

cecotec

CEC-05839



Ανεμιστήρας Οροφής με Φως

1. ΜΕΡΗ ΚΑΙ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ

Εικ. 1

1. Βάση στήριξης
2. Σφαίρα ανάρτησης
3. Κολωνάκι
4. Πείρος και κλιπ
5. Γάντζος
6. Κάλυμμα
7. Βίδες καλύμματος
8. Κάλυμμα συνδέσεων
9. Κινητήρας
10. Πτερύγια
11. Ροδέλες
12. Βίδες πτερυγίων
13. Στήριγμα
14. Βίδες στήριξης
15. Βίδες
16. Λυχνία LED
17. Ενεργοποιητής
18. Τηλεχειριστήριο

Τα γραφικά σε αυτό το εγχειρίδιο είναι σχηματικές αναπαραστάσεις και ενδέχεται να μην αντιστοιχούν ακριβώς στο προϊόν.

2. ΠΡΙΝ ΤΗ ΧΡΗΣΗ

- Η συσκευή αυτή συσκευάζεται με τέτοιο τρόπο ώστε να προστατεύεται κατά τη μεταφορά. Βγάλτε τη συσκευή από το κουτί και αφαιρέστε όλα τα υλικά συσκευασίας. Κρατήστε το κουτί και τα υπόλοιπα υλικά συσκευασίας σε ασφαλές σημείο. Αυτό θα σας βοηθήσει να αποφύγετε ζημιές κατά τη μελλοντική μεταφορά. Σε περίπτωση που απορρίψετε τη συσκευασία, φροντίστε να ανακυκλωθεί σωστά.
 - Βεβαιωθείτε ότι όλα τα μέρη και εξαρτήματα περιλαμβάνονται και βρίσκονται σε καλή κατάσταση. Αν κάποιο λείπει ή είναι ελαττωματικό, επικοινωνήστε με την Τεχνική Υποστήριξη της Cecotec αμέσως.
 - Για αποφυγή τραυματισμών ή ζημιών, βεβαιωθείτε ότι ο χώρος τοποθέτησης της συσκευής επιτρέπει τουλάχιστον 2,3 μέτρα απόσταση από τα πτερύγια μέχρι το δάπεδο και 76 εκ. απόσταση από τα πτερύγια έως οποιοδήποτε τοίχο ή εμπόδιο. (Εικ. 2)
-

3. ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Εγκατάσταση βάσης στήριξης, καλύμματος και σφαίρας ανάρτησης

Κάντε τρύπες 8–9 mm στο ταβάνι (μπετό ή ξύλο) και τοποθετήστε τη βάση στήριξης. Συνιστάται να τη στερεώσετε με τις 2 μακριές βίδες που περιλαμβάνονται στη συσκευασία.

- Ξύλινο ταβάνι: Εικ. 4
 - Ταβάνι από σκυρόδεμα: Εικ. 5
1. Τοποθετήστε τον ανεμιστήρα πάνω στη βάση στήριξης και ευθυγραμμίστε τη σφαίρα ανάρτησης με την υποδοχή της βάσης (Εικ. 6).
 2. Για να επεκτείνετε το κολωνάκι του ανεμιστήρα, αφαιρέστε τη σφαίρα από το κοντό κολωνάκι και χρησιμοποιήστε το μακρύτερο που περιλαμβάνεται.
 3. Για να αφαιρέσετε το κολωνάκι, χαλαρώστε τη βίδα του στη σφαίρα ανάρτησης και αφαιρέστε τον πείρο και το κλιπ. Κατεβάστε τη σφαίρα και αφαιρέστε το κοντό κολωνάκι. Περάστε το μακρύ κολωνάκι μέσα από την οπή Α της σφαίρας και σύρετέ το μέσα έως την υποδοχή Β. Το άνω μέρος του κολωνιού πρέπει να δείχνει το άνοιγμα για να περαστεί το καλώδιο.
 4. Εισάγετε τον πείρο στην κορυφή του επεκτεταμένου κολωνιού και ανασηκώστε τη σφαίρα ανάρτησης. Περάστε τον πείρο και στερεώστε το κολωνάκι στις εγκοπές της σφαίρας. Σφίξτε καλά τη βίδα.

Συμβουλή

Για να περάσετε τα καλώδια μέσα από το ραβδί, τυλίξτε ηλεκτρική ταινία γύρω από τα άκρα των καλωδίων. Αυτό θα βοηθήσει να περάσουν ομαλά.

