

Primo[®]

ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ USE INSTRUCTIONS



**ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑΣ ΟΡΟΦΗΣ ΜΕ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ/
CEILING FAN WITH REMOTE CONTROL
ΜΟΝΤΕΛΟ/MODEL: PRCF-80657
220-240V~50HZ – 14W / DC**

**Παρακαλούμε διαβάστε προσεκτικά όλες τις οδηγίες
χρήσης πριν την χρήση της συσκευής και φυλάξτε τις για
πιθανή μελλοντική χρήση.**

**Please read all instructions carefully before using the
product and keep it for possible future reference.**

Η εταιρεία BUY WAY A.E. σας ευχαριστεί για την αγορά του νέου ανεμιστήρα οροφής **Primo®**. Οι οδηγίες χρήσης που κρατάτε στα χέρια σας θα σας βοηθήσουν να συναρμολογήσετε και να την θέσετε σε λειτουργία πιο εύκολα. Παρακαλούμε πριν τη χρήση της συσκευής διαβάστε προσεκτικά τις οδηγίες χρήσης και κρατήστε τες σε ασφαλές μέρος για μελλοντική χρήση.

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

1. Ποτέ μην στερεώνετε τον ανεμιστήρα σε σημείο παροχής ρεύματος, αλλά στην ίδια την οροφή.
2. Η ελάχιστη απόσταση μεταξύ των πτερυγίων του ανεμιστήρα και του δαπέδου πρέπει να είναι 2,3 μέτρα. Η ελάχιστη αντοχή του κιβώτιου παροχής από το οποίο θα κρεμαστεί ο ανεμιστήρας πρέπει να είναι 100kg.
3. Βεβαιωθείτε ότι έχετε εγκαταστήσει όλους τους διακόπτες αποσύνδεσης πόλων με απόσταση επαφών τουλάχιστον 3 mm ανάμεσα στους πόλους στην καλωδίωση τροφοδοσίας στον ανεμιστήρα οροφής.
4. Να χρησιμοποιείτε μόνο λάμπες που έχουν σχεδιαστεί για χρήση σε τέτοιους ανεμιστήρες.
5. Κλείστε το ρεύμα πριν συνδέσετε ή επισκευάσετε τον ανεμιστήρα.
6. Η ηλεκτρική καλωδίωση πρέπει να είναι σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς.
7. Ο ανεμιστήρας πρέπει να είναι σωστά γειωμένος για να αποφευχθεί ο κίνδυνος ηλεκτροπληξίας.
8. Ποτέ μην επιχειρήσετε να εγκαταστήσετε τον ανεμιστήρα σε δωμάτια με υγρασία ή νερά.
9. Να είστε προσεκτικοί όταν εργάζεστε κοντά στις περιστρεφόμενες λεπίδες.

ΠΡΟΣΟΧΗ! Για την εγκατάσταση του ανεμιστήρα σας, παρακαλείστε να απευθυνθείτε σε έναν εξουσιοδοτημένο τεχνικό.

ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗΣ

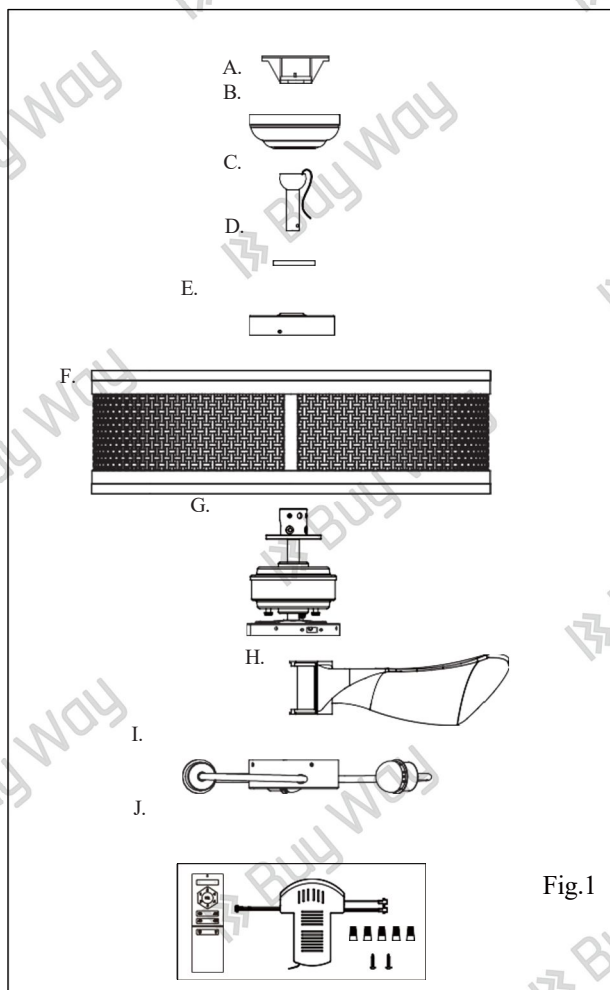
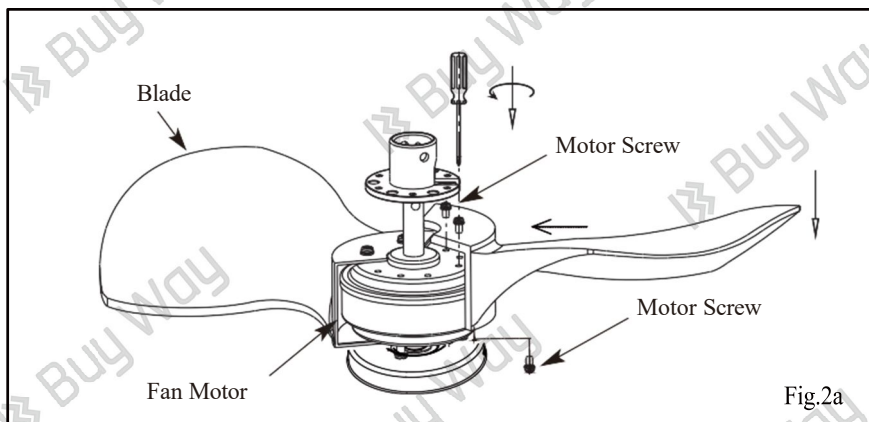


Fig.1

- A. Βάση στήριξης
- B. Στέγαστρο
- C. Συναρμολόγηση κάτω ράβδου
- D. Κάλυμμα θόλου
- E. Ανώτερο κάλυμμα ανεμιστήρα
- F. Κάλυμμα κινητήρα ανεμιστήρα
- G. Συγκρότημα κινητήρα ανεμιστήρα
- H. Πτερύγιο ανεμιστήρα
- I. Κιτ φωτισμού
- J. Τηλεχειριστήριο

Τοποθέτηση των πτερυγίων

- Τοποθετήστε τον βραχίονα των πτερυγίων στον ανεμιστήρα όπως φαίνεται στην εικόνα.
- Συνδέστε τα πτερύγια στο συγκρότημα μοτέρ του ανεμιστήρα χρησιμοποιώντας τις βίδες.



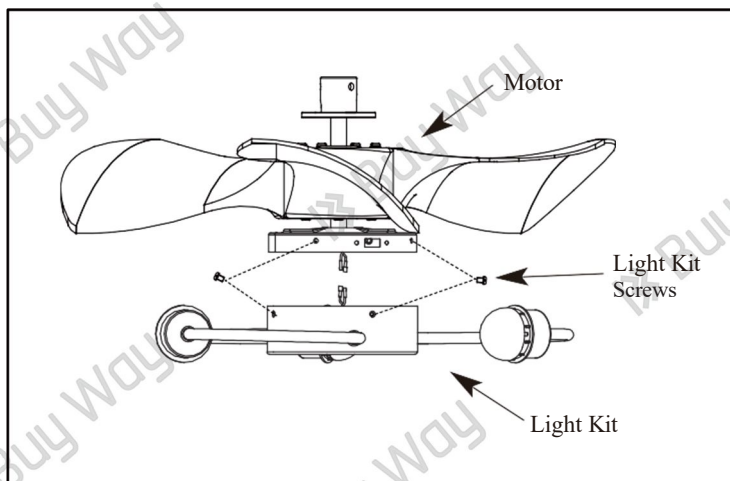
ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Όλες οι βίδες ρύθμισης πρέπει να ελέγχονται και να σφίγγονται ξανά όπου χρειάζεται, πριν και μετά την εγκατάσταση.

