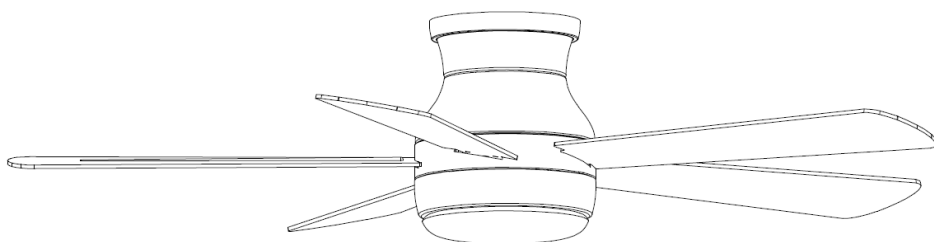


NOMA®

MILTON 52" LED CEILING FAN

PRODUCT NO. 052-9717-8



USER MANUAL

————— READ AND SAVE THESE INSTRUCTIONS —————

TABLE OF CONTENTS

1. SAFETY/CAUTIONS	4
2. TOOLS REQUIRED	6
3. EXPLODED VIEW	7
4. ELECTRICAL SAFETY	10
5. ASSEMBLY	12
6. REMOTE INSTRUCTION	17
7. TROUBLESHOOTING	19
8. DYNAMIC BLADE BALANCING KIT	21
9. MAINTENANCE	23
10. WARRANTY & DISPOSAL	24

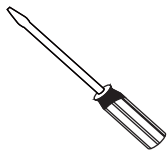
SAFETY / CAUTIONS

- TO REDUCE THE RISK OF ELECTRIC SHOCK, ENSURE ELECTRICITY HAS BEEN TURNED OFF AT THE CIRCUIT BREAKER OR FUSE BOX BEFORE BEGINNING.
- ALL WIRING MUST BE IN ACCORDANCE WITH THE NATIONAL AND LOCAL ELECTRICAL CODES. ELECTRICAL INSTALLATION SHOULD BE PERFORMED BY A QUALIFIED LICENSED ELECTRICIAN.
- WARNING: TO REDUCE THE RISK OF ELECTRIC SHOCK OR FIRE, DO NOT USE THIS FAN WITH ANY SOLID-STATE FAN-SPEED CONTROL DEVICE. IT WILL PERMANENTLY DAMAGE THE ELECTRONIC CIRCUITRY.
- CAUTION: TO REDUCE THE RISK OF PERSONAL INJURY, USE ONLY THE SCREWS PROVIDED WITH THE OUTLET BOX.
- THE OUTLET BOX AND SUPPORT STRUCTURE MUST BE SECURELY MOUNTED AND CAPABLE OF RELIABLY SUPPORTING A MINIMUM OF 50 LB (22.7 KG). USE ONLY UL-LISTED OUTLET BOXES MARKED "FOR FAN SUPPORT."
- THE FAN MUST BE MOUNTED WITH A MINIMUM OF 10' (3.05 M) FROM THE TRAILING EDGE OF THE BLADES TO THE FLOOR.
- AVOID PLACING OBJECTS IN THE PATH OF THE BLADES.
- TO AVOID PERSONAL INJURY OR DAMAGE TO THE FAN AND OTHER ITEMS, BE CAUTIOUS WHEN WORKING AROUND OR CLEANING THE FAN.
- DO NOT USE WATER OR DETERGENTS WHEN CLEANING THE FAN OR FAN BLADES. A DRY DUST CLOTH WILL BE SUITABLE FOR MOST CLEANING.
- AFTER MAKING ELECTRICAL CONNECTIONS, SPICED 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 AND THE UNGROUNDED CONDUCTOR ON THE OTHER SIDE OF THE OUTLET BOX. ALL SET SCREWS MUST BE CHECKED AND RE-TIGHTENED WHERE NECESSARY BEFORE INSTALLATION.

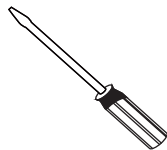
-
- WARNING: TO REDUCE THE RISK OF FIRE, ELECTRIC SHOCK AND PERSONAL INJURY, MOUNT FAN TO OUTLET BOX MARKED "ACCEPTABLE FOR FAN SUPPORT" WITH THE SCREWS PROVIDED WITH THE OUTLET BOX.
 - WARNING: TO AVOID RISK OF PERSONAL INJURY, DO NOT BEND THE BLADE ARMS (ALSO REFERRED TO AS FLANGES) OR THE BRACKETS WHILE BALANCING THE BLADES OR CLEANING THE FAN. DO NOT INSERT FOREIGN OBJECTS BETWEEN ROTATING FAN BLADES.
 - WARNING: TO REDUCE THE RISK OF FIRE, ELECTRIC SHOCK AND PERSONAL INJURY, MOUNT FAN TO OUTLET BOX MARKED **"ACCEPTABLE FOR FAN SUPPORT OF 50 LB (22.7 KG) 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 THIS FAN, A QUALIFIED LICENSED ELECTRICIAN IS STRONGLY RECOMMENDED FOR INSTALLATION.
 - ATTENTION: PLEASE ENSURE LED BULBS' TOTAL WATTAGE IS ALWAYS BELOW 70 W! DO NOT HANG ANY DECORATIONS OR EXTERNAL ITEMS ONTO THE FAN BLADES. IF FAN STARTS TO WOBBLE, SHUT OFF POWER IMMEDIATELY. HAVE A QUALIFIED ELECTRICIAN INSPECT IT BEFORE NEXT USE.

TOOLS REQUIRED

INSTALLATION PREPARATION



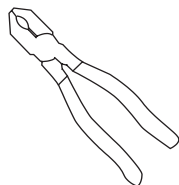
Flat-head
screwdriver



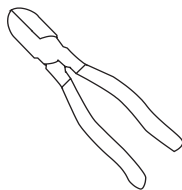
Cross-head
screwdriver



Safety glasses



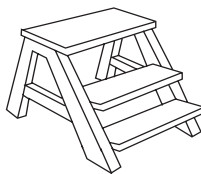
Pliers



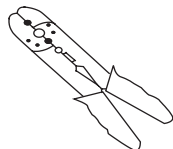
Wire cutters



Electrical tape



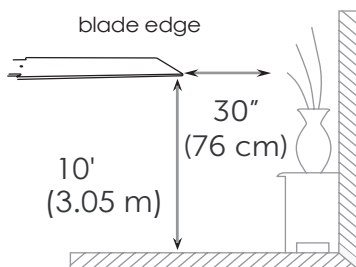
Stepladder



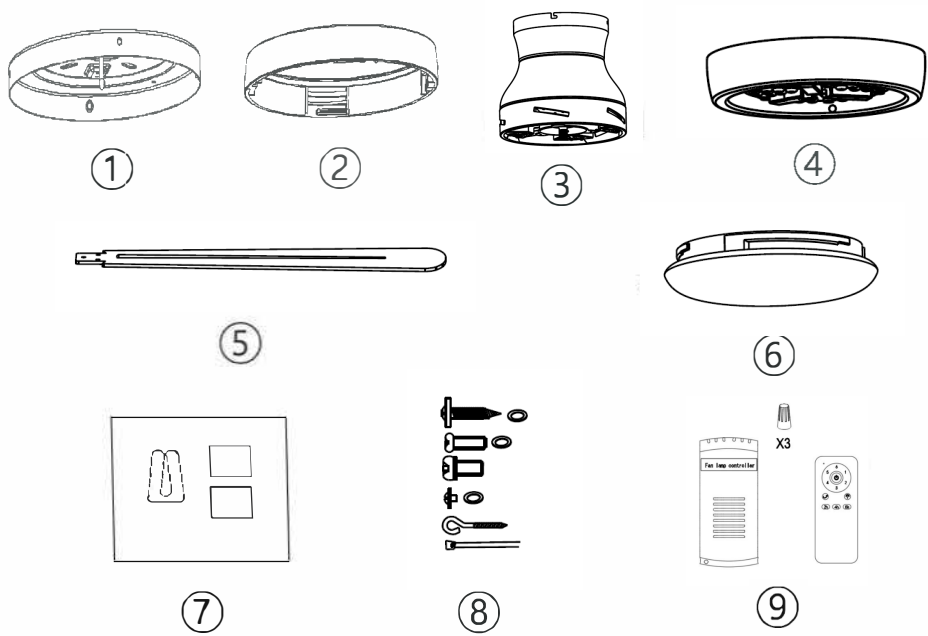
Wire strippers

To prevent personal injury and damage, ensure that the hanging location allows the blades a clearance of 10' (3.05 m) from the floor and 30" (76 cm) from any wall or obstruction.

This fan can be mounted as a flushmount on a regular (no-slope) ceiling only. Downrod installations are not available for this fan.



