

# gruppe®



**ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑΣ ΟΡΟΦΗΣ ΜΕ ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ  
48-12115DC**

**ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ**

## ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑΣ ΟΡΟΦΗΣ ΜΕ ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ

**MODEL: 48-12115DC**

**AC220-240V, 50-60Hz, 38W Fan + 24W LED, Class I , IP20 , T (Tropical)**

Σας ευχαριστούμε για την αγορά του προϊόντος.

Παρακαλούμε διαβάστε προσεκτικά αυτό εδώ το εγχειρίδιο οδηγιών και διατηρήστε το σε καλή κατάσταση για μελλοντική αναφορά

### 75 ΧΡΟΝΙΑ GRUPPE - ΧΑΤΖΗΓΕΩΡΓΙΟΥ

Η εισαγωγική - εμπορική εταιρεία ΧΑΤΖΗΓΕΩΡΓΙΟΥ ΟΕ ιδρύθηκε το 1946 στη Θεσσαλονίκη από τους Ιωάννη και Μαρία Χατζηγεωργίου. Η επόμενη γενιά της εταιρείας, Πέτρος και Δημήτρης Χατζηγεωργίου, τη μετονόμασαν σε PDHemporio, χαράσσοντας νέα πορεία σε διεθνές επίπεδο. Η PDH emporio σήμερα εισάγει και διαθέτει στην ελληνική αγορά μια μεγάλη ποικιλία προϊόντων.

### ΤΑ ΠΡΟΙΟΝΤΑ GRUPPE

Οι ηλεκτρικές μικροσυσκευές GRUPPE παρέχουν λύσεις οικιακού εξοπλισμού, αλλά και επιλογές που αφορούν στην προσωπική φροντίδα και τον ελεύθερο χρόνο. Η μεγάλη γκάμα των προϊόντων GRUPPE, κάποια εκ των οποίων είναι και βραβευμένα με το βραβείο RED DOT Design, απευθύνεται στον σύγχρονο άνθρωπο, που επιδιώκει να βιώνει στο έπακρο μικρές καθημερινές απολαύσεις, αναζητώντας κορυφαία ποιότητα σε ανταγωνιστική τιμή. Οι συσκευές GRUPPE συνδυάζουν αποτελεσματικά το στυλ με την αξιοπιστία και το design με τη λειτουργικότητα. Γι' αυτό και αποτελούν μια έξυπνη αγορά που δεν περνάει ποτέ απαρατήρητη.

### Η ΠΟΙΟΤΗΤΑ GRUPPE

Πρωταρχική μας επιδίωξη είναι να προσφέρουμε ποιοτικά και ασφαλή προϊόντα, ανταποκρινόμενοι στην σταθερή εμπιστοσύνη του αφοσιωμένου μας κοινού όλα αυτά τα χρόνια. Σε αυτό το πλαίσιο, ελέγχουμε αυστηρά όλα τα προϊόντα που εισάγουμε, εφαρμόζοντας ένα μοναδικό για τα ελληνικά δεδομένα σύστημα ελέγχου, που μεταξύ άλλων περιλαμβάνει:

- Επιτόπιο έλεγχο των προμηθευτών μας από τους εκπροσώπους μας στις χώρες κατασκευής των προϊόντων.
- Έλεγχο όλων των απαραίτητων πιστοποιητικών των προϊόντων, ώστε αυτά να ανταποκρίνονται στην ισχύουσα Ευρωπαϊκή νομοθεσία, σε συνεργασία με ειδικούς συμβούλους μηχανικούς.
- Δειγματοληπτικό έλεγχο των προϊόντων μας, ώστε να εξεταστεί η πιστότητα αυτών σε σχέση με τα αρχικά δείγματα και η άριστη ποιότητα κατασκευής τους.
- Επιπλέον έλεγχο των προϊόντων μας σε Ευρωπαϊκό Κοινοποιημένο Οργανισμό και έλεγχο της συμμόρφωσής τους με την ισχύουσα Ευρωπαϊκή νομοθεσία.
- Επίσημο εξουσιοδοτημένο service της εταιρείας μας, το οποίο είναι στη διάθεση των καταναλωτών για την αντιμετώπιση οποιασδήποτε ζητήματος και τον έλεγχο οποιασδήποτε αστοχίας προϊόντος, ώστε να διαπιστωθούν οι αιτίες που οδήγησαν σε αυτή.

Όλα τα προϊόντα συνοδεύονται από 2ετή εγγύηση καλής λειτουργίας, που περιλαμβάνει τη δωρεάν επισκευή ή αντικατάστασή τους. Για την καλύτερη εξυπηρέτησή σας και πάνω από όλα για τη δική σας ασφάλεια, θα πρέπει να ακολουθείτε τις οδηγίες του παρόντος εγχειριδίου, ώστε η εγγύηση να καθίσταται έγκυρη.