Κιτ φωτισμού

- Αφαιρέστε τις βίδες και τις ροδέλες του κιτ φωτός.
- Συνδέστε τους πολωμένους συνδετήρες του κιτ φωτός στους αντίστοιχους συνδετήρες που βρίσκονται στο περίβλημα του διακόπτη.

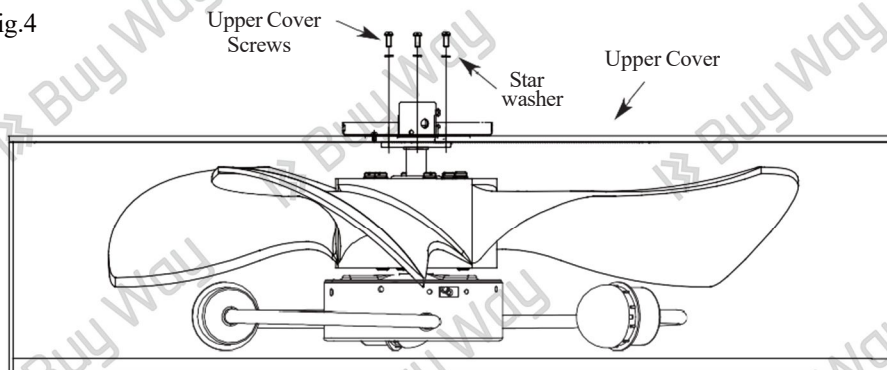
ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: ΒΕΒΑΙΩΘΕΙΤΕ ΟΤΙ ΕΧΕΤΕ ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟ ΡΕΥΜΑ ΠΡΙΝ ΤΗΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

- Συνδέστε το πολωμένο μπλε καλώδιο και το λευκό καλώδιο του κιτ φωτός στο αντίστοιχο μπλε καλώδιο και το λευκό καλώδιο που βρίσκονται στο περίβλημα του διακόπτη.
- Τοποθετήστε το κιτ φωτισμού στο συγκρότημα του κινητήρα του ανεμιστήρα σφίγγοντας 3 βίδες.



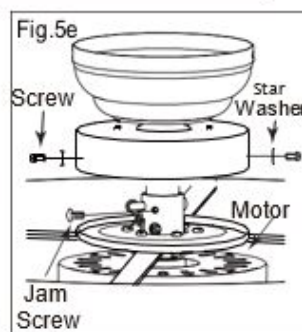
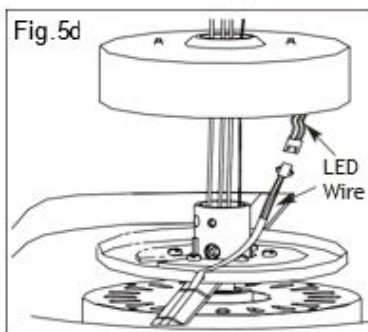
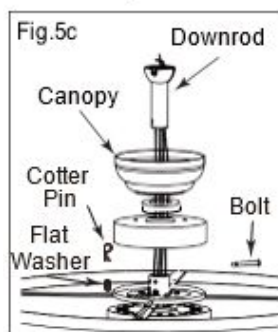
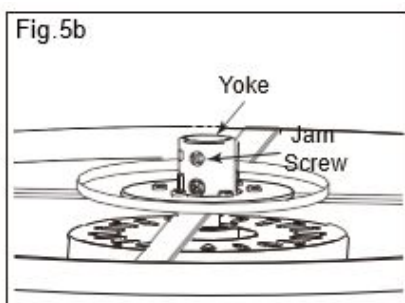
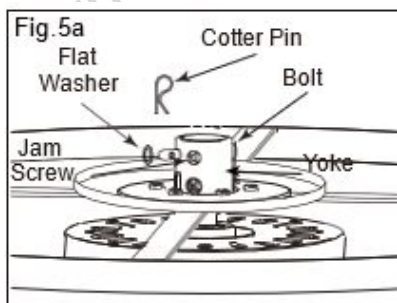
- Σφίξτε το επάνω κάλυμμα στο επάνω περίβλημα, με 6 βίδες του επάνω καλύμματος και ροδέλα αστεριού.
- Σφίξτε το προστατευτικό καλωδίου στο επάνω κάλυμμα του ανεμιστήρα, με 4 βίδες και ροδέλα αστεριού.

Fig.4



Τοποθέτηση βάσης

- Αφαιρέστε τον πείρο και το μπουλόνι από το ζυγό.
- Χαλαρώστε τη βίδα συγκράτησης στο ζυγό μέχρι να ευθυγραμμιστεί με την εσωτερική επιφάνεια.
- Πάρτε την κάτω ράβδο, το θόλο και το κάλυμμα του ζυγού.
- Τοποθετήστε την κάτω ράβδο μέσα στο θόλο, το κάλυμμα του θόλου και το κάλυμμα ζυγού.
- Περάστε τα καλώδια που βγαίνουν από τον κινητήρα μέσω του καλύμματος ζυγού, του θόλου και της κάτω ράβδου.
- Εισάγετε την οπή του μπουλονιού στον άξονα και την κάτω ράβδο. Προσέξτε να μην καταστρέψετε ή κόψετε τα καλώδια του ανεμιστήρα.
- Σφίξτε την επίπεδη ροδέλα και το μπουλόνι. Στερεώστε με την οπή της περόνης στο άκρο του μπουλονιού.
- Στερεώστε την κάτω ράβδο στη θέση της σφίγγοντας τις βίδες εμπλοκής. Συνδέστε τους πολωμένους συνδετήρες του κιτ φωτός στους αντίστοιχους συνδετήρες που βρίσκονται στο περίβλημα ζυγού.
- Σύρετε το κάλυμμα του ζυγού προς τα κάτω ώστε να είναι στο ίδιο επίπεδο με το περίβλημα. Σφίξτε με 3 βίδες και ροδέλα αστεριού.



Τοποθέτηση του βραχίονα στήριξης

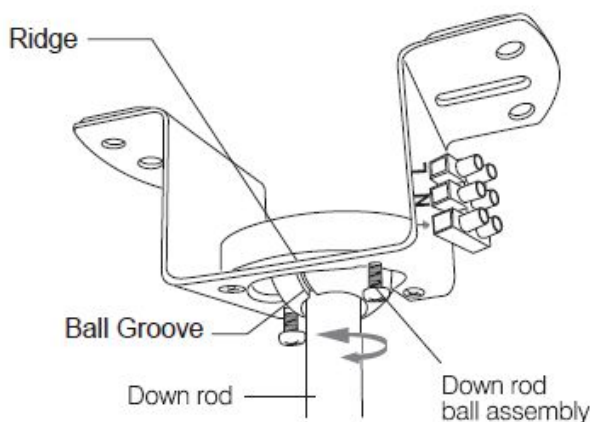
1. Στερεώστε το βραχίονα στήριξης στη δοκό οροφής ή στην κατάλληλη κατασκευή που μπορεί να φέρει φορτίο τουλάχιστον 45 κιλών, με τις δύο μακριές βίδες στερέωσης που παρέχονται. Βεβαιωθείτε ότι τουλάχιστον 30 mm της βίδας έχουν βιδωθεί στο στήριγμα.