EXPLODED VIEW PACKAGE CONTENTS



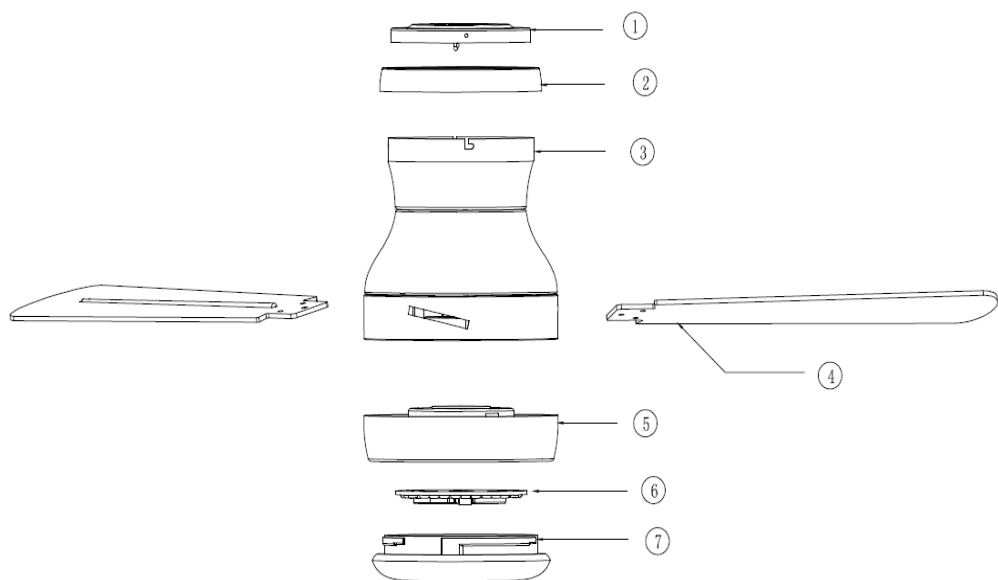
- 1 Ceiling bracket assembly 1
- 2 Decorative ring 1
- 3 Motor assembly 1
- 4 Light plate assembly 1
- 5 Blades (ABS) 5
- 6 Acrylic light shade 1
- 7 Accessories bag 1
- 8 Hardware package 1
- 9 Remote control, receiver and 3 wire connectors 1

	Wood screws	2x
	5/32" screws	2x
	Blade screws	16x
	"J" hook	1x
	Zip tie	1x
	Washers	20x

EXPLODED VIEW

DETAIL

- 01. Ceiling mount plate
- 02. Decorative ring
- 03. Motor assembly
- 04. Blade (ABS)
- 05. Light plate
- 06. LED
- 07. Light shade



ELECTRICAL SAFETY

Instructions

- **Read all safety information and installation instructions before you begin to install the fan and save instructions.**
01. All set screws of the fan must be checked and re-tightened where necessary before installation.
 02. To reduce the risk of personal injury, do not bend the blade brackets when installing the brackets, balancing the blades or cleaning the fan. Do not insert foreign objects between rotating fan blades.
 03. Before changing the fan direction, turn off the fan and wait for the fan blades to stop completely.
 04. The safeguards provided by these safety instructions and by the separate installation instructions are not meant to cover all possible conditions and situations that may occur. It must be understood that common sense, caution and care are factors which can not be built into this product. These factors must be supplied by the person(s) installing, caring for and operating the fan.

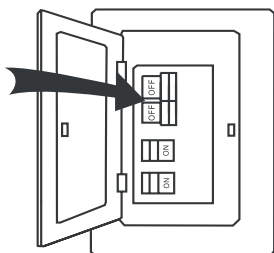
Making the Electrical Connections

- **WARNING:** To avoid risk of electric shock, be sure to shut off power at the main fuse or circuit breaker box before installing or servicing this fixture. Turning off the electrical power by using the light switch is not sufficient to prevent electric shock.
- To reduce the risk of injury, install the fan so that the blades are at least 10' (3.05 m) above the floor and at least 30" (76 cm) from the tip of the blades to the wall.

-
- To reduce the risk of fire, electric shock, or personal injury, mount an outlet box marked "**ACCEPTABLE FOR FAN SUPPORT**" and use mounting screws provided with the outlet box.
 - The installation must be in accordance with the national electrical code, ANSI/NFPA 70-1999 and local codes. If you are unfamiliar with the methods of installing electrical wiring, seek the services of a qualified licensed electrician.
 - **WARNING:** To reduce the risk of fire, electric shock, or personal injury, mount to outlet box and use mounting screws provided with the outlet box.
 - **IMPORTANT:** Before you begin installing the fan, carefully read all information on the separate sheet "SAFETY INSTRUCTIONS" as well as the following "Installation Steps". If in doubt, consult a qualified electrician.
 - **NOTE:** The fan weight is 14 lb 8 oz (6.6 kg). Be sure the outlet box you are using is securely attached to the building structure and can support the full weight of the fan. Failing to do so can result in serious injury.

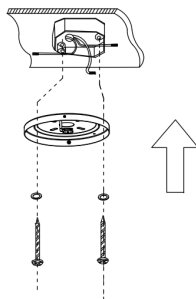
ASSEMBLY

INSTRUCTIONS



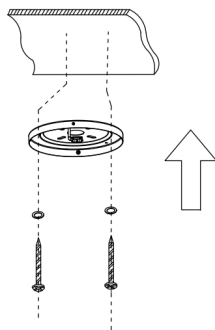
01

Turn OFF the electric circuit at the main fuse of circuit breaker box.



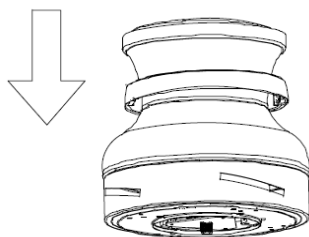
02a

Securely attach the mounting plate to an outlet box marked "ACCEPTABLE FOR FAN SUPPORT" using the supplied outlet box screws with spring washers.



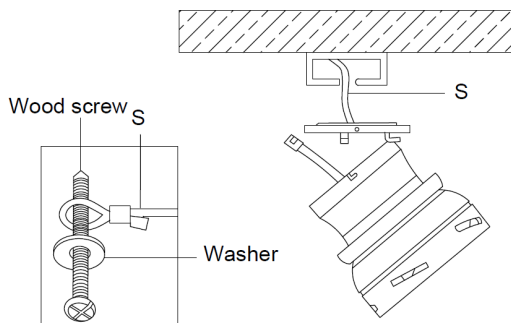
02b

With mounting holes in the **ceiling joist**, securely attach the mounting plate to the ceiling, using the two sets of long wood screws with washers.

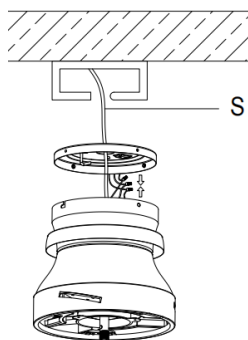


03

Assembly on flat surface advisable for ease of installation.
Insert the decorative ring onto the fan motor assembly and then proceed with the next step.



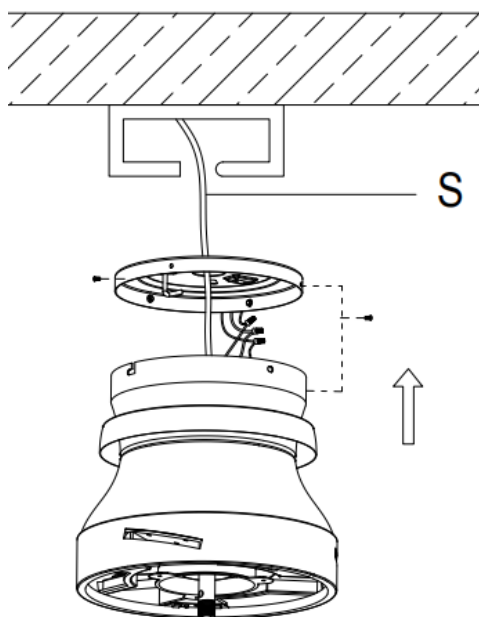
- 04** Carefully lift the fan motor assembly up to the mounting bracket and hang the fan on the hook provided using one of the holes at the outer rim of the fan motor assembly.
Use the wood screw and washer to secure the safety cable to the ceiling joist or box.



- 05** Connect the wire reserved for the motor assembly with the remote control wire, arrange the wire after connecting the wire, and place the receiver flat on the host (for remote control wiring, refer to page 17 for wiring instructions).

ASSEMBLY

INSTRUCTIONS

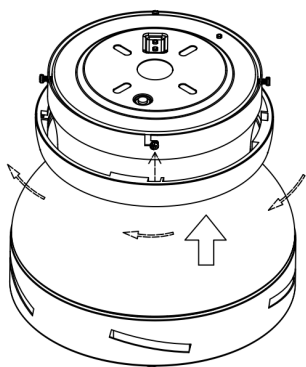


06

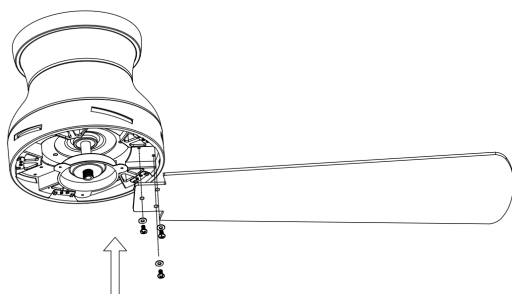
Remove two of the four screws (located diagonally from each other) from the top of the mounting plate and loosen the other two screws .