Σε κάθε περίπτωση μπορείτε να επικοινωνείτε με το τμήμα service της εταιρείας μας στο τηλέφωνο (0030) **2310 537072** για οποιοδήποτε πρόβλημα. Κατάλληλα εκπαιδευμένοι τεχνικοί είναι στη διάθεσή σας, για να σας βοηθήσουν με τη συσκευή που προμηθευτήκατε από την εταιρεία μας. Μην ξεχνάτε ότι θα πρέπει να προσκομίσετε την πρωτότυπη απόδειξη αγοράς της συσκευής, ώστε να ισχύει η 2ετής εγγύηση της εταιρείας μας. Παρακαλούμε σημειώστε παρακάτω την ημερομηνία αγοράς που αναφέρεται στην απόδειξη αγοράς για τη δική σας εύκολη αναφορά.

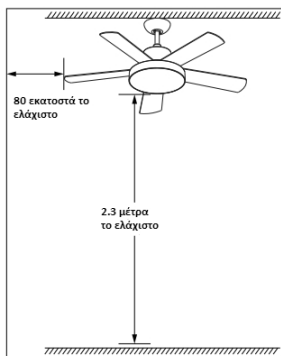
Ημερομηνία Αγοράς: \_\_\_\_\_  
(Παρακαλούμε σημειώστε παραπάνω την ακριβή ημερομηνία αγοράς)  
**ΕΓΓΥΗΣΗ GRUPPE 24 ΜΗΝΕΣ**

### **ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ**

- Διαβάστε προσεκτικά το παρόν εγχειρίδιο οδηγιών πριν ξεκινήσετε την εγκατάσταση και χρήση της συσκευής και φυλάξτε το για μελλοντική αναφορά. Σε περίπτωση μεταβίβασης της συσκευής σε τρίτο άτομο, πρέπει επίσης να του δώσετε αυτό το εγχειρίδιο οδηγιών.
- Κατά τη χρήση ηλεκτρικών συσκευών, πρέπει πάντα να τηρούνται οι βασικές προφυλάξεις ασφαλείας για να μειωθεί ο κίνδυνος πυρκαγιάς, ηλεκτροπληξίας και προσωπικού τραυματισμού.
- Η συσκευή δεν προορίζεται για βιομηχανική χρήση αλλά μόνο για οικιακή ή παρόμοια χρήση.
- Η εγκατάσταση της συσκευής θα πρέπει να γίνει από κατάλληλα εκπαιδευμένο και πιστοποιημένο άτομο που έχει τις τεχνικές γνώσεις να το κάνει. Μην επιχειρήσετε σε καμία περίπτωση να εγκαταστήσετε μόνοι σας τη συσκευή.
- Παρακαλούμε διατηρήστε σε καλή κατάσταση, το εγχειρίδιο οδηγιών, την εγγύηση που συνοδεύει τη συσκευή, την απόδειξη αγοράς καθώς και αν είναι δυνατό την εξωτερική και εσωτερική συσκευασία του ανεμιστήρα.
- Η παροχή ηλεκτρικού ρεύματος θα πρέπει να προέρχεται από κάποιον ρευματοδότη ο οποίος είναι κατάλληλος για να λειτουργήσει συσκευή με τα τεχνικά χαρακτηριστικά τα οποία αναγράφονται στην πινακίδα τεχνικών χαρακτηριστικών της συσκευής σας. Ελέγξτε ότι η τάση λειτουργίας η οποία αναγράφεται στην πινακίδα τεχνικών χαρακτηριστικών της συσκευής σας αντιστοιχεί στην τάση του δικτύου ηλεκτρικού ρεύματος του χώρου εγκατάστασης της συσκευής.
- Ελέγξτε αν οι ηλεκτρικές προδιαγραφές αυτής της συσκευής είναι συμβατές με την εγκατάστασή σας.
- Διακόψτε την παροχή ρεύματος πριν από την εγκατάσταση ή την επισκευή του ανεμιστήρα.
- Ο ανεμιστήρας πρέπει να είναι κατάλληλα γειωμένος για να αποφευχθεί ο κίνδυνος ηλεκτροπληξίας.
  - Μην συνδέετε τη συσκευή σε ροοστάτη ρεύματος. Θα μπορούσε να δώσει μη ικανοποιητική απόδοση (βουπότ κινητήρα) και να προκαλέσει βλάβη στον κινητήρα της συσκευής.
- Μην επιχειρήσετε να εγκαταστήσετε τη συσκευή απευθείας στη γραμμή τροφοδοσίας αλλά μόνο στην βάση εγκατάστασης.
- Χρησιμοποιήστε ένα πολύ ελαφρύ βρεγμένο πανί ή σφουγγάρι για να καθαρίσετε τις εξωτερικές επιφάνειες της συσκευής σας πριν την εγκαταστήσετε.
- Να είστε προσεκτικοί όταν βρίσκεστε κοντά στα περιστρεφόμενα μέρη του ανεμιστήρα.
- Θα πρέπει να αποσυνδέετε την συσκευή από την ηλεκτρική παροχή στις παρακάτω περιπτώσεις:

- A. Όταν δεν λειτουργεί σωστά η φτερωτή της συσκευής (πετερύγια).  
B. Όταν ακούγεται κάποιος ασυνήθιστος θόρυβος κατά τη διάρκεια λειτουργίας της συσκευής.