5. Χαλαρώστε τις βίδες και τα παξιμάδια στο επάνω μέρος του μοτέρ. Αφαιρέστε τον πείρο και το κλιπ από το κάτω μέρος (αν δεν το έχετε ήδη κάνει). Περάστε το κολωνάκι μέσα από το κάλυμμα.
6. Περάστε τα καλώδια μέσα από το κολωνάκι και τραβήξτε το επιπλέον καλώδιο μέχρι το επάνω μέρος του κολωνιού.
7. Τοποθετήστε το κολωνάκι μέσα στον κινητήρα και επανατοποθετήστε τον πείρο και το κλιπ που είχατε αφαιρέσει. Σφίξτε τις βίδες και τα παξιμάδια σταθερά. Στερεώστε το κάλυμμα στο μοτέρ.

Εικ. 7

1. Ηλεκτρική σύνδεση
 2. Κάλυμμα
 3. Κάλυμμα διακοσμητικό
 4. Υποδοχή σφαίρας ανάρτησης
 5. Πείρος ασφάλισης
 6. Κλιπ ασφάλισης
 7. Μετατροπέας
 8. Βίδες
-

Συναρμολόγηση καλύμματος

Εικ. 8

1. Ανασηκώστε το κάλυμμα προς τη βάση στήριξης, ευθυγραμμίζοντας τις χαλαρές βίδες στη βάση στήριξης με τις οπές του καλύμματος. Περιστρέψτε το κάλυμμα μέχρι να κουμπώσει. Επανατοποθετήστε και σφίξτε τις βίδες με κατσαβίδι.
 2. Με τη βάση στήριξης σταθερά στερεωμένη στο κουτί παροχής και αφού ολοκληρωθεί η συναρμολόγηση, ο ανεμιστήρας μπορεί να κρεμαστεί.
 3. Πιάστε τον ανεμιστήρα σταθερά με τα δύο χέρια. Περάστε το κολωνάκι μέσα από το άνοιγμα στη βάση στήριξης και αφήστε τη σφαίρα ανάρτησης να στηριχθεί πάνω στο στήριγμα της βάσης. Περιστρέψτε τη σφαίρα μέχρι να ευθυγραμμιστεί με την υποδοχή της βάσης.
 4. **Συμβουλή:** Ζητήστε βοήθεια από άλλο άτομο ώστε να κρατάει τη σκάλα και να σας δώσει τον ανεμιστήρα αφού ανεβείτε.
-

Συναρμολόγηση πτερυγίων

Εικ. 9

- Για εξοικονόμηση χρόνου, μπορείτε να τοποθετήσετε ροδέλες σε κάθε βίδα πτερυγίου πριν τη συναρμολόγηση.
 - Ευθυγραμμίστε τις οπές των πτερυγίων με αυτές του κινητήρα. Όταν όλα τα πτερύγια έχουν τοποθετηθεί, σφίξτε όλες τις βίδες. Βεβαιωθείτε ότι όλες οι βίδες έχουν σφίχτεί καλά και ομοιόμορφα.
-

Συναρμολόγηση λυχνίας LED

Εικ. 10

Ξεβιδώστε τη βίδα στερέωσης. Τοποθετήστε τη λυχνία LED στο κάτω μέρος του ανεμιστήρα εισάγοντας τις υπόλοιπες 2 βίδες στις υποδοχές-κλειδιά. Περιστρέψτε για να κουμπώσει και μετά σφίξτε την προηγούμενη βίδα με ευθυγράμμιση της τρύπας με το κάτω μέρος του ανεμιστήρα. Τέλος, σφίξτε τις υπόλοιπες βίδες για σταθεροποίηση της λυχνίας LED.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Κατά την εγκατάσταση ή την αφαίρεση της λυχνίας LED, προσέξτε να μη φθαρούν τα μονωτικά μαξιλαράκια.

Αν σφίξετε πολύ τις βίδες στερέωσης, μπορεί να προκληθεί ζημιά στα μαξιλαράκια.

Τοποθέτηση διακοσμητικού καλύμματος

Εικ. 11

Τοποθετήστε το κάλυμμα και το διακοσμητικό πάνω στη λυχνία LED.