Σημείωση: Οι βίδες στερέωσης που περιλαμβάνονται είναι σχεδιασμένες για χρήση όταν ο ανεμιστήρας οροφής είναι στερεωμένος σε ξύλινες δοκούς.

Για όλες τις άλλες επιφάνειες, θα χρειαστεί να αγοράσετε πρόσθετες και κατάλληλες βίδες στερέωσης για αυτήν την επιφάνεια.

2. Βεβαιωθείτε ότι η θέση εγκατάστασης δεν επιτρέπει στις λεπίδες να έρθουν σε επαφή με οποιοδήποτε αντικείμενο. Ο ανεμιστήρας πρέπει να τοποθετηθεί έτσι ώστε οι άκρες των πτερυγίων να είναι πάνω από 2,1 μέτρα πάνω από το δάπεδο.

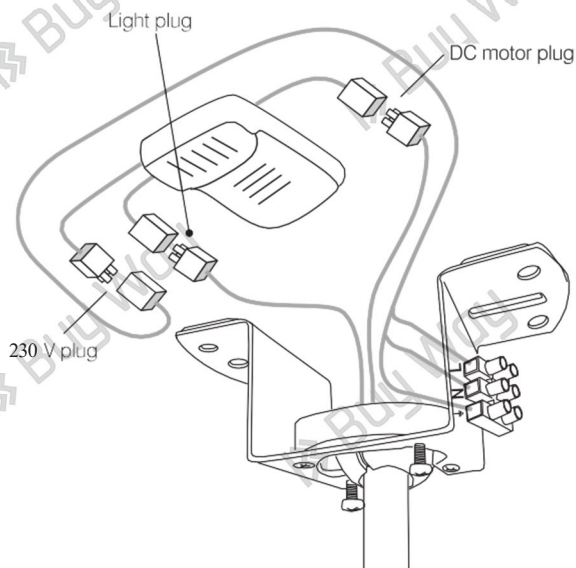
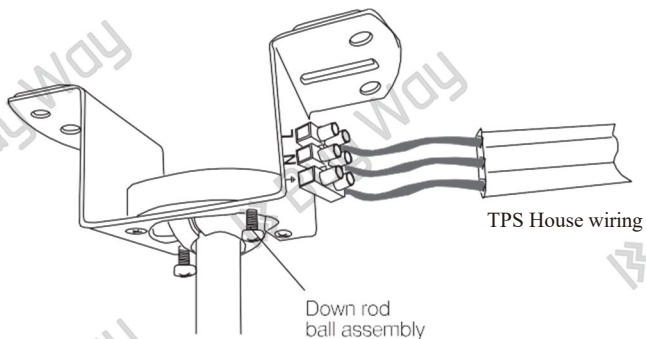


3. Σηκώστε προσεκτικά τον ανεμιστήρα και τοποθετήστε το συγκρότημα σφαίρας της κάτω ράβδου στην πλάκα στερέωσης. Περιστρέψτε αργά τον άξονα μέχρι η μπάλα να ασφαλίσει σωστά στη θέση της.
4. Ανατρέξτε στην ακόλουθη ενότητα που περιγράφει λεπτομερώς την «Ηλεκτρική καλωδίωση» για λεπτομέρειες σχετικά με τη σωστή καλωδίωση αυτού του προϊόντος.
5. Αφού συνδεθεί ο ανεμιστήρας στην παροχή ρεύματος, τοποθετήστε προσεκτικά όλο το καλώδιο που περισσεύει μέσα στα όρια του βραχίονα ανάρτησης.
6. Σύρετε προσεκτικά το κουβούκλιο προς τα πάνω για να καλύψετε το στήριγμα ανάρτησης και τον σφαιρικό σύνδεσμο, προσέχοντας να μην προκαλέσετε ζημιά στα καλώδια. Μόλις τοποθετηθεί, στερεώστε τον θόλο με τις βίδες που παρέχονται.

Ηλεκτρική καλωδίωση

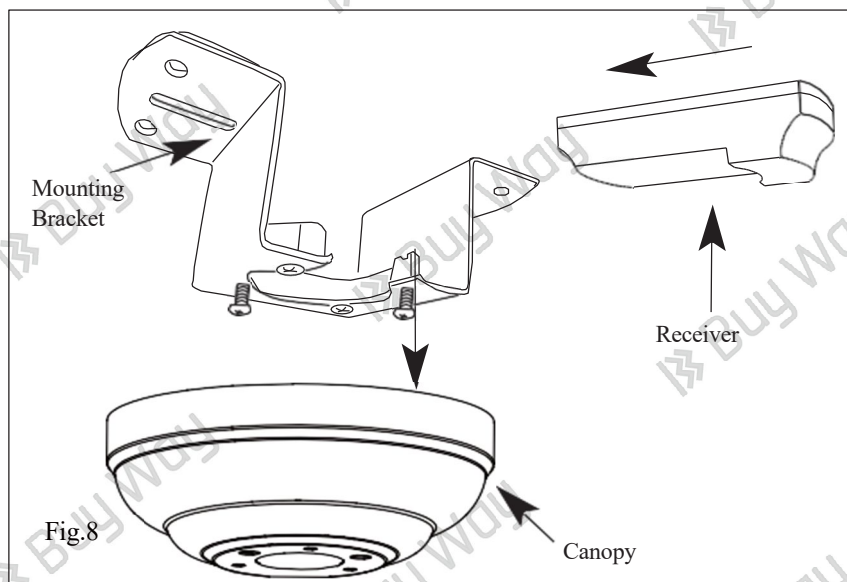
Αυτός ο ανεμιστήρας πρέπει να εγκατασταθεί από εξουσιοδοτημένο ηλεκτρολόγο.

Για τη διευκόλυνσή σας και για να διευκολύνετε την εγκατάσταση και τον καθαρισμό, ο ανεμιστήρας οροφής σας συνδέεται με εύκολους συνδέσμους.



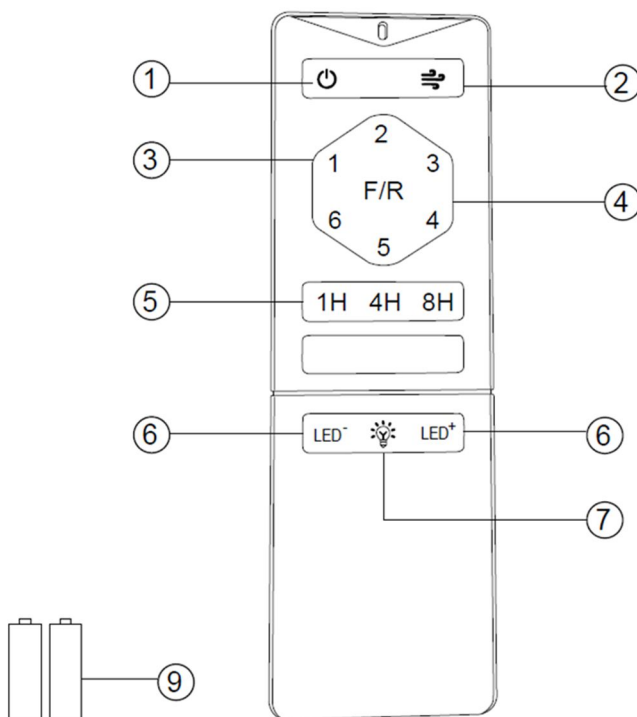
ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Μόλις συνδεθούν τα καλώδια γείωσης, βάλτε προσεκτικά όλα τα καλώδια και τα παξιμάδια καλωδίων στο μεταλλικό κουτί εξόδου και βεβαιωθείτε ότι τα καλώδια είναι καθαρά από το ημισφαίριο και την κάτω ράβδο όταν είναι τοποθετημένα στο στήριγμα στήριξης.