- Η συσκευή μπορεί να χρησιμοποιηθεί από παιδιά μεγαλύτερα των 8 ετών και από άτομα με μειωμένες σωματικές, αισθητήριες ή διανοητικές ικανότητες, ή έλλειψη εμπειρίας και γνώσης, μόνο εάν τυγχάνουν επίβλεψης από κάποιο ενήλικο άτομο που είναι υπεύθυνο για την ασφάλεια τους και τους έχουν δοθεί κατάλληλες οδηγίες ενώ θα πρέπει να αναλαμβάνονται τους κινδύνους οι οποίοι σχετίζονται με τη χρήση της συσκευής.
- Η συσκευή δεν θα πρέπει να χρησιμοποιείται από άτομα (συμπεριλαμβανομένων των παιδιών) με μειωμένες φυσικές, αισθητηριακές ή διανοητικές ικανότητες ή από άτομα με έλλειψη εμπειρίας και γνώσης εκτός αν επιβλέπονται ή τους έχουν δοθεί κατάλληλες οδηγίες από κάποιο ενήλικο άτομο το οποίο είναι υπεύθυνο για την ασφάλεια τους.
- Τα παιδιά θα πρέπει να επιβλέπονται ότι δεν παίζουν με τη συσκευή.
- Ο καθαρισμός και η συντήρηση της συσκευής δεν θα πρέπει να γίνονται από παιδιά τα οποία δεν επιβλέπονται από κάποιο ενήλικο άτομο το οποίο είναι υπεύθυνο για την ασφάλεια τους.
- Σιγουρευτείτε ότι η συσκευή έχει αποσυνδεθεί από την ηλεκτρική παροχή πριν εγκαταστήσετε τη συσκευή ή προβείτε σε οποιαδήποτε εργασία πάνω της.
- Η συσκευή θα πρέπει να είναι γειωμένη για να αποφευχθεί ο κίνδυνος ηλεκτροπληξίας.
- Μην τοποθετείτε και λειτουργείτε τη συσκευή σε χώρο με υγρασία ή σκόνη.
- Προσέξτε να μην έρθει σε επαφή οποιοδήποτε άτομο, ζώο ή αντικείμενο με τα περιστρεφόμενα πτερύγια της συσκευής. Υπάρχει σοβαρός κίνδυνος ατυχήματος και πρόκλησης ζημιών.
- Για λόγους ασφαλείας θα πρέπει να ελέγχετε συχνά και προσεκτικά το καλώδιο τροφοδοσίας της συσκευής για πιθανές ζημιές. Εάν το καλώδιο εμφανίζει έστω και την παραμικρή ζημιά θα πρέπει να αποσυνδεθεί η συσκευή από το εξουσιοδοτημένο service για επισκευή. Μην επιχειρήσετε σε καμία περίπτωση να επισκευάσετε μόνοι σας το καλώδιο τροφοδοσίας της συσκευής ή οποιοδήποτε άλλο τμήμα της.
- Τοποθετήστε τον ανεμιστήρα μόνο στο ταβάνι και σε κανένα άλλο σημείο.
- Ο ανεμιστήρας πρέπει να είναι κρεμασμένος από δομή ικανή να αντέξει βάρος τουλάχιστον 50 κιλά. Το εξάρτημα κρεμάσματος του ανεμιστήρα πρέπει να μπορεί να υποστηρίξει το βάρος του ανεμιστήρα σε κίνηση και δεν πρέπει να ταλαντεύεται ή να χαλαρώνει.
- Θα πρέπει να είστε ιδιαίτερα προσεκτικοί όταν εργάζεστε ή βρίσκεστε κοντά στα περιστρεφόμενα μέρη της συσκευής.
- Η ελάχιστη απόσταση μεταξύ των πτερυγίων του ανεμιστήρα και του δαπέδου του χώρου εγκατάστασης θα πρέπει να είναι τουλάχιστον 2,30 μέτρα.
- Βεβαιωθείτε ότι τα πτερύγια δεν έρχονται σε επαφή με κανένα αντικείμενο στο χώρο εγκατάστασης. Αφήνετε πάντα ένα ελάχιστο κενό τουλάχιστον 80 εκατοστών από την άκρη των πτερυγίων έως τον τοίχο ή την οροφή. Λάβετε υπόψη ότι όσο μεγαλύτερο είναι αυτό το διάστημα, τόσο καλύτερη θα είναι η ροή του αέρα του ανεμιστήρα στο χώρο.