Συναρμολόγηση διακοσμητικών στοιχείων

Εικ. 12

Τοποθετήστε το κάλυμμα και το διακοσμητικό καπάκι και ασφαλίστε τα με τα διακοσμητικά κλιπ και τα παξιμάδια.

Ηλεκτρικές συνδέσεις

Για τη σύνδεση του καλωδίου τροφοδοσίας με το καλώδιο του κεντρικού πίνακα ελέγχου, χρησιμοποιήστε την ταινία σύνδεσης στην υποδοχή της βάσης. Για σύνδεση του πίνακα με τον κινητήρα, χρησιμοποιήστε τον ταχυσύνδεσμο.

Εικ. 13

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Για αποφυγή ηλεκτροπληξίας, σιγουρευτείτε ότι η παροχή ρεύματος είναι κλειστή από τον κεντρικό πίνακα πριν κάνετε οποιαδήποτε σύνδεση.

1. Εισάγετε τον δέκτη μέσα στη βάση στήριξης με την επίπεδη πλευρά του δέκτη στραμμένη προς το ταβάνι.
2. Ακολουθήστε τις οδηγίες για σύνδεση του ανεμιστήρα με την παροχή ρεύματος:
 - ο Συνδέστε τα καλώδια παροχής και τη βάση στήριξης
 - ο Δώστε προσοχή στις φάσεις: Ζωντανό (L), Ουδέτερο (N), και Γείωση
 - ο Συνδέστε το 4-πολικό φικ της βάσης στήριξης στο τηλεχειριστήριο
 - ο Συνδέστε το 4-πολικό φικ του τηλεχειριστηρίου στον κινητήρα

4. ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ

Σύζευξη τηλεχειριστηρίου με τον δέκτη

Ανοίξτε την παροχή ρεύματος και μέσα σε 30 δευτερόλεπτα πατήστε και κρατήστε πατημένο το κουμπί ON/OFF του τηλεχειριστηρίου για 5 δευτερόλεπτα. Θα ακουστεί ένας “μπιπ” ήχος, που σημαίνει ότι η σύζευξη πέτυχε και όλες οι λειτουργίες θα λειτουργούν κανονικά.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Η αρχική σύζευξη πρέπει να γίνει εντός 30 δευτερολέπτων από την ενεργοποίηση του ρεύματος.

- Αν έχετε πολλαπλούς ανεμιστήρες, αποσυνδέστε τον διακόπτη απομόνωσης ώστε να διασφαλίσετε ότι το ρεύμα φτάνει μόνο στον ανεμιστήρα που θέλετε να συγχρονίσετε κάθε φορά.
- Βεβαιωθείτε ότι ο διακόπτης απομόνωσης είναι στη θέση “ON”. Ο διακόπτης δεν πρέπει να χρησιμοποιείται ως διακόπτης φώτων.
- Αν οι λειτουργίες του τηλεχειριστηρίου δεν λειτουργούν σωστά, ελέγξτε τον προσανατολισμό και την κατάσταση της μπαταρίας. Η κακή τοποθέτηση της μπαταρίας θα επηρεάσει τη λειτουργία τόσο του τηλεχειριστηρίου όσο και του ανεμιστήρα.

Χειριστήριο

Εικ. 14

Αφαιρέστε το κάλυμμα της μπαταρίας από το τηλεχειριστήριο, τοποθετήστε τις μπαταρίες και ξαναβάλτε το κάλυμμα.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Το τηλεχειριστήριο λειτουργεί με 2 μπαταρίες 1.5V τύπου AAA.

Αν δεν πρόκειται να χρησιμοποιηθεί για μεγάλο χρονικό διάστημα, αφαιρέστε τις μπαταρίες ώστε να αποφύγετε βλάβες και φυλάξτε το τηλεχειριστήριο μακριά από απευθείας ηλιακό φως, θερμότητα και υγρασία.