Align the two key slots in the top of the fan motor assembly with the two loosened screws on the mounting plate. Push the fan motor assembly up and turn it clockwise to lock in the mounting plate. Tighten the two screws on the mounting plate.

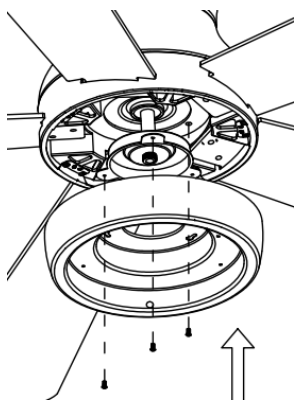
Install the two screws that were removed at the beginning of this step into the remaining two holes and tighten the four screws firmly.



- 07** Install the decorative ring by aligning the ring's slots with the screws on the mounting plate. Rotate the ring clockwise to lock in place.



- 08** Attach a blade to the fan motor assembly by inserting the blade into slots in the side of the fan motor assembly and aligning the three screws holes in the blade with the holes in the centre flywheel and secure with screws. Make sure all the screws are firmly tightened. Repeat these steps for the remaining blades.
- Note: Ensure that the blade side indicated "This side up" is facing the ceiling for correct blade installation.**

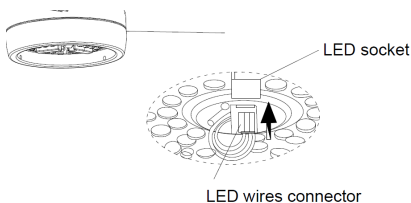


- 09** Attach light plate to motor assembly with light plate screws

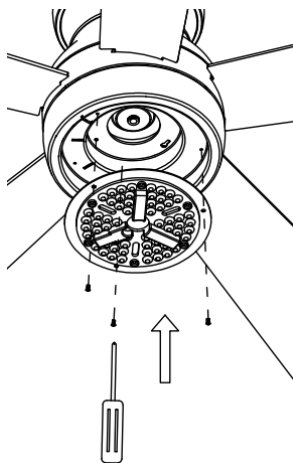
ASSEMBLY

INSTRUCTIONS

10-1

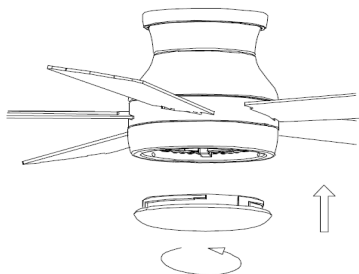


10-2



10

Connect the LED wires connector plug exiting the bottom of the fan motor assembly to the LED socket of the light plate (10-1), align the hole of the main connecting LED, and lock the screws which are pre-locked on the host to fix the LED plate (10-2).



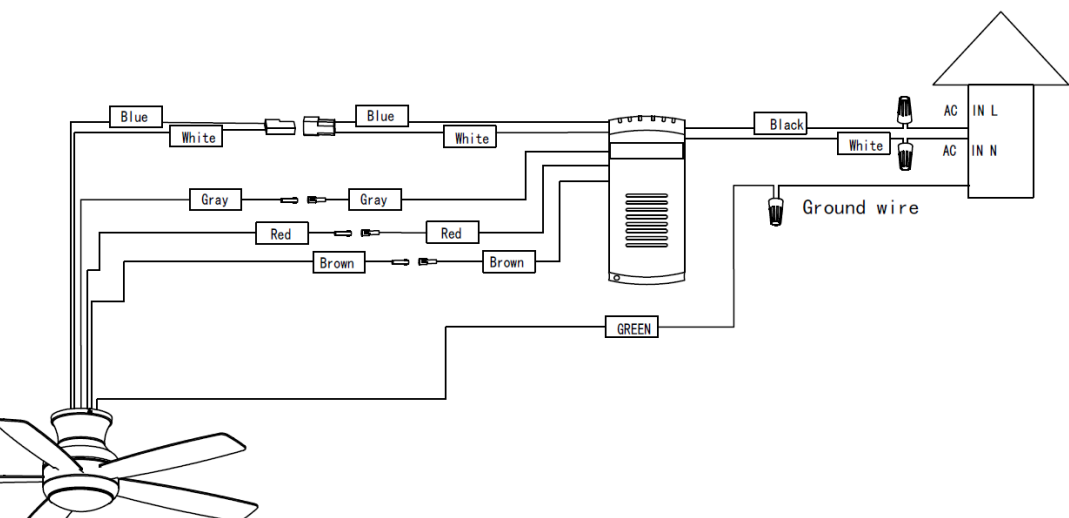
11

Place the shade into the light plate, aligning the three flat areas on the top flange of the shade with the raised dimples in the light kit pan. Turn the shade clockwise until it stops and is secure.

Wiring instructions:

Plug the outlet of the remote control and the outlet of the fan body in accordance with the connecting head. The specific operation is as follows:

1. Connect the black wire (L) on the receiver with the live wire from the outlet box, and connect the white wire (N) on the receiver with the neutral wire from the outlet box. Connect them by twisting frayed ends together, using wire connectors to fasten them.
2. The motor wires from the fan are connected to the motor wire output from the remote control. Red is connected to red, brown to brown, and grey to grey. Connect green wire from the fan with the ground wire from the outlet box.
3. Connect the light wires (blue and white wires set in one quick connector) from the motor with the blue and white wires (set in one quick connector) from the receiver. The wiring is complete.



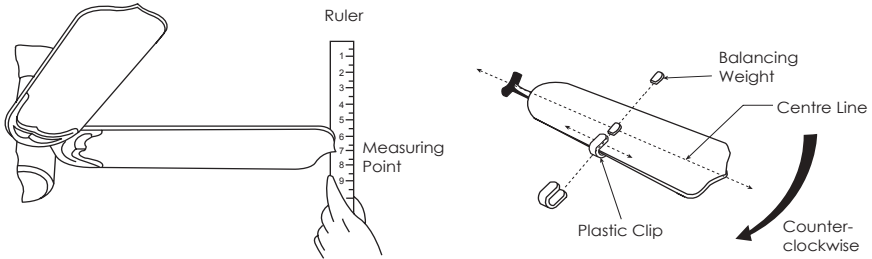
TROUBLESHOOTING COMMON PROBLEMS

PROBLEM	SOLUTIONS
Fan does not start	<ul style="list-style-type: none"> • CAUTION: Make sure main power is turned off. • Check main and branch circuit fuses or circuit breakers. • Make sure forward/reverse switch is firmly in left or right position. Fan will not operate when switch is in the middle. • Make sure that the wall control is turned "ON". • Check line wire connections to fan and switch wire connections in switch housing.
Fan sounds noisy	<ul style="list-style-type: none"> • Make sure all screws in motor housing are snug (not over-tightened). • Make sure the screws which attach the fan blade bracket to the motor are tight. • Make sure wire nut connectors in switch housing are not rattling against each other or against the interior wall of the switch housing. • CAUTION: Make sure power is turned off before accessing switch housing. • If using an optional ceiling fan light kit, make sure the screws securing the glassware are finger-tight. Make sure light bulbs are tight in sockets and not touching glass shade(s). • Some fan motors are sensitive to signals from solid state variable speed controls. DO NOT USE a solid state variable speed control. • Allow "break-in" period of 24 hours. Most noises associated with a new fan will disappear after this period.

PROBLEM	SOLUTIONS
Fan wobbles	<ul style="list-style-type: none"> • All blades are weighed and grouped by weight. Natural woods vary in density which could cause the fan to wobble even though all blades are weight-matched. The following procedures should eliminate most of the wobble. Check for wobble after each step. Refer page 8 • Check that all blades are screwed firmly into blade brackets. • Check that all blade brackets are tightened securely to motor. • Make sure that canopy and hanger bracket are tightened securely to ceiling junction box and junction box is mounted firmly to ceiling joist. • Most wobble problems of fan are caused when blades are not in equal level. To check the blade levels, select a point on the ceiling above the tip of any blade. Measure the distance from the ceiling to the blade tip, to an accuracy of 1/8" (3 mm). Rotate the blades until the next blade is in the measuring position. Repeat measurement for each blade. If all blade levels are not equal, you can adjust blade levels by the following procedure. To adjust a blade tip down, insert a washer (not supplied) between the blade and blade bracket at the screw closest to the motor. To adjust a blade tip up, insert washer (not supplied) between the blade and blade bracket at the two screws farthest from the motor. • Interchanging two adjacent blades could redistribute the weight and possibly result in smoother operation.
Light does not work	<ul style="list-style-type: none"> • Check the blue wire from fan to make sure it is connected to hot wire from supply wire coming out of the ceiling. • Check for loose or disconnected wires in fan switch housing. • Check for loose or disconnected wires in light kit. • Check for faulty light bulbs.

DYNAMIC BLADE BALANCING KIT

INSTRUCTIONS



Preface

- Your ceiling fan may sometimes have wobbling problems when operating. Improper assembly in the mounting system may cause some additional problems. This balancing kit can be used to fix wobbling problem.