- Σπρώξτε όλα τα συνδεδεμένα καλώδια προς τα πάνω στο κουτί οροφής.
- Τοποθετήστε τον δέκτη στο θόλο όπως φαίνεται παρακάτω.
- Κατά την εγκατάσταση του θόλου, βεβαιωθείτε ότι η κεραία δεν πιέζεται από το θόλο.
- Βεβαιωθείτε ότι έχετε συνδέσει όλα τα καλώδια γείωσης αναλόγως.



ΟΔΗΓΙΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ

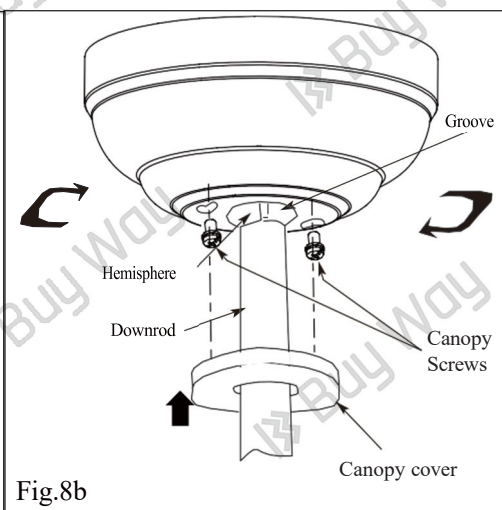
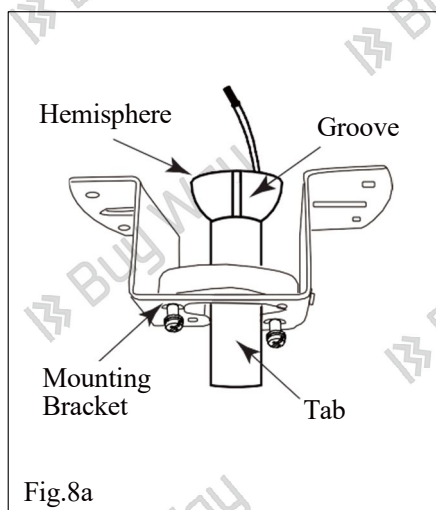
- Η λειτουργία αντιστοίχισης χρησιμοποιείται μεταξύ πομπού και δέκτη.
- Ανοίξτε το κάλυμμα μπαταρίας στο τηλεχειριστήριο χειρός και τοποθετήστε μπαταρία, ζεύγος εκπομπών AAA (1,5V) που δεν περιλαμβάνονται.
- Εάν ο πομπός δεν μπορεί να ελέγξει τον ανεμιστήρα, χρησιμοποιείται η λειτουργία αντιστοίχισης κώδικα εκμάθησης μεταξύ του πομπού και του δέκτη.
- Ενεργοποιήστε την τροφοδοσία εντός 10 δευτερολέπτων και πατήστε το κουμπί  του πομπού για 5 δευτερόλεπτα. Μπορεί να φορτώσει κανονικά αφού ακούσετε έναν μακρύ ήχο «bee», που σημαίνει ότι η εκμάθηση ήταν επιτυχής και μπορεί να λειτουργεί κανονικά.
- Όταν ο πομπός δεν μπορεί να ελέγξει τον δέκτη, ελέγξτε τον διακόπτη της μπαταρίας.
- Όταν ο πομπός δεν μπορεί να ελέγξει τον δέκτη, ελέγξτε αν υπάρχουν παρόμοια τηλεχειριζόμενα προϊόντα κοντά και στη συνέχεια ελέγξτε αν λειτουργούν στην ίδια συχνότητα γιατί θα διαταράξουν το ένα το άλλο.
- Αφαιρέστε την μπαταρία από τον πομπό όταν την αφήνετε αχρησιμοποίητη για μεγάλο χρονικό διάστημα.
- Κατά την εγκατάσταση του ανεμιστήρα, το κάλυμμα οροφής του ανεμιστήρα δεν θα πρέπει να πιέζει την κεραία (ή άλλο καλώδιο), είναι εύκολο να σπάσει το καλώδιο και να βραχυκυκλωθεί.



1. Απενεργοποίηση του ανεμιστήρα
2. Λειτουργία φυσικού αέρα
3. Ρύθμιση ταχύτητας του αέρα από 1 έως 6. Το 6 είναι η υψηλότερη ταχύτητα, το 1 είναι η χαμηλότερη ταχύτητα
4. Αντίστροφη περιστροφή για χειμερινούς και καλοκαιρινούς μήνες
5. Χρονοδιακόπτης 1, 4 και 8 ωρών
6. Αύξηση / μείωση φωτεινότητας
7. Ενεργοποίηση / Απενεργοποίηση φωτισμού
8. Μπαταρίες

Συναρμολόγηση του ανεμιστήρα

- Τοποθετήστε δύο βίδες και ροδέλες στο στήριγμα στερέωσης (σημειώνεται με Β στο διάγραμμα) που αντιστοιχούν στις υποδοχές στο θόλο. Βιδώστε σε δύο στρόφες.
- Τοποθετήστε το κουβούκλιο στην πλάκα στερέωσης, τις εγκοπές ευθυγράμμισης με τις βίδες (με ένδειξη Β στο διάγραμμα) και στη συνέχεια γυρίστε το για να ασφαλίσει.
- Τοποθετήστε και σφίξτε τις δύο βίδες και τις ροδέλες (με την ένδειξη Α στο διάγραμμα) και στη συνέχεια σφίξτε τις δύο βίδες (με την ένδειξη Β στο διάγραμμα).



- Περιστρέψτε προσεκτικά τη διάταξη του ανεμιστήρα έως ότου η εγκοπή στο ημισφαίριο ασφαλίσει πάνω από τη γλωττίδα της διάταξης θόλου.
- Χαλαρώστε (μην αφαιρείτε), τις δύο βίδες στο βραχίονα στερέωσης. Σύρετε το κουβούκλιο μέχρι το στήριγμα στερέωσης και τοποθετήστε την οπή του κλειδιού στον θόλο πάνω από τη βίδα του βραχίονα στήριξης. Γυρίστε τον θόλο μέχρι να ασφαλίσει στη θέση του στο στενό τμήμα των οπών του κλειδιού.

- Ευθυγραμμίστε τις οπές στον θόλο με το βραχίονα στερέωσης και στερεώστε με τις δύο βίδες μέχρι να σφίξουν.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Η μη τοποθέτηση της γλωττίδας στο αυλάκι μπορεί να προκαλέσει ζημιά στα ηλεκτρικά καλώδια και πιθανό κίνδυνο ηλεκτροπληξίας ή πυρκαγιάς.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Όταν τοποθετείτε ανεμιστήρα σε κεκλιμένη οροφή, βεβαιωθείτε ότι η προεξοχή στο στήριγμα της κρεμάστρας είναι στραμμένη προς την κορυφή της πλαγιάς. Ανάλογα με την κλίση, μπορεί να απαιτηθεί μια μακρύτερη κάτω ράβδος για να αποτρέψει τα πτερύγια του ανεμιστήρα να χτυπήσουν στην οροφή.

ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ

Ο ανεμιστήρας δεν ξεκινάει:

- 1- Ελέγξτε όλες τις ασφάλειες ή τους διακόπτες κυκλώματος. Αντικαταστήστε εάν λείπουν.
- 2- Κλείστε το ρεύμα και ελέγξτε όλες τις συνδέσεις καλωδίων στον ανεμιστήρα και στο περίβλημα του διακόπτη.