Πλήκτρα τηλεχειριστηρίου (Εικ. 14):

1. Κουμπί ON/OFF ανεμιστήρα
 2. Έλεγχος ταχύτητας (ταχύτητες από 1 έως 6)
 3. Κουμπί αλλαγής κατεύθυνσης περιστροφής
 4. Χρονοδιακόπτης (2, 4 και 8 ώρες)
 5. Κουμπί ON/OFF φωτισμού
 6. Λειτουργία ύπνου: ο ανεμιστήρας ξεκινά στην ταχύτητα 1· μετά από 25 δευτερόλεπτα αλλάζει σε ταχύτητα 2· μετά από 25 δευτερόλεπτα σε ταχύτητα 3· μετά από 25 δευτερόλεπτα επιστρέφει σε ταχύτητα 1 (επαναλαμβανόμενα).
-

Όταν ενεργοποιείται ο φωτισμός, λειτουργεί με διαβαθμίσεις:

ON/OFF φωτισμού:

- Πάτημα 1: Φως απενεργοποιείται
- Πάτημα 2: Πρώτο επίπεδο φωτός
- Πάτημα 3: Φως απενεργοποιείται
- Πάτημα 4: Δεύτερο επίπεδο φωτός
- Πάτημα 5: Φως απενεργοποιείται
- Πάτημα 6: Τρίτο επίπεδο φωτός

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Κατά την εγκατάσταση, βεβαιωθείτε ότι κανένα καλώδιο δεν πιέζεται, γιατί αυτό μπορεί να προκαλέσει σπάσιμο ή βραχυκύκλωμα.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

- Ο δέκτης πρέπει να είναι σωστά τοποθετημένος στη βάση στήριξης.
- Αν ο ανεμιστήρας δεν ανταποκρίνεται στις εντολές του τηλεχειριστηρίου, ελέγξτε αν υπάρχει άλλο τηλεχειριστήριο κοντά που χρησιμοποιεί την ίδια συχνότητα και προκαλεί παρεμβολές.
- Ο διακόπτης απομόνωσης πρέπει να είναι συνδεδεμένος.
- Η χαμηλή στάθμη μπαταρίας θα επηρεάσει τη λειτουργία και την εμβέλεια του τηλεχειριστηρίου. Αντικαταστήστε τις μπαταρίες όταν παρατηρείται αδυναμία λειτουργίας.
- Αφαιρέστε τις μπαταρίες αν δεν πρόκειται να χρησιμοποιήσετε το τηλεχειριστήριο για μεγάλο χρονικό διάστημα.
- Η μέγιστη ισχύς που υποστηρίζει ο φωτισμός είναι 12W.

Λειτουργία χειμώνα/καλοκαίρι

- Για **λειτουργία καλοκαιριού**, πατήστε το κουμπί αλλαγής κατεύθυνσης (πλήκτρο 3, Εικ. 13) ώστε οι λεπίδες να περιστρέφονται δεξιόστροφα (ο ζεστός αέρας ανεβαίνει και ανακυκλώνεται στο δωμάτιο). Αν δεν γίνει αλλαγή, πατήστε ξανά.
- Για **λειτουργία χειμώνα**, πατήστε το κουμπί ώστε οι λεπίδες να περιστρέφονται αριστερόστροφα (προκαλώντας ροή δροσερού αέρα). Αν δεν γίνει αλλαγή, πατήστε ξανά.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Αντιστρέψτε την κατεύθυνση περιστροφής **μόνο όταν ο ανεμιστήρας είναι σε λειτουργία**. Κρατήστε πατημένο το κουμπί για περίπου 3 δευτερόλεπτα. Ο κινητήρας θα σταματήσει τις λεπίδες, οι οποίες μετά από λίγα δευτερόλεπτα θα ξεκινήσουν να περιστρέφονται στην αντίθετη κατεύθυνση.

Ταλάντωση λεπίδων

- Οι ανεμιστήρες οροφής μπορεί να ταλαντεύονται. Αυτό είναι **φυσιολογικό** και δεν αποτελεί πρόβλημα.
 - Παρόλα αυτά, είναι σημαντικό να ελέγχετε τα εξαρτήματα τακτικά για να διασφαλίσετε σωστή εγκατάσταση και ασφάλεια.
 - Ελέγξτε αν οι βίδες είναι σφιγμένες και αν ο ανεμιστήρας είναι σωστά στερεωμένος.
-

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Εάν οι μετρήσεις είναι ανομοιόμορφες:
 - Βεβαιωθείτε ότι οι βίδες δεν είναι πολύ σφιχτές ή πολύ χαλαρές.
 - Τοποθετήστε τις λεπίδες σε επίπεδη επιφάνεια και ελέγξτε αν κάποια έχει παραμόρφωση.
 - Τοποθετήστε έναν χάρακα κάθετα σε κάθε λεπίδα και συγκρίνετε το ύψος τους. Αν κάποια διαφέρει, μπορεί να είναι λυγισμένη, παραμορφωμένη ή εσφαλμένα εγκατεστημένη.