Dynamic Blade Balancing Kit

01. Make sure that all blades are firmly screwed into the blade holder.
02. Make sure that all blade holders are firmly secured to the motor housing and check that the pitch of blade holders is the same for all.
03. By looking up at the fan from below, check and be certain that none of the blade holders are bent and that none of the blades are out of position.
04. Use a ruler to check the blade tracking. Put the ruler up against the ceiling vertically and against the outside leading edge of a blade. Note the distance of the edge of blade to the ceiling. Carefully turn the blades slowly by hand to check the remaining blades. If the blade is not in alignment, the blade holder may be gently bent up or down to be in line with the other blades.

-
- After following all the steps, if the wobbling problem is not solved, a dynamic balancing needs to be done with balancing kit. Follow the procedure listed:
 - Turn the fan off. Select one blade and place the plastic clip on it, so that the plastic clip is located halfway between the blade holder and the blade tip on the edge of the blade.
 - CAUTION: The plastic clip should be placed on the windward edge of the blade to avoid clips flying off.
 - Turn the fan on (use the speed that causes the most wobble). Observe if the wobble is better or worse. Turn the fan off and move the clip to the next blade. Do the same for all blades and note on which blade the clip reduces the wobble most. Place the clip on the blade which showed the most improvement. Move the clip inward and outward on this blade and operate the fan to find the position where the clip gives the most improvement.
 - **CAUTION: Stay clear of the blades. If the clip, for any reason, is not secure, injury could result.**
 - Once the exact position is determined, place a weight on the top of the blade, on its centre line and closest to the clip. Peel the paper off the back of the weight and press firmly to ensure that it is securely attached to the blade. Remove the clip.
 - CAUTION: Clean the surface of fan blade before placing the balancing weight so that the balancing weight can be firmly attached on it.

Specification

Assembled dimensions (W x D x H)	52 x 52 x 11" (132 x 132 x 28 cm)
Ceiling to blade height	7 1/8" (18 cm)
Full lamp height after installation	11" (28 cm)
Weight	14 lb 8 oz (6.6 kg)

MAINTENANCE

CARE OF YOUR FAN

Suggested Maintenance

01. 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 bracket.
02. 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 discolouration or tarnishing. Do not use water when cleaning. This could damage the motor, the wood, or possibly cause an electric shock.
03. You can apply a light coat of furniture polish to the wood blades for additional protection.
04. There is no need to oil your fan. The motor has permanently lubricated sealed ball bearings.

WARRANTY & DISPOSAL

ENVIRONMENTALLY FRIENDLY

1 YEAR LIMITED WARRANTY

This NOMA® product carries a limited one (1) year warranty against defects in workmanship and materials. NOMA Canada agrees to replace the defective product free of charge within the stated warranty period, when returned by the original purchaser with proof of purchase. This product is not guaranteed against wear or breakage due to misuse and/or abuse.

Made in China

Imported by

NOMA Canada, Toronto, Canada M4S 2B8



ENVIRONMENTAL PROTECTION

Used electrical appliances are recyclable and should not be discarded in your regular domestic waste! Please actively support us in conserving resources and protecting the environment by returning this appliance to a collection centre (if available).

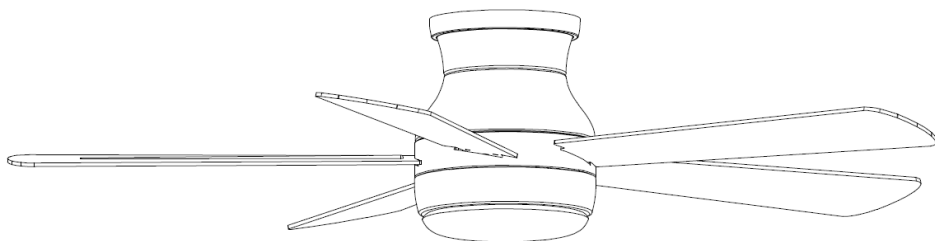
Batteries must be recycled or disposed of properly. Dispose of as per the requirements of your local municipality.

Imported by/Importé par
NOMA Canada, Toronto, Canada M4S 2B8
Made in China | Fabriqué en Chine
1-866-827-4985

NOMA^{MD}

Ventilateur de plafond à DEL de 52 po Milton

N° DE MODÈLE : 052-9717-8



GUIDE D'UTILISATION

————— LISEZ ET CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS —————

TABLE DES MATIÈRES

1. SÉCURITÉ/MISES EN GARDE	4
2. OUTILS REQUIS	6
3. VUE ÉCLATÉE	7
4. SÉCURITÉ ÉLECTRIQUE	10
5. INSTRUCTIONS	12
6. UTILISATION DE LA TÉLÉCOMMANDE	17
7. DÉPANNAGE	19
8. MASSELOTES D'ÉQUILIBRAGE DYNAMIQUE DU VENTILATEUR	21
9. ENTRETIEN	23
10. GARANTIE ET MISE AU REBUT	24

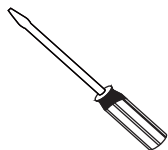
SÉCURITÉ / MISES EN GARDE

- POUR RÉDUIRE LE RISQUE DE DÉCHARGE ÉLECTRIQUE, ASSUREZ-VOUS QUE L'ÉLECTRICITÉ A ÉTÉ COUPÉE AU NIVEAU DU TABLEAU DE DISTRIBUTION À FUSIBLES OU DISJONCTEURS AVANT DE COMMENCER.
- LE CÂBLAGE DOIT ÊTRE EN CONFORMITÉ AVEC LES CODES DE L'ÉLECTRICITÉ NATIONAUX ET LOCAUX. L'INSTALLATION ÉLECTRIQUE DEVRAIT ÊTRE RÉALISÉE PAR UN ÉLECTRICIEN QUALIFIÉ.
- AVERTISSEMENT : AFIN DE RÉDUIRE LE RISQUE DE DÉCHARGE ÉLECTRIQUE OU D'INCENDIE, N'UTILISEZ PAS CE VENTILATEUR AVEC UN APPAREIL DE CONTRÔLE DE LA VITESSE À SEMI-CONDUCTEURS. IL ENDOMMAGERA DÉFINITIVEMENT LES CIRCUITS ÉLECTRONIQUES.
- ATTENTION : POUR RÉDUIRE LES RISQUES DE BLESSURES, UTILISEZ UNIQUEMENT LES VIS FOURNIES AVEC LA BOÎTE DE SORTIE.
- LA BOÎTE DE SORTIE ET LA STRUCTURE DE SOUTIEN DOIVENT ÊTRE SOLIDEMENT FIXÉES ET CAPABLES DE SOUTENIR DE MANIÈRE FIABLE UN MINIMUM DE 50 LB (22,7 KG). UTILISEZ UNIQUEMENT LES BOÎTES DE SORTIE HOMOLOGUÉES UL «FOR FAN SUPPORT» (PEUT SUPPORTER UN VENTILATEUR).
- LE VENTILATEUR DOIT ÊTRE MONTÉ AVEC UNE DISTANCE MINIMALE DE 10 PI (3,05 M) ENTRE LE BORD DE FUITE DES PALES ET LE PLANCHER.
- ÉVITEZ DE PLACER DES OBJETS DANS LA TRAJECTOIRE DES PALES.
- POUR ÉVITER DE VOUS BLESSER OU D'ENDOMMAGER LE VENTILATEUR ET D'AUTRES ARTICLES, FAITES PREUVE DE PRUDENCE LORSQUE VOUS TRAVAILLEZ AUTOUR DU VENTILATEUR OU LORS DU NETTOYAGE.
- N'UTILISEZ PAS D'EAU OU DE DÉTERGENTS LORSQUE VOUS NETTOYEZ LE VENTILATEUR OU LES PALES DU VENTILATEUR. UN CHIFFON À POUSSIÈRE SEC CONVIENT À LA PLUPART DES NETTOYAGES.
- APRÈS AVOIR EFFECTUÉ LES RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES, LES CONDUCTEURS RACCORDÉS DOIVENT ÊTRE TOURNÉS VERS LE HAUT ET POUSSÉS AVEC PRÉCAUTION JUSQUE DANS LA BOÎTE DE SORTIE. LES FILS DOIVENT ÊTRE ÉCARTÉS AVEC LE CONDUCTEUR MIS À LA TERRE ET DU CONDUCTEUR DE MISE À LA TERRE SUR UN CÔTÉ DE LA BOÎTE DE SORTIE ET LE CONDUCTEUR DE MISE À LA TERRE DE L'AUTRE CÔTÉ DE LA BOÎTE DE SORTIE. TOUTES LES VIS DE FIXATION DOIVENT ÊTRE VÉRIFIÉES ET RESSERRÉES SI NÉCESSAIRE AVANT L'INSTALLATION.