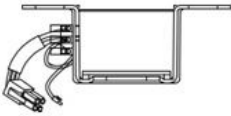







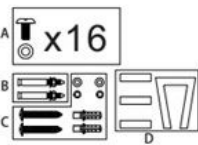


- Αυτή η συσκευή έχει σχεδιαστεί μόνο για χρήση σε εσωτερικούς χώρους. Μην τη χρησιμοποιείτε σε ανοιχτό χώρο ή σε χώρο όπου μπορεί να εκτεθεί σε νερό ή υγρασία.
- Ποτέ μην εγκαθιστάτε τη συσκευή σε χώρο με υψηλή υγρασία.
- Ο ανεμιστήρας δεν πρέπει να τίθεται σε λειτουργία σε δωμάτιο με ταυτόχρονη λειτουργία συσκευής αερίου.
- Πριν αντιστρέψετε την κατεύθυνση περιστροφής των πτερυγίων, σταματήστε εντελώς τον ανεμιστήρα. Με τον τρόπο αυτό θα αποτραπεί οποιαδήποτε ζημιά στον κινητήρα του ανεμιστήρα ή στον ηλεκτή (εάν είναι εγκατεστημένος).

- Μην εισάγετε οποιοδήποτε αντικείμενο στα πτερύγια του ανεμιστήρα ενώ αυτά περιστρέφονται. Αυτό μπορεί να τα καταστρέψει και να μεταβάλλει την ισορροπία του ανεμιστήρα και η συσκευή μπορεί να πέσει κάτω.
- Αφού εγκατασταθεί πλήρως ο ανεμιστήρας, βεβαιωθείτε ότι όλοι οι σύνδεσμοι είναι καλά στερεωμένοι, ώστε να αποφευχθεί οποιαδήποτε ταλάντωση ή πτώση της συσκευής.
- Οι οδηγίες και οι κανονισμοί ασφαλείας του παρόντος εγχειριδίου δεν μπορούν να αποτρέψουν όλες τις συνθήκες και καταστάσεις που μπορεί να προκύψουν. Για προφανείς λόγους, το παρόν εγχειρίδιο δεν μπορεί να συμπεριλάβει παράγοντες όπως η προσοχή και η φροντίδα. Αυτοί οι παράγοντες πρέπει να αναλαμβάνονται από αυτόν που εγκαθιστά, συντηρεί, χρησιμοποιεί και απολαμβάνει το προϊόν.

**ΦΥΛΑΞΤΕ ΑΥΤΕΣ ΤΙΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΙΑ ΜΕΛΛΟΝΤΙΚΗ ΑΝΑΦΟΡΑ. Η ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΡΟΟΡΙΖΕΤΑΙ ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΟΙΚΙΑΚΗ ΧΡΗΣΗ ΚΑΙ ΜΟΝΟ ΣΕ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΥΣ ΚΛΕΙΣΤΟΥΣ ΧΩΡΟΥΣ**

## ΚΥΡΙΑ ΜΕΡΗ ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ

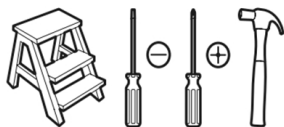
		
Επάνω θόλος	Πλάκα στήριξης	Ράβδος στήριξης
		
Πτερύγια	Κινητήρας	Κάλυμμα σύνδεσης
		
Σκίαστρο φωτιστικού	LED Kit	Τηλεχειριστήριο
 <p>A: Βίδες και ροδέλες για τη στερέωση των πτερυγίων (στερεώνονται στο περίβλημα του κινητήρα)            B: Βίδες για οροφή από σκυρόδεμα            C: Βίδες και ροδέλες για ξύλινες δοκούς οροφής            D: Κιτ απόκλισης</p>		

## Πριν την εγκατάσταση

Ανοίξτε το κουτί αποφεύγοντας τη χρήση λεπίδων ή μαχαιριών για να μην γρατζουνίσετε τα εξαρτήματα του ανεμιστήρα. Αποσυσκευάστε τα εξαρτήματα χειριζόμενοι τα προσεκτικά ώστε να μην θλιγούν ή γρατζουνιστούν και τοποθετήστε τον κινητήρα σε ένα πανί ή μια μαλακή επιφάνεια για να αποφύγετε ζημιές (μπορείτε επίσης να χρησιμοποιήσετε τον αντικραδασμικό αφρό που υπάρχει στο κουτί για το σκοπό αυτό). Ποτέ μην στηρίζετε τον κινητήρα πλευρικά. Συνιστάται να τοποθετήσετε τον ανεμιστήρα στο πάτωμα ή σε μια επιφάνεια αρκετά μεγάλη ώστε να μην πέσει κανένα εξάρτημα.