Λειτουργίες προστασίας του ανεμιστήρα

Προστασία από μπλοκάρισμα

Ο κινητήρας συνεχούς ρεύματος διαθέτει ενσωματωμένο σύστημα ασφαλείας για την περίπτωση που κάποιο πτερύγιο ή αντικείμενο μπλοκάρει τη λειτουργία. Αν συμβεί αυτό, ο κινητήρας θα προσπαθήσει να περιστραφεί και θα σταματήσει μετά από περίπου 30 δευτερόλεπτα. Αφαιρέστε το εμπόδιο και επανεκκινήστε τον ανεμιστήρα.

Προστασία από υπερφόρτωση

Η συσκευή θα περιορίσει το μέγιστο ρεύμα που λαμβάνει από τον δέκτη/μοτέρ αν ανιχνευτεί αφύσικα αυξημένο φορτίο.

5. ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

- Πριν από κάθε καθαρισμό, βεβαιωθείτε ότι ο ανεμιστήρας είναι απενεργοποιημένος.
- Η μοναδική συντήρηση που απαιτείται είναι ο περιοδικός καθαρισμός της οροφής.
- Χρησιμοποιήστε μαλακό και αντιστατικό πανί για καθαρισμό της επιφάνειας.
- Μην χρησιμοποιείτε λειαντικά ή χημικά καθαριστικά, γιατί μπορεί να προκαλέσουν ζημιά.
- Ελέγχετε περιοδικά ότι οι λεπίδες είναι καλά στερεωμένες με τις βίδες στον κινητήρα.

6. ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Μοντέλα:

- EnergySilence Aero 5350 White Design
- EnergySilence Aero 5300 WhiteWood Design
- EnergySilence Aero 5350 Black Design
- EnergySilence Aero 5300 Black&Wood Design

Κωδικοί προϊόντων: 05838 / 05839 / 05840 / 05841

Ισχύς: 30 W

Τύπος λαμπτήρα: LED 22 W

Τάση και συχνότητα: 220–240 V / 50 Hz

Ενεργειακή απόδοση: Κλάση F

Περιγραφή	Σύμβολο	Μονάδα
Μέγιστη ροή αέρα	F	m ³ /min
Κατανάλωση ανεμιστήρα	P	W
Αποδοτικότητα	SV	(m ³ /min)/W
Κατανάλωση σε αναμονή	P _{sb}	W
Επίπεδο θορύβου	L _{WA}	dB(A)

Μέγιστη ταχύτητα αέρα: C → 2,31 m/δευτ.

Πρότυπο μέτρησης: IEC 60879

Κατασκευαστής: Cecotec Innovaciones S.L.

Διεύθυνση: C/ de la Pinadeta 9, 46930, Quart de Poblet, Valencia, Ισπανία

Κατασκευή: Κατασκευάζεται στην Κίνα – Σχεδιασμένο στην Ισπανία

Τα τεχνικά χαρακτηριστικά μπορεί να αλλάξουν χωρίς προηγούμενη ειδοποίηση για λόγους βελτίωσης ποιότητας.

7. ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΠΑΛΑΙΩΝ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ & ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΣΥΣΚΕΥΩΝ

Το παρακάτω σύμβολο δηλώνει ότι, σύμφωνα με τη νομοθεσία, το προϊόν και/ή οι μπαταρίες πρέπει να απορρίπτονται ξεχωριστά από τα οικιακά απορρίμματα.

Όταν το προϊόν φτάσει στο τέλος της ζωής του, πρέπει να απορριφθεί μέσω των επίσημων σημείων συλλογής.

Οι καταναλωτές θα πρέπει να επικοινωνούν με τις τοπικές αρχές ή το κατάστημα αγοράς για πληροφορίες.

Η σωστή απόρριψη βοηθά στην προστασία του περιβάλλοντος.

8. ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ ΚΑΙ ΕΓΓΥΗΣΗ

Η **Cecotec** είναι υπεύθυνη έναντι του καταναλωτή για οποιαδήποτε μη συμμόρφωση του προϊόντος με τους όρους, τις συνθήκες και τις προθεσμίες της ισχύουσας νομοθεσίας.