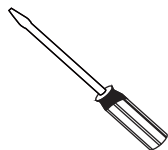
-
- AVERTISSEMENT : POUR RÉDUIRE LES RISQUES D'INCENDIE, DE DÉCHARGE ÉLECTRIQUE ET DE BLESSURE, FIXEZ LE VENTILATEUR SUR UNE BOÎTE DE SORTIE PORTANT UNE MENTION SELON LAQUELLE ELLE PEUT SUPPORTER UN VENTILATEUR AVEC LES VIS FOURNIES AVEC LA BOÎTE DE SORTIE.
 - AVERTISSEMENT : POUR ÉVITER LE RISQUE DE BLESSURE, NE PLIEZ PAS LES SUPPORTS DE PALE (ÉGALEMENT DÉSIGNÉS COMME LES BRIDES), NI LES SUPPORTS LORS DE L'ÉQUILIBRAGE DES PALES OU DU NETTOYAGE DU VENTILATEUR. N'INTRODUISEZ JAMAIS DE CORPS ÉTRANGERS ENTRE LES PALES DU VENTILATEUR EN ROTATION.
 - AVERTISSEMENT : POUR RÉDUIRE LES RISQUES D'INCENDIE, DE DÉCHARGE ÉLECTRIQUE ET DE BLESSURE, FIXEZ LE VENTILATEUR SUR UNE BOÎTE DE SORTIE PORTANT UNE MENTION SELON LAQUELLE ELLE **PEUT SUPPORTER UN VENTILATEUR DE 50 LB (22,7 KG) OU MOINS** ET UTILISEZ LES VIS DE MONTAGE FOURNIES AVEC LA BOÎTE DE SORTIE. LA PLUPART DES BOÎTES DE SORTIE COURAMMENT UTILISÉES POUR LES LUMINAIRES NE SONT PAS ADAPTÉES AUX VENTILATEURS ET DOIVENT ÊTRE REMPLACÉES. EN RAISON DE LA COMPLEXITÉ DE L'INSTALLATION DE CE VENTILATEUR, IL EST FORTEMENT RECOMMANDÉ DE RETENIR LES SERVICES D'UN ÉLECTRICIEN QUALIFIÉ.
 - ATTENTION : VEUILLEZ VOUS ASSURER QUE LA PUISSANCE TOTALE DES AMPOULES DEL EST TOUJOURS INFÉRIEURE À 70 W! N'ACCROCHEZ PAS DE DÉCORATIONS OU D'ÉLÉMENTS EXTÉRIEURS AUX PALES DU VENTILATEUR. SI LE VENTILATEUR COMMENCE À VAGUER, COUPEZ L'ALIMENTATION IMMÉDIATEMENT. FAITES-LE INSPECTER PAR UN ÉLECTRICIEN QUALIFIÉ AVANT LA PROCHAINE UTILISATION.

OUTILS REQUIS

PRÉPARATION DE L'INSTALLATION



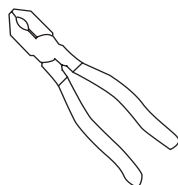
Tournevis à tête plate



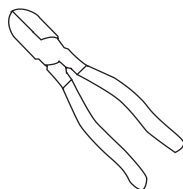
Tournevis à tête cruciforme



Lunettes de sécurité



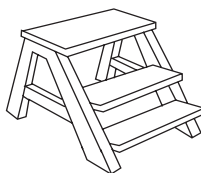
Pince



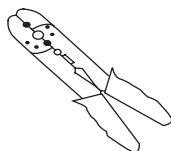
Coupe-fils



Ruban isolant



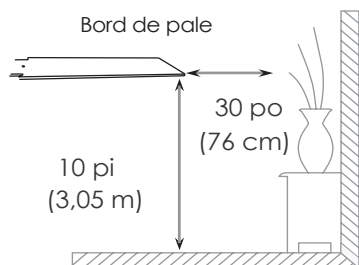
Escabeau



Pince à dénuder

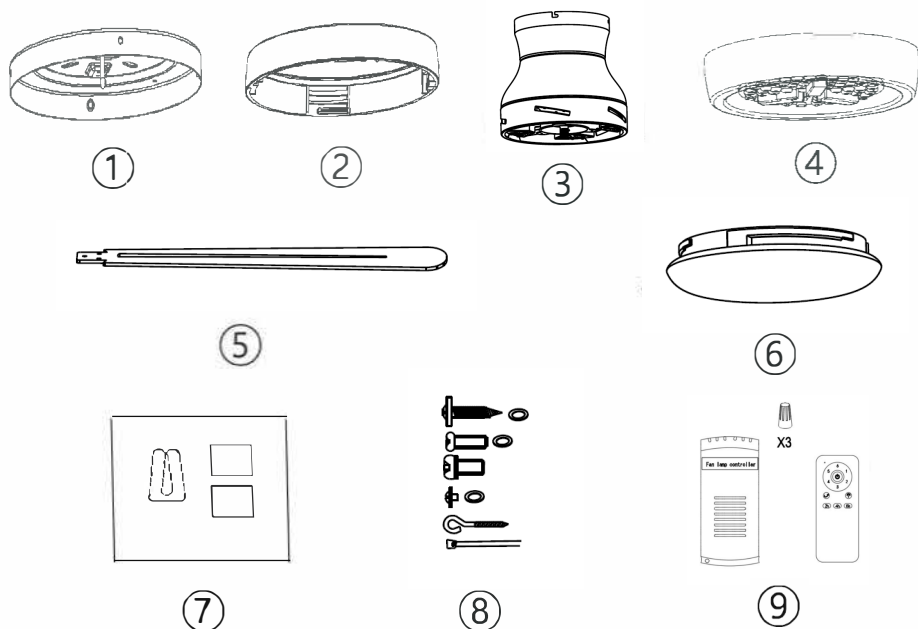
Pour éviter les blessures et les dommages, veillez à ce que l'emplacement de suspension permette aux pales un dégagement de 10 pi (3,05 m) du sol et 30 po (76 cm) de tout mur ou obstruction.

Ce ventilateur peut être monté sans tige sur un plafond régulier (sans pente) uniquement. Les installations de tige de suspension ne sont pas disponibles pour ce ventilateur.









VUE ÉCLATÉE

CONTENU DE L'EMBALLAGE



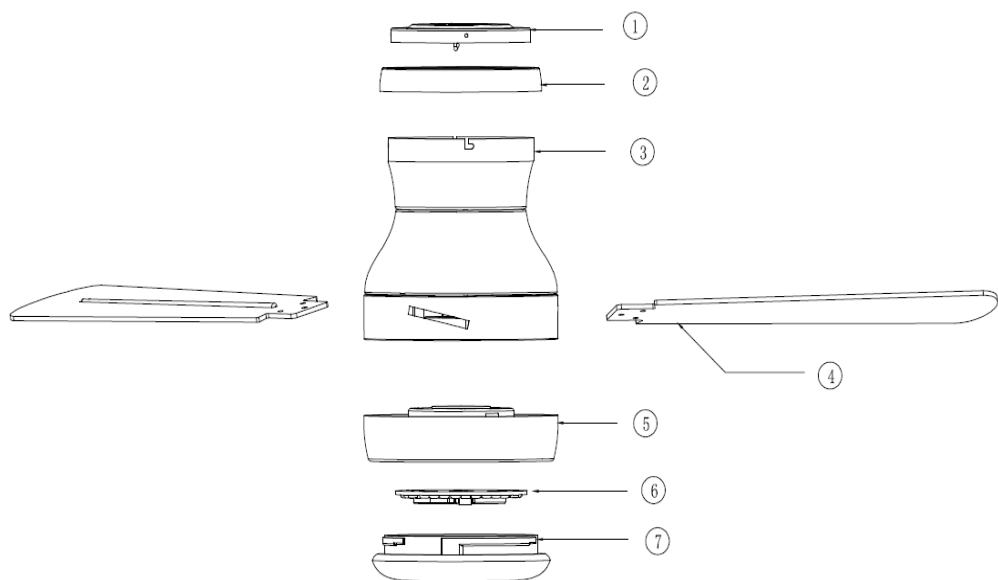
- | | | |
|---|--------------------------------|---|
| ① | Ensemble du support de plafond | 1 |
| ② | Bague décorative | 1 |
| ③ | Assemblage du moteur | 1 |
| ④ | Plaque d'éclairage | 1 |
| ⑤ | Pales (ABS) | 5 |
| ⑥ | Abat-jour en acrylique | 1 |
| ⑦ | Sac d'accessoires | 1 |
| ⑧ | Paquet de quincailleries | 1 |
| ⑨ | Télécommande de récepteur | 1 |

	Vis à bois	2x
	Vis 5/32 po	2x
	Vjs de pale	16x
	Crochet en « J »	1x
	Attache mono-usage	1x
	Rondelles	20x

VUE ÉCLATÉE

CONTENU DE L'EMBALLAGE

- 01. Plaque de montage au plafond
- 02. Anneau décoratif
- 03. Ensemble moteur
- 04. Pale (ABS)
- 05. Plaque de lumière
- 06. DEL
- 07. Diffuseur



SÉCURITÉ ÉLECTRIQUE

Mode d'emploi

- **Lisez toutes les consignes de sécurité et les instructions d'installation avant d'entamer l'installation du ventilateur et conservez ces instructions.**
01. Toutes les vis de fixation du ventilateur doivent être vérifiées et resserrées si nécessaire avant l'installation.
 02. Pour réduire le risque de blessure, ne pliez pas les supports de pale lors de l'installation des supports, de l'équilibrage des pales ou du nettoyage du ventilateur. N'introduisez jamais de corps étrangers entre les pales du ventilateur en rotation.
 03. Avant de changer le sens de rotation du ventilateur, éteignez le ventilateur et attendez que les pales du ventilateur s'arrêtent complètement.
 04. Les consignes de sécurité fournies dans les présentes et dans la feuille d'instructions séparée ne couvrent pas de façon exhaustive toutes les conditions et situations possibles qui peuvent survenir. Le bon sens et la prudence sont des facteurs qui ne peuvent pas être intégrés à ce produit. Ces facteurs dépendant de la personne qui installe, entretient et utilise le ventilateur.

