseada.

Operación del Ventilador

- Key – Alta Velocidad
- Key – Velocidad Media
- Key – Velocidad Baja
- Key – Botón para apagar y prender la luz
- Key – Apaga el ventilador

Operación del Control Remoto 13.

Problema

El ventilador no arranca.

Solución

1. Revisar los fusibles o interruptores de circuitos.
CUIDADO: Asegúrarse de que la energía eléctrica esté cortada.
2. Revisar las conexiones de los cables al ventilador y las conexiones de los cables en el alojamiento de interruptores.
3. Revisar la pila del transmisor. ¿Se enciende la luz roja LED? ¿Está Ud. parado suficientemente cerca del ventilador? (La distancia normal es entre 10 y 20 pies) ¿Están programados iguales los interruptores del transmisor (unidad manual) y receptor? **RECORDAR CORTAR LA ENERGIA ELECTRICA ANTES DE REVISAR LA PROGRAMACION DE LOS INTERRUPTORES DEL RECEPTOR.**

El ventilador está ruidoso.

1. Asegurarse de que todos los tornillos de la cubierta del motor están apretados.
2. Asegurarse de que los tornillos que sujetan los soportes de las aspas al motor están apretados.
3. Asegurarse de que los conectores de los cables no están rozando entre ellos o con la pared interior del motor.
4. Dejar un periodo de espera de 24 horas. La mayoría de los ruidos asociados con un ventilador nuevo desaparecen en este período.
5. Si está usando un juego de luces opcional en el ventilador, asegúrarse de que los tornillos que sujetan las pantallas de vidrio estén apretados. Revisar que las bombillas estén apretadas.
6. Asegurarse de que la parte superior del escudete esté a corta distancia del techo. No debe tocar el techo.
7. Asegurarse de que la caja de distribución esté firme y que aislantes de goma fueron usados entre el soporte de montaje y la caja de distribución.

Resolución de Problemas 14.

VENTILADOR	VELOCIDAD	VOLTIOS	AMPS	VATIOS	RPM	NETO	BRUTO	CUBICOS
60"	Baja	120	0.34	15	58	24.5 LBS	27.1 LBS	2.54
	Media	120	0.47	33	100			
	Alta	120	0.63	76	155			

Estas son medidas aproximadas. No incluyen amperios y voltios usado por el juego de luces.

© 2007 Progress Lighting, Inc.

701 Millennium Blvd.,

Greenville, SC 29607

Derechos Reservados

Especificaciones 15.