Ο ανεμιστήρας είναι θορυβώδης:

- 1- Η χρήση τυπικού ελαφρού ρεοστάτη φωτός ή του επίτοιχου ρυθμιστή ταχύτητας ανεμιστήρα, θα προκαλεί πάντα αρμονικές παραμορφώσεις ή ένα βουητό. Πολλοί κινητήρες ανεμιστήρα δεν λειτουργούν αθόρυβα με μεταβλητά χειριστήρια στερεάς κατάστασης. Εάν επιθυμείτε ένα αθόρυβο χειριστήριο τοίχου, χρησιμοποιήστε μόνο χειριστήρια τοίχου εγκεκριμένα 3 ταχυτήτων CE.
- 2- Πάντα να αφήνετε μερικές ημέρες λειτουργίας για κάθε νέο ανεμιστήρα σε μέτρια ή υψηλή ταχύτητα. Προσπαθήστε να διαγνώσετε την ακριβή θέση του θορύβου ακούγοντας προσεκτικά

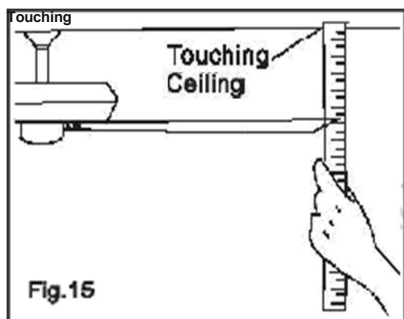
από διάφορες πλευρές.

Ο θόρυβος του ανεμιστήρα μπορεί να προέρχεται από ένα κιτ φωτός.

- 3- Βεβαιωθείτε ότι όλες οι βίδες στο συγκρότημα ανεμιστήρα και στο κιτ φωτιστικών είναι σφιχτές και σωστά σπειρωμένες. Εάν όχι, βγάλτε τις και σφίξτε τις ξανά. Σφίξτε αυτές τις βίδες τουλάχιστον μία φορά το χρόνο γιατί μπορεί να χαλαρώσουν αργά με την πάροδο του χρόνου και να προκαλέσουν θόρυβο κρότου.
- 4- Βεβαιωθείτε ότι το κιτ φωτισμού είναι καλά στερεωμένο στον ανεμιστήρα και ότι όλες οι γυάλινες βίδες είναι σφιγμένες μόνο με το δάχτυλο. Μην σφίγγετε με πένσα ή κατσαβίδι.
- 5- Βεβαιωθείτε ότι ο βραχίονας στήριξης έχει τοποθετηθεί καλά στο κουτί διακλάδωσης.
- 6- Βεβαιωθείτε ότι τα συρμάτινα παξιμάδια στο περίβλημα του διακόπτη ή στο θόλο δεν κροταλίζουν μεταξύ τους ή στον τοίχο του περιβλήματος. Τυλίξτε με ηλεκτρική ταινία αν χρειάζεται.
- 7- Βεβαιωθείτε ότι ο θόλος δεν ακουμπάει στην οροφή.
- 8- Βεβαιωθείτε ότι οι βίδες στερέωσης του βραχίονα της λεπίδας στον κινητήρα είναι σφιχτές και ότι έχουν χρησιμοποιηθεί οι ροδέλες ασφάλισης που παρέχονται για αυτόν τον σκοπό.

Ο ανεμιστήρας γυρίζει αλλά δεν βγάζει πολύ αέρα:

- 1- Ο ανεμιστήρας μπορεί να λειτουργεί αντίστροφα, οπότε ο αέρας κατευθύνεται προς τα πάνω.
- 2- Το δωμάτιο μπορεί να περιέχει αντικείμενα που εμποδίζουν τη ροή του αέρα.
- 3- Ο ανεμιστήρας μπορεί να είναι πολύ μικρός για το μέγεθος του δωματίου.



Ο ανεμιστήρας κουνιέται ή ταλαντεύεται:

- 1- Μια μικρή κίνηση θεωρείται αποδεκτή και δεν πρέπει να θεωρείται ελάττωμα.
- 2- Βεβαιωθείτε ότι ο βραχίονας στήριξης είναι σφιχτά τοποθετημένος στο κουτί διακλάδωσης/στην οροφή χωρίς καθόλου κίνηση. Σφίξτε τις βίδες εάν χρειάζεται.
- 3- Βεβαιωθείτε ότι όλες οι βίδες που συγκρατούν τις λεπίδες στον βραχίονα της λεπίδας και τον βραχίονα της λεπίδας στον κινητήρα είναι σφιγμένες. Βεβαιωθείτε ότι όλες οι βίδες είναι σφιχτές.
- 4- Κάποια κίνηση του ανεμιστήρα είναι φυσιολογική. Ωστόσο, η εναλλαγή ενός γειτονικού ζεύγους λεπίδων (πλάι-πλάι) μπορεί να ανακατανείμει το βάρος και να οδηγήσει σε ομαλή λειτουργία.
- 5- Τα προβλήματα ταλάντωσης του ανεμιστήρα προκαλούνται όταν τα επίπεδα των λεπίδων είναι άνισα. Ελέγξτε αυτό το επίπεδο επιλέγοντας ένα σημείο στην οροφή πάνω από την άκρη μιας από τις λεπίδες. Μετρήστε αυτή την απόσταση όπως φαίνεται στο Σχήμα 15. Η απόκλιση των μετρήσεων θα πρέπει πάντα να είναι εντός 1/8. Περιστρέψτε τον ανεμιστήρα μέχρι να τοποθετηθεί η επόμενη λεπίδα για μέτρηση. Επαναλάβετε για κάθε λεπίδα.

ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

1. Οι φυσικές κινήσεις του ανεμιστήρα μπορεί να προκαλέσουν χαλάρωση ορισμένων συνδέσεων. Ένας θόρυβος κρότου ή κροτάλισμα είναι ένα συγκεκριμένο σημάδι χαλάρωσης των βιδών. Ελέγχετε τις συνδέσεις στήριξης, τους βραχίονες και τα εξαρτήματα των λεπίδων δύο φορές το χρόνο και σφίξτε όλες τις βίδες όπου χρειάζεται. Βεβαιωθείτε ότι όλες οι βίδες που συνδέουν το γυαλί στο στερέωμα του φωτιστικού κιτ είναι σφιγμένες με τα δάχτυλα. Μην χρησιμοποιείτε κατσαβίδι ή πένσα για να σφίξετε τις γυάλινες βίδες.
2. Καθαρίζετε περιοδικά τον ανεμιστήρα σας. Χρησιμοποιήστε μόνο ένα πανί βρεγμένο με ήπιο διάλυμα απορρυπαντικού. Μην χρησιμοποιείτε ποτέ διαλύτες. Ξεσκονίστε με ένα μαλακό πανί ή βούρτσα. Τα μεταλλικά φινιρίσματα φινιρίζονται με βερνίκι για την αποφυγή αμαυρώσεων.
3. Δεν θα χρειαστεί ποτέ να λαδώσετε τον ανεμιστήρα σας. Τα μόνιμα σφραγισμένα ρουλεμάν του θα σας παρέχουν ομαλή, απροβλημάτιστη λειτουργία για πολλά χρόνια.
4. Βεβαιωθείτε ότι η τροφοδοσία είναι απενεργοποιημένη στην κύρια ασφάλεια ή στον πίνακα κυκλώματος προτού επιχειρήσετε οποιαδήποτε επισκευή.



Το προϊόν αυτό είναι κατασκευασμένο σε πλήρη συμμόρφωση με τις ισχύουσες οδηγίες της Ευρωπαϊκής Ένωσης που διέπουν ηλεκτρικές συσκευές αυτού του τύπου.



Οδηγίες για τη σωστή απόρριψη του προϊόντος σύμφωνα με την Ευρωπαϊκή Οδηγία 2002/96/ΕΚ

Εάν κάποια μέρα διαπιστώσετε ότι η συσκευή σας χρειάζεται αντικατάσταση ή δεν σας χρησιμεύει πλέον, σκεφτείτε την προστασία του περιβάλλοντος:

- 1) Μην πετάξετε την συσκευή σας μαζί με τα υπόλοιπα αστικά απόβλητα (αυτή είναι και η σημασία του αναγραφόμενου συμβόλου ανακύκλωσης).
- 2) Απευθυνθείτε στην Δημοτική Αρχή σας για να σας υποδείξει τα σημεία διάθεσης της συσκευής σας για ανακύκλωση.
- 3) Διαθέτοντας την άχρηστη πλέον συσκευή σας στα σωστά σημεία ανακύκλωσης βοηθάτε στην προστασία του περιβάλλοντος καθώς και στην εκμετάλλευση εκ νέου των υλικών της συσκευής σας.
- 4) Οι ηλεκτρικές συσκευές λόγω των υλικών κατασκευής τους εάν δεν διατεθούν σωστά μπορεί να έχουν άσχημες επιπτώσεις στο περιβάλλον και κατ' επέκταση στην υγεία μας.