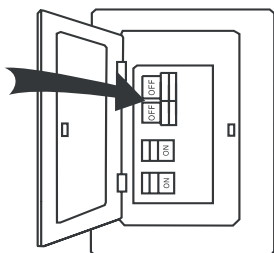
Effectuer les branchements électriques

- **AVERTISSEMENT :** Pour éviter tout risque de décharge électrique, veillez à couper l'alimentation au tableau de distribution avant d'installer ou de réparer cet appareil. Couper l'alimentation au niveau de l'interrupteur mural n'est pas suffisant pour éviter un risque de décharge électrique.
- Pour réduire le risque de blessures, installez le ventilateur de sorte que les pales se trouvent à une distance d'au moins 10 pi (3,05 m) au-dessus du sol et que les bouts des pales se trouvent à une distance d'au moins 30 po (76 cm) du mur.

-
- Afin de réduire le risque d'incendie, de décharge électrique ou de blessure, fixez à la boîte de sortie portant la mention «**ACCEPTABLE FOR FAN SUPPORT**» (peut supporter un ventilateur) et utilisez les vis de montage fournies avec la boîte de sortie.
 - Les ventilateurs doivent être installés conformément au National Electrical Code, à la norme ANSI/NFPA 70-1999 et à toute autre réglementation locale en vigueur. N'essayez pas d'installer le ventilateur sans l'aide d'un électricien si vous ne maîtrisez pas parfaitement l'installation des composants électriques ou si vous avez le moindre doute.
 - AVERTISSEMENT : Afin de réduire le risque d'incendie, de décharge électrique ou de blessure, fixez à la boîte de sortie et utilisez les vis de montage fournies avec la boîte de sortie.
 - IMPORTANT : Avant d'entamer l'installation du ventilateur, lisez attentivement toute l'information contenue dans la feuille séparée «**CONSIGNES DE SÉCURITÉ**» ainsi que les instructions d'installation ci-après. En cas de doute, consultez un électricien qualifié.
 - REMARQUE : Le poids du ventilateur est 14 lb 8 oz (6,6 kg). Assurez-vous que la boîte de sortie que vous utilisez est fixée solidement à l'ossature du bâtiment et peut supporter le poids du ventilateur. Le non-respect de cette consigne pourrait entraîner des blessures graves.

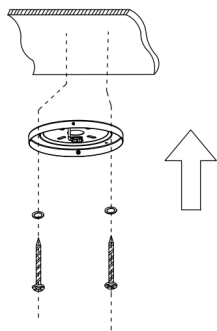
INSTRUCTIONS

D'ASSEMBLAGE



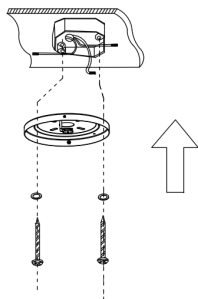
01

Coupez l'alimentation au tableau de distribution.



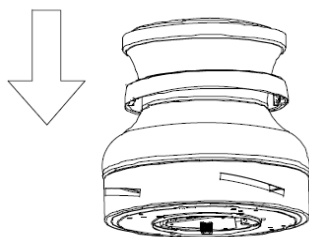
02b

Fixez solidement la plaque de montage aux trous de montage dans la **solive de plafond** au moyen des deux jeux de longues vis à bois avec rondelles.



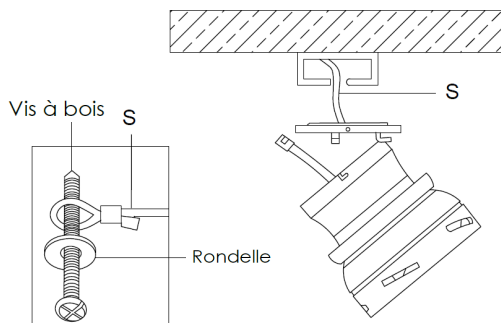
02a

Fixez solidement la plaque de montage à une boîte de sortie électrique portant la mention «ACCEPTABLE FOR FAN SUPPORT» (peut supporter un ventilateur), au moyen des vis et rondelles à ressort fournies avec la boîte de sortie électrique.



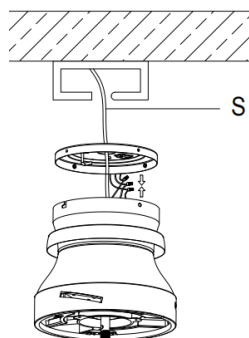
03

Il est conseillé d'assembler l'ensemble sur une surface plane pour faciliter l'installation. Insérez l'anneau décoratif sur l'ensemble moteur du ventilateur, puis passez à l'étape suivante.



- 04 Soulevez délicatement l'ensemble moteur du ventilateur jusqu'au support de montage et accrochez le ventilateur au crochet fourni en utilisant l'un des trous sur le bord extérieur de l'ensemble moteur du ventilateur.

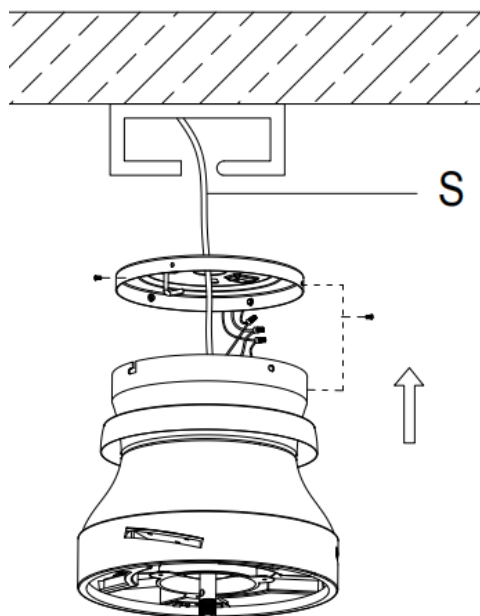
Utilisez la vis à bois et la rondelle pour fixer le câble de sécurité à la solive du plafond ou à la boîte du sortie.



- 05 Connectez le fil réservé à l'ensemble moteur avec le fil de la télécommande, disposez le fil après avoir connecté le fil et placez le récepteur à plat sur l'hôte (pour le câblage de la télécommande, reportez-vous à la page 17 pour les instructions de câblage).

INSTRUCTIONS

D'ASSEMBLAGE

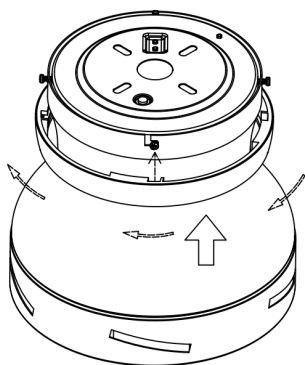


06

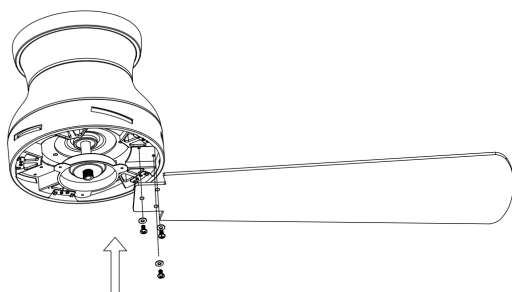
Retirez deux des quatre vis (situées en diagonale l'une de l'autre) du haut de la plaque de montage et desserrez les deux autres vis.

Retirez deux des quatre vis (situées en diagonale l'une de l'autre) du haut de la plaque de montage et desserrez les deux autres vis. Poussez le moteur du ventilateur vers le haut et tournez-le dans le sens horaire pour le verrouiller dans la plaque de montage. Serrez les deux vis sur la plaque de montage.

Installez les deux vis qui ont été retirées au début de cette étape dans les deux trous restants et serrez fermement les quatre vis.

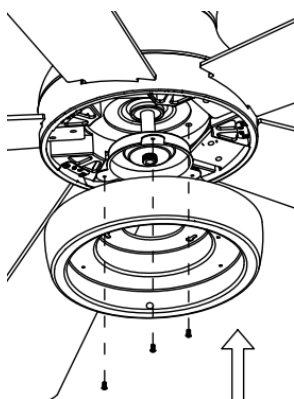


- 07** Installez l'anneau décoratif en alignant les fentes de l'anneau avec les vis sur la plaque de montage. Tournez l'anneau dans le sens horaire pour le verrouiller en place.



- 08** Fixez une pale au moteur du ventilateur en insérant la pale dans les fentes sur le côté du moteur du ventilateur et en alignant les trois trous de vis de la pale avec les trous du volant et fixez avec des vis. Vérifiez que toutes les vis sont bien serrées. Répétez ces étapes pour les autres pales.