## Απαιτούμενα εργαλεία\* για τη συναρμολόγηση

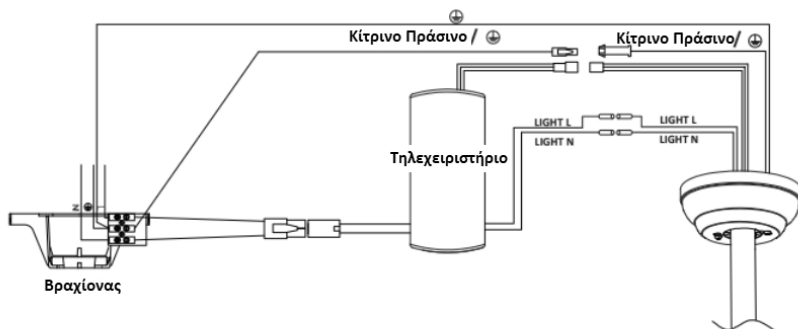
\*Δεν περιλαμβάνονται στη συσκευασία. Συνιστάται το κατσαβίδι να είναι μαγνητικό.



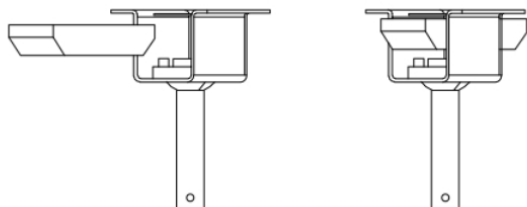
## Οδηγίες εγκατάστασης και συναρμολόγησης συσκευής

**ΠΡΟΣΟΧΗ:** Η εγκατάσταση της συσκευής θα πρέπει να γίνει από κατάλληλα εκπαιδευμένο και πιστοποιημένο άτομο που έχει τις τεχνικές γνώσεις να το κάνει. Μην επιχειρήσετε σε καμία περίπτωση να εγκαταστήσετε μόνοι σας τη συσκευή καθώς υπάρχει κίνδυνος καταστροφής της συσκευής, πρόκλησης σοβαρού ατυχήματος ακόμα και θανάτου. Εγκατάσταση συστήματος τηλεχειρισμού

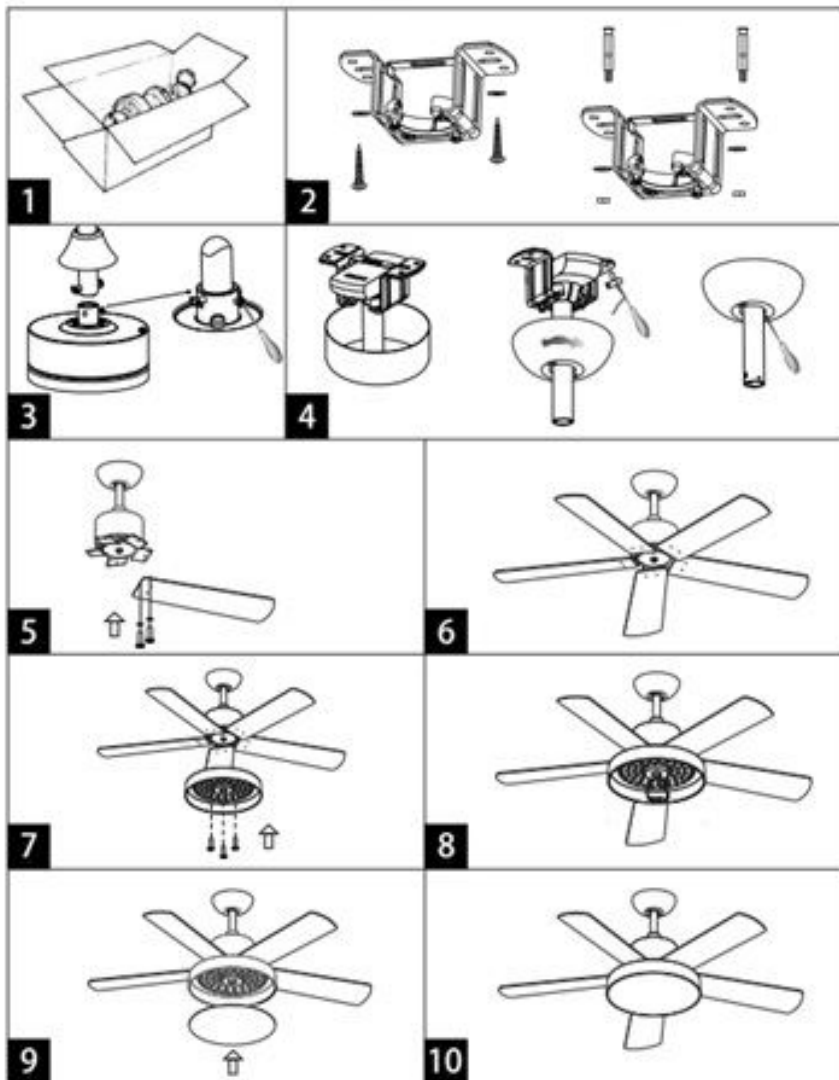
**ΠΡΟΣΟΧΗ:** Για να αποφύγετε τη πιθανότητα τραυματισμού θα πρέπει να έχετε κατεβάσει την ασφάλεια του χώρου εγκατάστασης από τον ηλεκτρολογικό πίνακα του σπιτιού. Σε διαφορετική περίπτωση υπάρχει κίνδυνος σοβαρού τραυματισμού ακόμα και θανάτου.