Με την εγγύηση της:
BUY WAY Α.Ε.
31χλμ Αθηνών-Λαμίας
Λεωφόρος Τυρταίου
19014 Αφίδνες
Τηλ.: +30 210-2464214
www.buyway.gr

SAFETY PRECAUTIONS

1. Never attach the fan to a power point, but to the ceiling itself.
2. The minimum distance between the blades of the fan and the floor must be 2.3m. The minimum carrying capacity of the outlet box from which the fan is hung must be 100kg.
3. Make sure to install all poles disconnection switch having a contact separation of at least 3mm between poles in the supply wiring to the ceiling fan.
4. The model or type reference of luminaries, which may be installed in fans, which are constructed for this purpose.
5. Switch off the power before connecting or repairing the fan.
6. The electrical wiring must be in accordance with the local regulations.
7. The fan must be properly grounded to avoid the risk of electric shocks.
8. Never mount the fan in a moist or wet room.
9. Be careful when working near the rotating blades.

CAUTION

Always have your fan installed by someone who is knowledgeable about electrical wiring.

ASSEMBLY DRAWING

- A. MountingBracket
- B. Canopy
- C. Downrod Assembly
- D. Canopy Cover
- E. FanUpper Cover
- F. FanMotor Cover
- G. FanMotor Assembly
- H. FanBlade
- I. Light Kit
- J. Remote Control

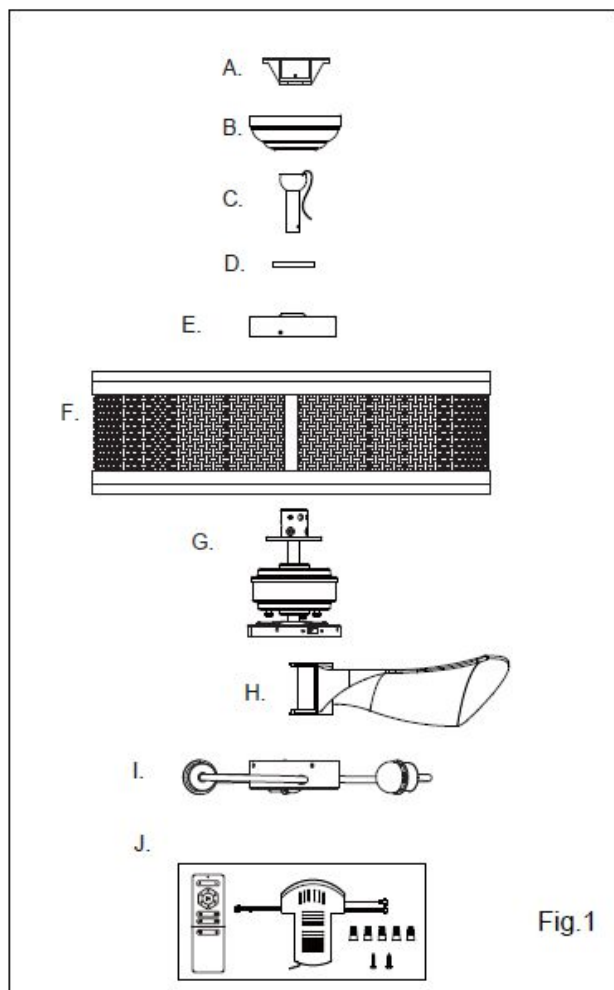
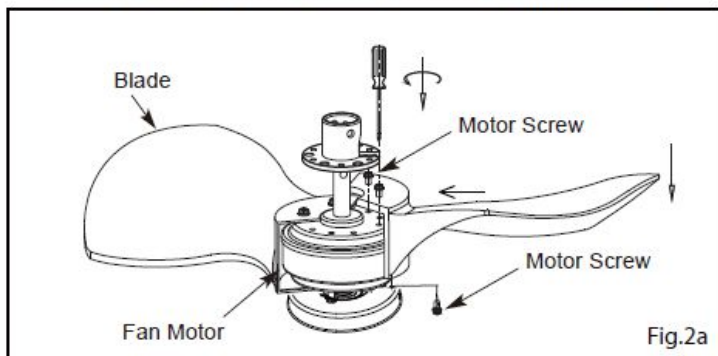


Fig. 1

1. ATTACH THE FAN BLADES

- Insert the blade arm into the fan as shown.
- Attach the blades to the fan motor assembly using the screws.



INSTALLATION

NOTE: All set screws must be checked and retightened where necessary, before and after installation.

2. LIGHT KIT

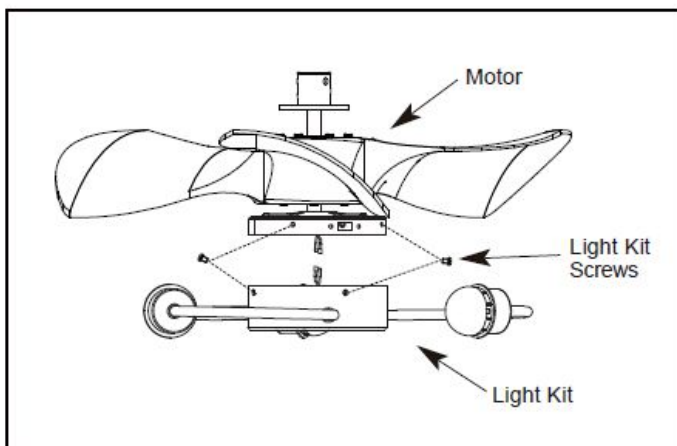
DETACHABLE LIGHT KITS (Refer to one of the following light kits for your model)

Remove light kit screws and washers.

Connect polarized connectors of light kit to corresponding connectors found in switch housing.

WARNING: BE SURE TO TURN OFF POWER BEFORE INSTALLING

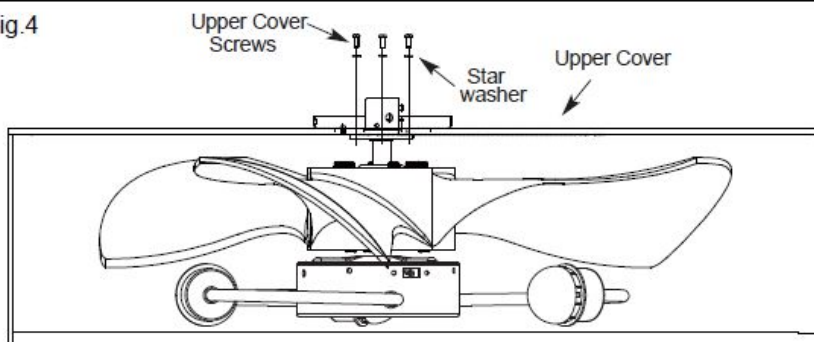
- Connect polarized blue wire and white wire of light kit to corresponding blue wire and white wire found in switch housing.
- Install the light kit to the fan motor assembly by tightening 3 screws.



3.

- Tighten the upper cover to the top housing, by 6 upper cover screws and star washer.
- Tighten the wire guard to the fan upper cover, by 4 screws and star washer.