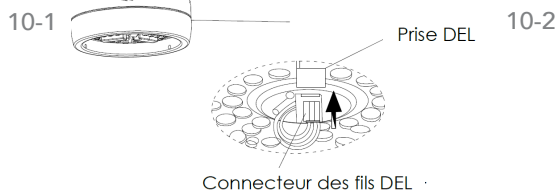
Remarque : Assurez-vous que le côté de la pale portant la mention « This side up » (ce côté vers le haut) est orienté vers le plafond pour une installation correcte de la pale.



- 09** Fixez la plaque de lumière à l'ensemble moteur au moyen des vis de la plaque de lumière.

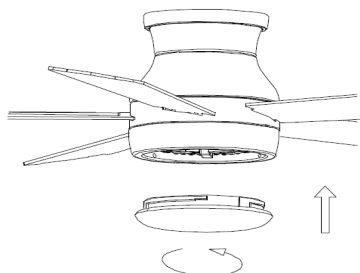
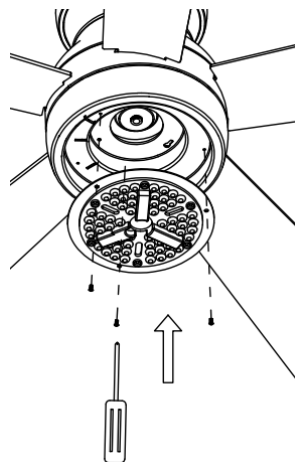
INSTRUCTIONS

D'ASSEMBLAGE



10

Connectez la fiche du connecteur des fils DEL sortant du bas de l'ensemble moteur du ventilateur à la prise DEL de la plaque lumineuse (10-1), alignez le trou de la fiche de connexion DEL principale et verrouillez les vis qui sont préverrouillées sur l'hôte pour fixer la plaque DEL (10.2).

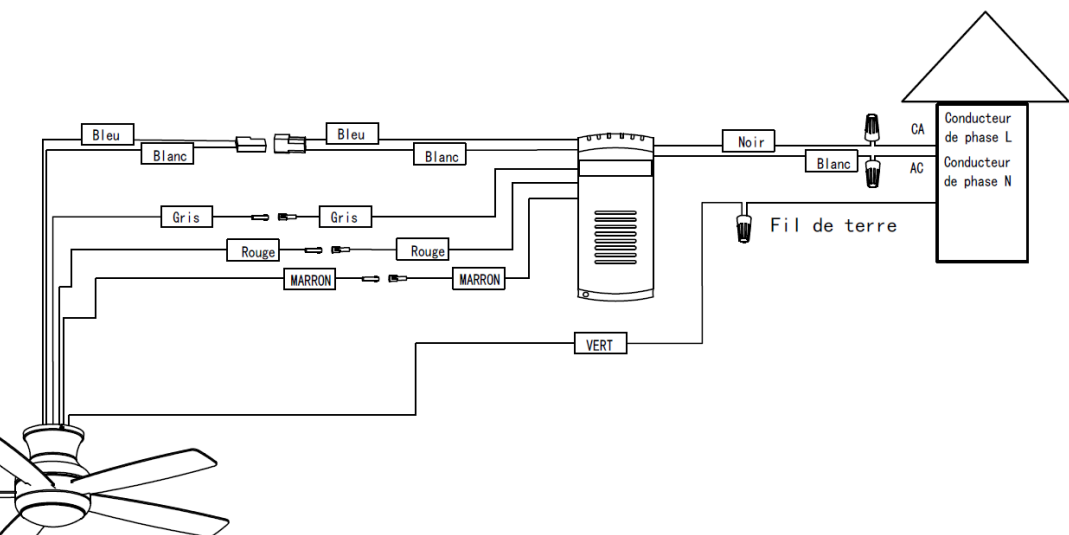


- 11 Placez le diffuseur dans la plaque de lumière, en alignant les trois zones plates sur le rebord supérieur du diffuseur avec les fossettes surélevées dans le plateau de l'ensemble d'éclairage. Tournez le diffuseur dans le sens horaire jusqu'en butée et fixez-le.

Instructions de câblage :

Branchez la prise de la télécommande et la prise du corps du ventilateur conformément à la tête de raccordement. Les raccordements des fils sont les suivants :

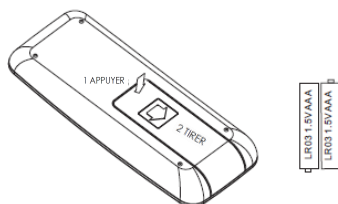
1. Connectez le fil noir (L) sur le récepteur avec le fil sous tension de la boîte de sortie, et connectez le fil blanc (N) sur le récepteur avec le fil neutre de la boîte de sortie. Connectez-les en tordant les extrémités effilochées ensemble, en utilisant des capuchons de connexion pour les fixer.
2. Les fils du moteur du ventilateur sont connectés à la sortie du fil du moteur de la télécommande. Le fil rouge est relié au fil rouge, le fil marron au fil marron et le fil gris au fil gris. Connectez le fil vert du ventilateur au fil de terre de la boîte de sortie.
3. Connectez les fils d'éclairage (fils bleu et blanc placés dans un connecteur rapide) du moteur aux fils bleu et blanc (mis dans un connecteur rapide) du récepteur. Terminez ensuite le câblage.



MODE D'EMPLOI DE LA TÉLÉCOMMANDE

UTILISATION DU VENTILATEUR :

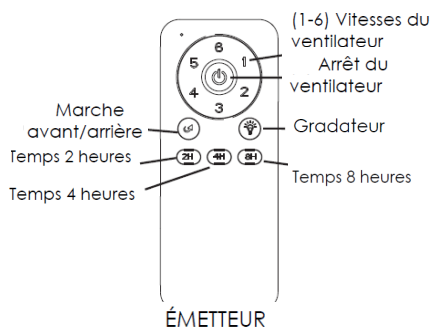
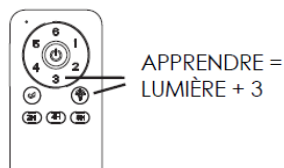
- A. Installez 2 piles AAA de 1,5 V (incluses). Afin d'éviter tout dommage à la télécommande, retirez les piles si la télécommande n'est pas utilisée pendant une longue période.
- B. Rangez la télécommande à l'abri de la chaleur ou de l'humidité excessive.
- C. Utilisation des boutons sur le panneau de la télécommande :
- touche ① – pour vitesse 1 du ventilateur
 - touche ② – pour vitesse 2 du ventilateur
 - touche ③ – pour vitesse 3 du ventilateur
 - touche ④ – pour vitesse 4 du ventilateur
 - touche ⑤ – pour vitesse 5 du ventilateur
 - touche ⑥ – pour vitesse 6 du ventilateur
 - touche ⑦ – pour éteindre le ventilateur
 - touche ⑧ – pour la couleur, l'atténuation de la lumière et pour la mise en marche/arrêt
 - touche ⑨ – pour marche avant/arrière du ventilateur
- touches ⑩ ⑪ ⑫ – pour régler la durée de fonctionnement du ventilateur



Appuyez brièvement sur la touche d'éclairage une fois pour allumer ou éteindre le luminaire ou changer la couleur du luminaire. Appuyez longuement sur la touche d'éclairage lorsque le luminaire est allumé, cela activera la fonction de gradation et la lumière varie de la luminosité actuelle à plus intense, ou sombre à lumineuse circulaire. L'utilisateur peut passer à une autre couleur de lumière et répéter cette étape pour atténuer chaque couleur de lumière. Lorsque le luminaire est rallumé, la fonction de mémoire du luminaire reprendra le réglage du luminaire (couleur et luminosité) avant que le luminaire ne soit éteint.

D. Couplage de la télécommande :

Éteignez le récepteur pendant cinq minutes. Allumez l'alimentation et appuyez immédiatement sur la touche LUMIÈRE et VITESSE3 et maintenez-la enfoncée jusqu'à ce que la lumière s'allume, indiquant que le récepteur est couplé à la télécommande.