Πλάκα δέκτη



## ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ ΣΥΣΚΕΥΗΣ



1. Ανοίξτε το κουτί και βγάλτε τον ανεμιστήρα (εικ. 1).
2. Συναρμολογήστε την πλάκα στήριξης στην οροφή χρησιμοποιώντας δύο ή περισσότερες βίδες - αγκύρια και τις κατάλληλες ροδέλες. Προσοχή: οι παρεχόμενες βίδες είναι για ξύλινες δοκούς και οροφή από σκυρόδεμα (εικ. 2).
3. Εισάγετε τη ράβδο στήριξης μέσα από το άνω και το κάτω καπάκι.
4. Στερεώστε τη ράβδο στήριξης στον κινητήρα χρησιμοποιώντας τον πείρο και το παξιμάδι του πείρου (εικ. 3)

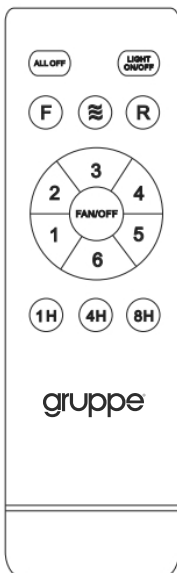
5. Κρεμάστε τον ανεμιστήρα στον γάντζο στην πλάκα στήριξης και συνδέστε το ηλεκτρικό καλώδιο που έρχεται από την οροφή στο βιδωτό ακροδέκτη που είναι τοποθετημένος στην κορυφή της ράβδου στήριξης. Βεβαιωθείτε ότι ο δέκτης πρέπει να εισαχθεί στη πλάκα στήριξης (βλ. εγκατάσταση συστήματος τηλεχειρισμού)
6. Ρυθμίστε το σύρμα ασφαλείας και στερεώστε το με την προβλεπόμενη βίδα στο ξύλο. Σύρετε προς τα πάνω το επάνω καπάκι και στερεώστε το με την βίδα (εικ. 4)..
7. Σύρετε προς τα κάτω το κάτω καπάκι. Πρέπει να στηρίζεται στον κινητήρα. Στερεώστε το με τη βίδα (εικ. 4).
8. Κεντράρετε τις εγχοπές στα πτερύγια με τις κεφαλές των βιδών στερέωσης των πτερυγίων και σύρετε τα πτερύγια έτσι ώστε η κεφαλή των βιδών να είναι τοποθετημένη στο άκρο της σχισμής (εικ. 5).
9. Σφίξτε τις βίδες (εικ. 6).
10. Αφαιρέστε τις βίδες από την πλάκα σύνδεσης του κινητήρα. Παρακαλούμε οργανώστε όλα τα καλώδια προσεκτικά στην πλάκα σύνδεσης. Συναρμολογήστε και ευθυγραμμίστε τις οπές στο πίσω μέρος του LED kit με τις τρεις βίδες στην πλάκα σύνδεσης του κινητήρα (εικ. 7).
11. τη συνέχεια, σφίξτε τις τρεις βίδες στην πλάκα του LED kit, συνδέστε το βύσμα μαζί με το καλώδιο του κινητήρα και βεβαιωθείτε ότι το kit LED φωτισμού δεν μπορεί να είναι μετακινηθεί μετά το σφίξιμο των βιδών (εικ. 8).
12. Τοποθετήστε το σκίαστρο του φωτιστικού στον ανεμιστήρα (εικ. 9).

## Οδηγίες λειτουργίας συσκευής

Η συσκευή λειτουργεί μόνο μέσω του παρεχόμενου τηλεχειριστηρίου. Σε περίπτωση καταστροφής ή δυσλειτουργίας του απευθυνθείτε στην εταιρία για να σας προμηθεύσει με καινούριο.