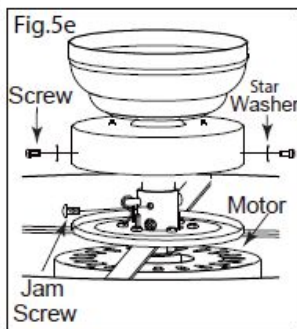
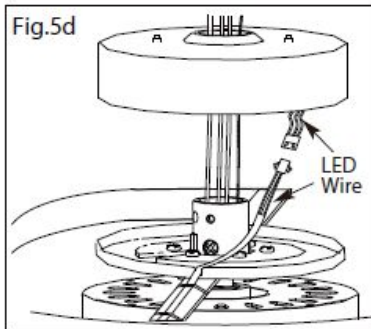
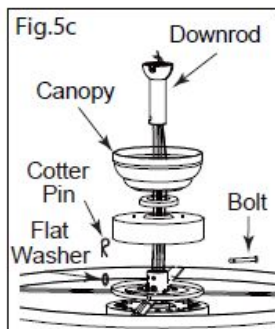
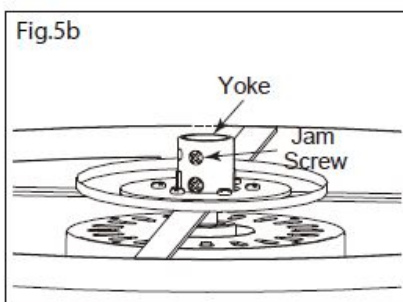
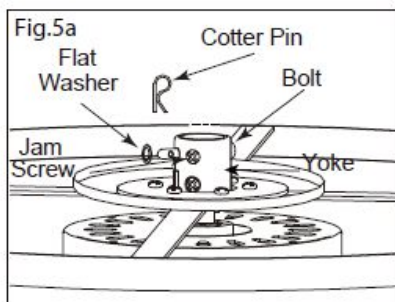
Fig.4



4.

MOUNTING**DOWNROD MOUNT**

- Remove cotter pin and bolt from yoke.
- Loosen jam screw in yoke until it is flush with the inside surface.
- Obtain downrod, canopy and yoke cover.
- Place downrod inside canopy, canopy cover and yoke cover.
- Route wires exiting motor through yoke cover, canopy and downrod.
- Insert bolt through hole in shaft and downrod. Be careful not to damage or cut the fan wires.
- Tighten flat washer and bolt. Secure with cotter pin through hole in the end of the bolt.
- Secure downrod in position by tightening jam screws. Connect polarized connectors of light kit to corresponding connectors found in yoke housing. Slide yoke cover down so it is flush with the housing. Tighten with 3 screws and star washer.



5.

INSTALL MOUNTING BRACKET

Note: This ceiling fan must be installed by a licensed/qualified electrician

CAUTION: Before installing the fan, make sure you have turned OFF the electricity supply from the main switch.

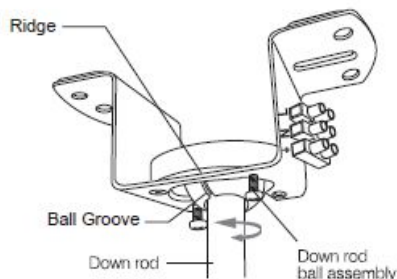
1. Secure the hanging bracket to the ceiling joist or suitable structure that is capable of carrying a load of at least 45kg, with the two long fixing screws provided. Ensure that at least 30mm of the screw is threaded into the support.



NB: The fixing screws included are designed for use when ceiling fan is secured onto timber joists.

For all other surfaces, additional and suitable fixing screws for that surface will need to be purchased.

2. Make sure that the position of installation will not allow the blades to come into contact with any object. The fan must be mounted so that the tips of the blades are more than 2.1 metres above the floor.



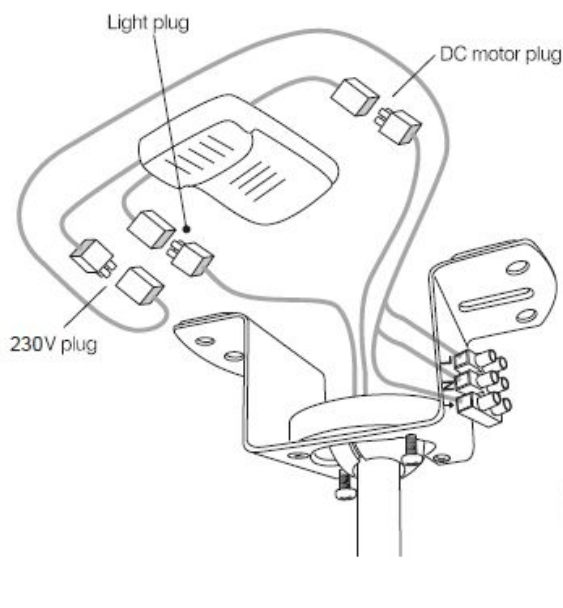
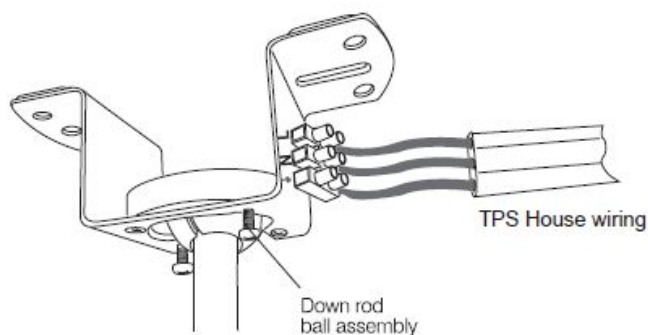
3. Carefully lift the fan, and place the down rod ball assembly into the mounting plate. Slowly rotate the shaft until the ball correctly locks into place.
4. Refer to the following section detailing 'Electrical Wiring' for details on how to wire this product correctly.
5. After the fan has been wired to the power supply, carefully position all excess cable inside the boundaries of the hanging bracket.
6. Carefully slide the canopy up to cover the hanging bracket and ball joint, taking care not to damage wires. Once in position, secure the canopy with the screws provided.

6.

ELECTRICALHOOK-UP

This fan must be installed by licenced electrician.

For your convenience, and to assist in easy installation & cleaning, your ceiling fan is connected with easy connectors.



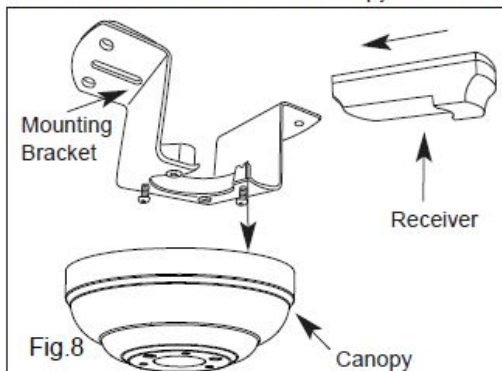
7.

ELECTRICALHOOK-UP

B

NOTE: Once ground wires are connected, carefully tuck all wires and wire nuts into the metal outlet box making sure that the wires are clear of the hemisphere and downrod when positioned in mounting bracket.

- Push all connected wires up into ceiling box.
- Position the receiver into the canopy as shown direction.



- When installing the canopy, ensure the antenna is not pressed by the canopy.

- Ensure to connect all ground wires accordingly.

C

FUNCTION INSTRUCTION OF EMITTER

Learning code and matching mode is used between emitter and receiver.