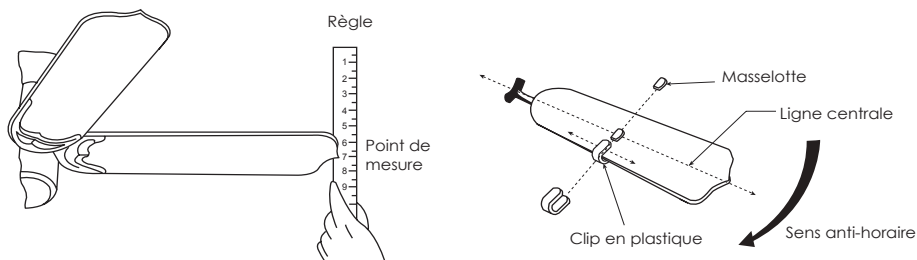
DÉPANNAGE

PROBLÈMES COMMUNS

PROBLÈME	SOLUTIONS
Le ventilateur ne démarre pas.	<ul style="list-style-type: none"> • ATTENTION : Assurez-vous que l'alimentation au tableau de distribution est coupée. • Vérifiez le circuit principal et le circuit de dérivation des fusibles ou des disjoncteurs. • Assurez-vous que le commutateur pour marche avant/inverse est déplacé vers la gauche ou vers la droite. Le ventilateur ne fonctionne pas si le commutateur se trouve au milieu. • Assurez-vous que le commutateur mural est déplacé vers «ON». • Vérifiez les raccordements des fils au ventilateur et les raccordements des fils du commutateur dans le boîtier du commutateur.
Le ventilateur est bruyant.	<ul style="list-style-type: none"> • Assurez-vous que les vis dans le boîtier du moteur sont serrées (mais pas trop serrées) • Assurez-vous que les vis qui fixent le support de pale au moteur sont bien serrées. • Assurez-vous que les capuchons de connexions ne sont pas les uns contre les autres ou contre le mur intérieur du boîtier du commutateur. • ATTENTION : Assurez-vous que l'alimentation est coupée avant d'accéder au boîtier du commutateur. • En cas d'utilisation d'un ensemble d'éclairage en option pour ventilateur de plafond, assurez-vous que les vis de fixation de la verrerie sont serrées à la main. Assurez-vous que les ampoules sont serrées dans les douilles et ne touchent pas les abat-jour en verre. • Certains moteurs sont sensibles aux signaux aux dispositifs de commande de vitesse transistorisée. N'UTILISEZ PAS un variateur de vitesse à semiconducteurs. • Patientez pendant la période de rodage de 24 heures. La plupart des bruits associés à un nouveau ventilateur disparaissent après cette période.

PROBLÈME	SOLUTIONS
<p>Le ventilateur oscille</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Toutes les pales sont pesées et groupées par poids. La densité du bois naturel peut varier, ce qui peut faire osciller le ventilateur même si le poids de toutes les pales est le même. Les procédures suivantes devraient éliminer la plupart des problèmes d'oscillation. Vérifiez l'oscillation après chaque étape. Reportez-vous à la page 8. • Vérifiez que toutes les pales sont vissées solidement dans les supports de pale. • Vérifiez que tous les supports de pale sont serrés solidement au moteur. • Assurez-vous que le socle et le support de suspension sont solidement serrés à la boîte de sortie au plafond et que la boîte de sortie est bien fixée à la solive du plafond. • La plupart des problèmes d'oscillation du ventilateur sont causés lorsque les pales ne sont pas au même niveau. Pour vérifier le niveau des pales, sélectionnez un point sur le plafond au-dessus du bout d'une pale. Mesurez la distance entre le plafond et le bout de la pale avec une précision de 1/8 po (3 mm). Tournez les pales jusqu'à ce la pale suivante se trouve en position de mesure. Répétez la mesure pour chaque pale. Si les pales ne sont pas au même niveau, vous pouvez ajuster les niveaux des pales selon la procédure suivante. Pour abaisser le bout de pale, insérez une rondelle (non fournie) entre la pale et le support de pale au niveau de la vis la plus proche au moteur. Pour relever le bout de pale, insérez une rondelle (non fournie) entre la pale et le support de pale au niveau de la vis la plus éloignée du moteur. • Interchanger deux pales adjacentes pourrait redistribuer le poids et entraîner un fonctionnement plus fluide.
<p>Le luminaire ne s'allume pas</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Vérifiez le fil bleu du ventilateur pour vous assurer qu'il est branché au fil de phase de l'alimentation au plafond. • Vérifiez la présence de fils desserrés ou déconnectés dans le boîtier du commutateur du ventilateur. • Vérifiez la présence de fils desserrés ou déconnectés dans l'ensemble d'éclairage. • Vérifiez si les ampoules sont grillées.

MASSELOTES D'ÉQUILIBRAGE DYNAMIQUE DU VENTILATEUR INSTRUCTIONS



Préface

- Votre ventilateur de plafond peut parfois avoir des problèmes d'oscillation lors de son fonctionnement. L'assemblage incorrect du système de montage peut causer des problèmes supplémentaires. Les masselottes d'équilibrage peuvent être utilisées pour corriger les problèmes d'oscillation.

Masselottes d'équilibrage dynamique du ventilateur

01. Assurez-vous que toutes les pales sont vissées solidement aux supports de pale.
02. Assurez-vous que tous les supports de pale sont fixés solidement au boîtier du moteur et vérifiez que l'inclinaison pour tous les supports de pale est la même.
03. En regardant le ventilateur par en dessous, vérifiez et assurez-vous qu'aucun des supports de pale n'est plié et qu'aucune pale n'est hors position.
04. Utilisez une règle pour vérifier la piste de pale. Placez la règle verticalement contre le plafond et contre le bout de la pale. Notez la distance entre le bout de la pale et le plafond. Tournez soigneusement les pales lentement à la main pour vérifier les autres pales. Si la pale n'est pas alignée, le support de pale peut être doucement plié vers le haut ou vers le bas pour que la pale soit en ligne avec les autres pales.

- Si le problème d'oscillation persiste après avoir suivi toutes les étapes, il est nécessaire d'effectuer un équilibrage dynamique. Suivez la procédure ci-dessous :
 - Éteindre le ventilateur. Sélectionnez une pale et mettez le clip en plastique sur une des pales, au milieu entre le support de pale et le bout de pale et sur le bord de la pale.
 - ATTENTION : Le clip en plastique doit être placé sur le bord de la pale qui fait face au flux d'air afin d'empêcher les clips de tomber.
 - Mettez le ventilateur en marche (utilisez la vitesse qui entraîne le plus d'oscillation). Observez le degré d'oscillation, s'il est réduit ou augmenté. Éteignez le ventilateur et placez le clip sur la pale suivante. Faites ce test pour toutes les autres pales et notez sur quelle pale le clip est le plus efficace à réduire l'oscillation. Placez le clip sur la pale où l'amélioration est vue comme étant la plus marquée. Déplacez le clip vers l'intérieur et l'extérieur sur cette pale et faites fonctionner le ventilateur pour trouver la position où le clip donne le meilleur équilibre.
 - **ATTENTION : Restez à l'écart des pales. Si le clip n'est pas fixé solidement pour quelque raison, des blessures peuvent s'ensuivre.**
 - Une fois que la position exacte est déterminée, placez un poids sur le dessus de la pale, sur sa ligne centrale et au plus près du clip. Retirez le papier de l'arrière du poids et appuyez sur le poids fermement pour qu'il soit bien fixé à la pale. Retirez le clip.
 - ATTENTION : Nettoyez la surface de la pale avant d'y placer un poids d'équilibrage pour améliorer l'adhésion.

Fiche technique :

Dimensions (larg. x P. x H.)	52 x 52 x 11 po (132 x 132 x 28 cm)
Hauteur du ventilateur depuis la pale jusqu'au plafond	7 1/8 po (18 cm)
Hauteur totale du ventilateur avec le luminaire	11 po (28 cm)
Poids	14 lb 8 oz (6,6 kg)

ENTRETIEN

ENTRETIEN DE VOTRE VENTILATEUR

Entretien suggéré

01. En raison du mouvement naturel du ventilateur, des connexions peuvent se desserrer. Vérifiez les connexions, les supports et les raccordements des pales deux fois par an. Assurez-vous qu'ils sont bien serrés. Il n'est pas nécessaire de retirer le ventilateur du plafond support.
02. Nettoyez votre ventilateur périodiquement afin d'aider à maintenir son apparence originale au fil des ans. Utilisez uniquement une brosse souple ou un chiffon non pelucheux pour éviter de rayer la finition. Le placage est scellé avec un vernis-laque pour minimiser la décoloration ou le ternissement. **N'utilisez pas d'eau lors du nettoyage.** Cela pourrait endommager le moteur, le bois, ou éventuellement provoquer une décharge électrique.
03. Vous pouvez appliquer une légère couche de cirage pour meubles pour une protection supplémentaire.
04. Il n'est pas nécessaire de lubrifier votre ventilateur. Le moteur possède un roulement à billes lubrifié en permanence et étanche.

GARANTIE ET MISE AU REBUT ÉCOLOGIQUE

1 AN DE GARANTIE LIMITÉE

Cet article NOMA^{MD} comprend une garantie limitée de un (1) an contre les défauts de fabrication et de matériau(x). NOMA Canada consent à remplacer l'article défectueux sans frais lorsqu'il est retourné par l'acheteur original, accompagné de la preuve d'achat, au cours de la période de garantie convenue. Cet article n'est pas garanti contre l'usure et les bris survenus à la suite d'un usage inapproprié ou abusif.

Fabriqué en Chine

Importé par NOMA Canada Toronto, Canada M4S 2B8



PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT

Les appareils électriques usés sont recyclables et ne doivent pas être jetés avec les déchets ménagers ordinaires!



Veillez nous aider activement à la conservation des ressources et à la protection de l'environnement en retournant cet appareil à un centre de recyclage (si disponible).

Les piles doivent être recyclées ou éliminées convenablement.

Éliminez les piles conformément aux réglementations de votre municipalité.

Imported by/Importé par
NOMA Canada, Toronto, Canada M4S
2B8 Made in China / Fabriqué en Chine
1-866 827- 4985