## Τηλεχειριστήριο συσκευής

Η συσκευή συνοδεύεται από τηλεχειριστήριο μέσω του οποίου μπορείτε να ρυθμίσετε τις βασικές λειτουργίες της συσκευής σας. Το τηλεχειριστήριο λειτουργεί με 2 μπαταρίες τύπου AAA. Παρακάτω περιγράφονται οι λειτουργίες των πλήκτρων του τηλεχειριστηρίου της συσκευής:



**ALL OFF** Πατήστε σύντομα για να απενεργοποιηθούν όλες οι λειτουργίες.

**LIGHT ON/OFF** Πατήστε για να ενεργοποιήσετε / απενεργοποιήσετε το φωτιστικό. Αν το πατήσετε 2 φορές σε πολύ σύντομο χρονικό διάστημα θα αλλιάξει η θερμοκρασία του φωτισμού (θερμός/ φυσικός/ ψυχρός). Αν απενεργοποιήσετε το φωτιστικό, το κρατήσετε απενεργοποιημένο για περισσότερο από 20 δευτερόλεπτα και το ενεργοποιήσετε και πάλι θα κρατήσει την τελευταία επιλεγμένη θερμοκρασία φωτισμού.

**F** Πατήστε για να περιστρέφονται τα πτερύγια προς τα μπροστά.

**≈** Πατήστε για να ενεργοποιηθεί η λειτουργία φυσικού δροσισμού (η συσκευή λειτουργεί στις ταχύτητες 1-4-6-5-3-2 κυκλικά).

**R** Πατήστε για να περιστρέφονται τα πτερύγια προς τα πίσω.

**FAN OFF** Πατήστε το FAN OFF για να απενεργοποιήσετε μόνο τον ανεμιστήρα (φτερωτή). 1-6 Ταχύτητες λειτουργίας (Από 1 για τη χαμηλότερη ταχύτητα μέχρι 6 για την υψηλότερη ταχύτητα).

**1H 4H 8H** Πατήστε για να ρυθμίσετε τον χρονοδιακόπτη (1H, 4H, 8H)



## Συντήρηση της συσκευής

- Πριν ξεκινήσετε τη διαδικασία συντήρησης της συσκευής θα πρέπει πάντα να την αποσυνδέετε από την ηλεκτρική παροχή.
- Χρησιμοποιήστε ένα στεγνό ή πολύ ελαφρά βρεγμένο πανί για να την καθαρίσετε εξωτερικά.
- Εάν επιθυμείτε να καθαρίσετε τα πτερύγια της συσκευής θα πρέπει να είστε πολύ προσεκτικοί και να ακολουθήσετε τις παρακάτω οδηγίες καθαρισμού:
  - a. Μην καθαρίζετε τα πτερύγια ασκώντας μεγάλη δύναμη πάνω τους καθώς μπορεί να παραμορφωθούν ή ακόμα και να σπάσουν, εμποδίζοντας έτσι τη σωστή λειτουργία της συσκευής.
  - b. Πριν επαναλειτουργήσετε τη συσκευή βεβαιωθείτε ότι τα πτερύγια είναι σωστά τοποθετημένα και ότι το σκίαστρο του λαμπτήρα έχει εφαρμοστεί σωστά.
  - c. Λειτουργήστε τη συσκευή για 5 λεπτά στη χαμηλή ταχύτητα ώστε να βεβαιωθείτε ότι λειτουργεί σωστά.

Η συντήρηση έχει ολοκληρωθεί.

## Πιθανές δυσλειτουργίες και αντιμετώπιση τους

Πριν από τη διενέργεια των ελέγχων που περιγράφονται παρακάτω, ο ανεμιστήρας πρέπει να μην τροφοδοτείται με ρεύμα.

### 1. Ο ανεμιστήρας δεν ξεκινάει

- Αντικαταστήστε τις μπαταρίες του τηλεχειριστηρίου εάν έχουν εξαντληθεί ή δεν είναι κατάλληλες.
- Ελέγξτε ότι δεν υπάρχουν κοντά συσκευές που μπορεί να προκαλούν παρεμβολές στο τηλεχειριστήριο ή να μειώνουν τη λήψη του σήματος.
- Ελέγξτε ότι οι ηλεκτρικές συνδέσεις είναι σωστές (πρέπει να πραγματοποιηθούν από αδειούχο ηλεκτρολόγο).
- Ελέγξτε τις ασφάλειες και τους διακόπτες ότι η εγκατάσταση έχει τάση και αυτή φτάνει στον ανεμιστήρα (πρέπει να πραγματοποιηθούν από αδειούχο ηλεκτρολόγο).

### 2. Ο ανεμιστήρας κάνει υπερβολικό θόρυβο ενώ περιστρέφεται

- Αφήστε μια μικρή απόσταση ανάμεσα στη βάση και την οροφή, ώστε να μην ακουμπούν άμεσα.
- Ελέγξτε ότι οι βίδες στερέωσης των πτερυγίων, οι βίδες στερέωσης στην οροφή, το στέλεχος και τα στοιχεία στερέωσης είναι σωστά σφιγμένα.

### 3. Ο ανεμιστήρας ταλαντεύεται

- Ελέγξτε ότι οι βίδες στερέωσης των πτερυγίων, οι βίδες στερέωσης στην οροφή, το στέλεχος και τα στοιχεία στερέωσης είναι σωστά σφιγμένα.