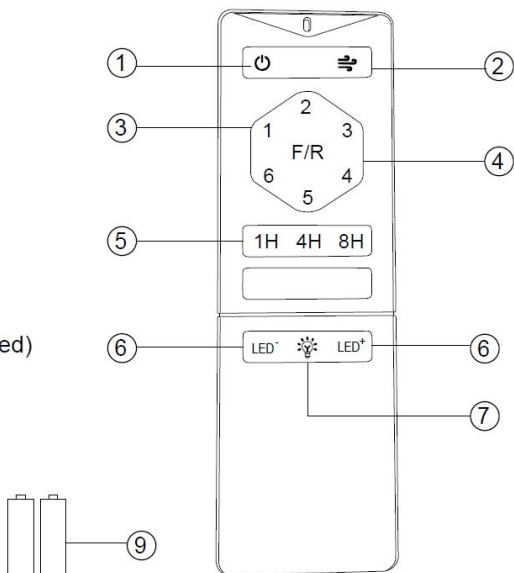
- Open battery cover on the hand-held remote and install battery, pair of AAA of emitter (1.5V) that are not included.
- If the emitter can not control the fan, learning code matching mode is used between emitter and receiver.
- Turn "ON" the supply power within 10 seconds and press the emitter's "⏻" button for 5 seconds, it can load normally after hearing a long sound "bee", which means learning successfully and it can works normally.
- When the emitter cannot control the receiver, please check the battery switch touching normally or not, correction of the positive and negative, full or empty of the power.
- When the emitter cannot control the receiver, please check is there any existence of similar remote controlled products nearby, then check whether they works, because remote controlled product with the same frequency will disturb each other.
- Please take out the battery from the emitter when leaving unused for long time.

When installing the fan, the fan ceiling cover don't press the antenna(or other wire), it is easy to breakdown the wire and short-circuited.



FUNCTION INSTRUCTION OF EMITTER

- ① Fan OFF
- ② Natural wind
- ③ Speed of the fan
- ④ Forward / Reverse
- ⑤ Fan timer
- ⑥ Brightness control switch
- ⑧ Light ON / OFF
- ⑨ 1.5V AAA battery X 2pcs (not included)



7.

MOUNTING FAN ASSEMBLY

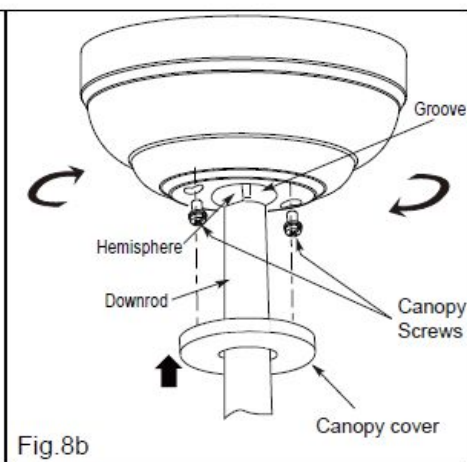
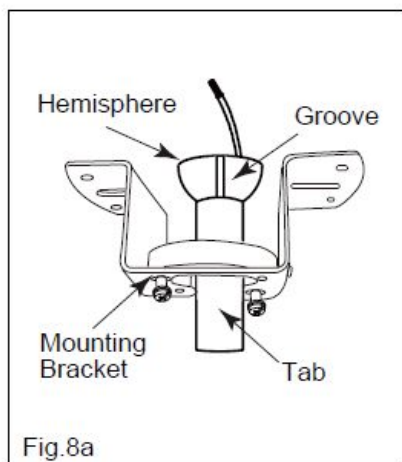
- Place two screws and washers on mounting bracket (marked B on diagram) which correspond with slots in canopy. Screw in two turns.
- Position canopy to mounting plate aligning slots to screws (marked B on diagram) then turn to lock.
- Position and tighten the two screws and washers (marked A on diagram) then tighten the two screws (marked B on diagram).

8.

ENGAGE HEMISPHERE (Downrod Mount Only)

- Carefully rotate fan assembly until groove in hemisphere locks over tab of canopy assembly.
- Loosen (do not remove) the two screws on mounting bracket. Slide the canopy up to mounting bracket and place the key hole on the canopy over the screw on the mounting bracket, turn canopy until it locks in place at the narrow section of the key holes.
- Align the holes on the canopy with mounting bracket and secure with the two set of screws until snug.

WARNING: Failure to seat tab in groove could cause damage to electrical wires and possible shock or fire hazard.



NOTE: When installing fan on sloped ceiling, make sure tab on hanger bracket faces towards the top of the slope. Depending on the slope, a longer downrod may be required to prevent fan blades from hitting the ceiling.



TROUBLE SHOOTING

FAN WILL NOT START:

1. Check all fuses or circuit breakers. Replace if missing.
2. Turn off electrical power and check all wire connections to fan and in switch housing.

FAN IS NOISY:

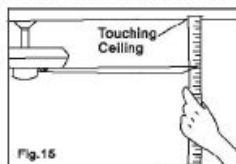
1. Use of standard light rheostat or continuously variable fan speed wall control will always cause harmonic distortions, or a humming noise. Many fan motors do not work quietly with solid state variable controls. If a quiet wall control in desired, use only 3-speed CE approved wall controls.
2. Always allow a few days "break in" time for any new fan at medium or high speed. Try to diagnose the exact location of the noise by listening carefully from several sides (Blades, Motor, Light kit, etc.).

Fan noise can come from a light kit.

3. Make sure all screws in the fan assembly and light kit are tight and properly threaded. If not, back out and retighten. Tighten these screws at least once a year because they may loosen slowly over time and cause a clicking noise.
4. Make sure the light kit is securely fastened to the fan, and all glass screws are finger tightened only. Do not tighten with pliers or a screw driver.
5. Make sure mounting bracket is installed snugly to junction box.
6. Make sure wire nuts in switch housing or canopy are not rattling against each other or against wall of housing. Wrap with electrical tape if necessary.
7. Make sure the canopy is not touching the ceiling.
8. Assure that the screws fastening blade arm to motor are tight and the lock washers provided for that purpose have been used.

FAN TURNS BUT DOES NOT MOVE MUCH AIR:

1. The fan may be running in reverse, so air is directed upward.
2. The room may contain items that obstruct the air flow.
3. The fan may be too small for size of the room.



FAN SHAKES OR WOBBLER:

1. A small amount of movement is considered acceptable and should not be considered a defect.
2. Make sure mounting bracket is tight at junction box/ceiling with no movement at all. Tighten screws if necessary.
3. Make sure all screws holding the blades to the blade arm and blade arm to motor are tight. Make sure light kit/glass screws are tight.
4. Some fan movement is normal. However, interchanging an adjacent (side-by-side) blade pair may redistribute the weight and result in smooth operation.
5. 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 this distance as shown in Figure 15. Measurements deviation should always be within 1/8". Rotate the fan until the next blade is positioned for measurement. Repeat for each blade.

MAINTENANCE

1. The fan's natural movements may cause some connections to work loose. A clicking or rattling noise is a certain sign of loosening screws. Check the support connections, brackets, and blade attachments twice a year, and tighten all screws as necessary. Make sure all screws attaching the glass to the fitter on the light kit are finger tight. Do not use a screw driver or pliers to tighten glass screws.
2. Clean your fan periodically. Use only a cloth dampened with a mild detergent solution. Never use solvents. Dust with a soft cloth or brush. Metal finishes are finished with a lacquer to prevent tarnishing.
3. You will never need to oil your fan. Its permanently sealed bearings will provide silent, trouble free operation for many years.
4. Make sure the power is turned off at the main fuse or circuit panel before you attempt any repairs.



This product is in strict conformity with all the valid directives of European Union applying on this type of electrical appliances.

Instructions for the correct disposal of the unit according to European directive 2002/96/EU



Should you find one day that your appliance needs to be replaced or if it is of no further use to you, think of the protection of the environment:

- 1) Do not dispose your appliance along with the rest of the public waste (this is also the meaning of the shown recycling sign).
- 2) Contact your Public Authorities and they will instruct you of the recycling centers to which your appliances must be disposed.
- 3) Correct disposal of your appliance helps the protection of the environment as well as the recycling of the appliance components.
- 4) The electrical appliances due to their construction materials, if not correctly disposed, may lead to environmental and furthermore health hazards.



With the warranty of:
BUY WAY S.A.
Tyrtaiou Avenue
31km Athens – Lamia,
19014 Afidnes
Tel.: +30 210-2464214
www.buyway.gr