### 4. Η ροή του αέρα είναι ανεπαρκής

- Ελέγξτε ότι τα πτερύγια περιστρέφονται προς τη σωστή κατεύθυνση (Καλοκαίρι / Χειμώνας).
- Αποφύγετε κοντινά αντικείμενα που μπορεί να εμποδίζουν την κυκλοφορία του αέρα.
- Βεβαιωθείτε ότι η διάμετρος των πτερυγίων του ανεμιστήρα σας είναι επαρκής για το εμβαδόν του δωματίου στο οποίο είναι εγκατεστημένος.

## Σωστή διάθεση ηλεκτρικών απορριμμάτων

- Μην εναποθέτετε αυτήν εδώ τη συσκευή σαν κοινό οικιακό απόβλητο. Θα πρέπει να ξεχωρίζεται από τα υπόλοιπα οικιακά απόβλητα και να τοποθετείται ξεχωριστά ώστε να οδηγείται για εναπόθεση με ειδικό τρόπο και όπως απαιτείται.
- Απαγορεύεται η διάθεση αυτής εδώ της συσκευής μαζί με τα κοινά οικιακά απόβλητα.
- Σχετικά με τη διάθεση αυτής εδώ της συσκευής υπάρχουν διάφορες δυνατότητες:
  - A. Οι κρατικοί φορείς έχουν εγκαταστήσει κατάλληλα συστήματα συλλογής όπου μπορούν τα ηλεκτρονικά σκουπίδια να διατεθούν, κατ'ελάχιστον δωρεάν για τον τελικό χρήστη.
  - B. Όταν αγοράζετε ένα νέο προϊόν ο προμηθευτής θα πάρει πίσω το παλιό, κατ'ελάχιστον δωρεάν για τον τελικό χρήστη.



- C. Ο κατασκευαστής θα πάρει πίσω την παλιά συσκευή για διάθεση, κατ ελάχιστον δωρεάν για τον τελικό χρήστη.
- D. Καθώς οι παλιές συσκευές περιέχουν διάφορα πολύτιμα υλικά, μπορούν να πωληθούν σε εμπόρους οι οποίοι εμπορεύονται άχρηστα αντικείμενα, χρησιμοποιημένα μέταλλα κτλ.
- Ανεξέλεγκτη διάθεση τέτοιων απορριμμάτων σε δάση και διάφορες άλλες περιοχές βάζει σε κίνδυνο την υγεία σας καθώς εξαιτίας των επικίνδυνων συστατικών τα οποία μπορούν να διαρρέυσουν στον υδροφόρο ορίζοντα ή / και στο χώμα αυτά μπορούν να επιστρέψουν πίσω στην τροφική αλυσίδα.

## Ηλεκτρομαγνητικά πεδία (EMF)

Η συγκεκριμένη συσκευή συμμορφώνεται με το πρότυπο EN 62233 που αφορά τα ηλεκτρομαγνητικά πεδία (EMF). Εάν γίνει σωστός χειρισμός και σύμφωνα με τις οδηγίες του παρόντος εγχειριδίου χρήσης, η συσκευή είναι ασφαλής στη χρήση βάσει των επιστημονικών αποδείξεων που είναι διαθέσιμες μέχρι σήμερα.

## ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ

Κωδικός μοντέλου: 48-12115DC  
Ονομαστική Τάση: AC220-240V  
Ονομαστική Ισχύς: 38W FAN + 24W LED  
Συχνότητα λειτουργίας: 50-60Hz  
Επίπεδα ασφαλείας: Class I, IP20  
Κλιματική ζώνη: T (Τροπική)  
Μπαταρίες τηλεχειριστηρίου: 2xAAA LR03

## ΕΓΓΥΗΣΗ GRUPPE 24 ΜΗΝΕΣ

Ισχύει από την ημερομηνία αγοράς και εφόσον η συσκευή χρησιμοποιείται σύμφωνα με τις οδηγίες αυτού εδώ του εγχειριδίου. Σε περίπτωση που δεν εφαρμόζεται το παραπάνω ή / και υπάρξει οποιαδήποτε μη εξουσιοδοτημένη επέμβαση στη συσκευή.

## ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ

Τηλ. Service: (0030) 2310 537072  
Διεύθυνση Service: Βαθαρωτίτου 27 - 54625 - Θεσσαλονίκη - Ελλάδα.  
Διεύθυνση Εισαγωγή: Ηπείρου 18 - 57009 - Καθηχώρι Θεσσαλονίκης - Ελλάδα.



gruppe.gr



info@gruppe.gr



Gruppe



gruppe\_design\_wise



ΕΙΣΑΓΓΕΤΑΙ ΑΠΟ ΤΗΝ / IMPORTED BY

**pdhemporio**  
CHATZIGEORGIOU COMPANY  
est. 1946

P & D CHATZIGEORGIOU- IPIROU 18-THESALONIKI-GR