Συνιστάται η επισκευή να γίνεται από εξειδικευμένο τεχνικό προσωπικό.

Για οποιοδήποτε πρόβλημα ή απορία, επικοινωνήστε με την **Τεχνική Υποστήριξη της Cecotec:**



+34 963 210 728

9. ΠΝΕΥΜΑΤΙΚΑ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ

Όλα τα δικαιώματα των κειμένων του παρόντος εγχειριδίου ανήκουν στην **CECOTEC INNOVACIONES S.L.**

Απαγορεύεται η αναπαραγωγή, αποθήκευση ή διανομή του παρόντος (ηλεκτρονικά, μηχανικά, φωτοτυπικά ή με άλλους τρόπους), χωρίς την προηγούμενη γραπτή άδεια της εταιρείας.

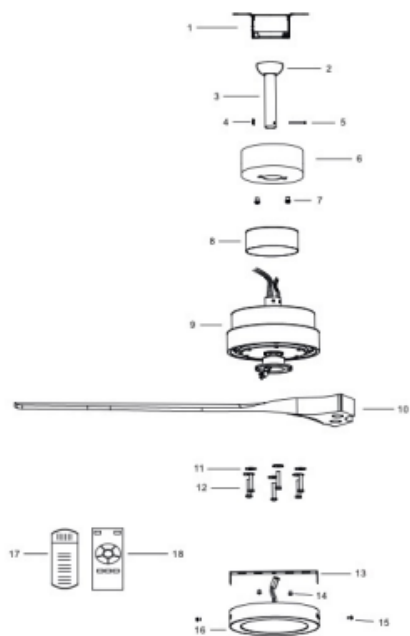


Fig./lmg./Abb./Rys./Obr. 1

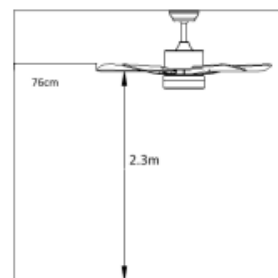


Fig./lmg./Abb./Rys./Obr. 2

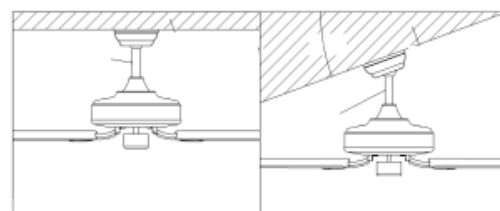


Fig./lmg./Abb./Rys./Obr. 3



Fig./lmg./Abb./Rys./Obr. 4



Fig./lmg./Abb./Rys./Obr. 5

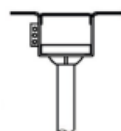


Fig./lmg./Abb./Rys./Obr. 6

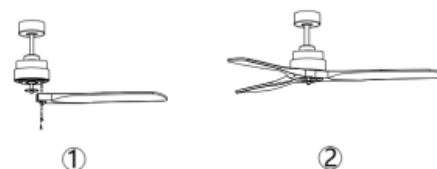


Fig./lmg./Abb./Rys./Obr. 9

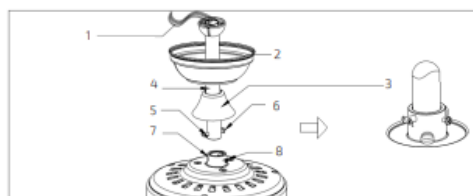


Fig./lmg./Abb./Rys./Obr. 7

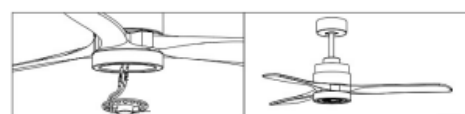


Fig./lmg./Abb./Rys./Obr. 10

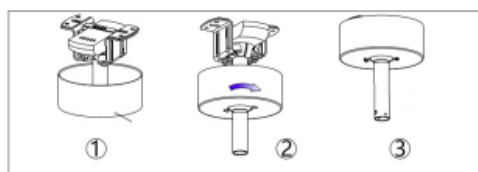


Fig./lmg./Abb./Rys./Obr. 8

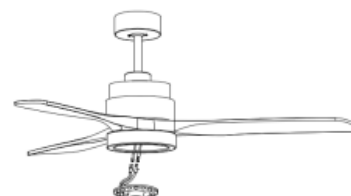


Fig./lmg./Abb./Rys./Obr. 11

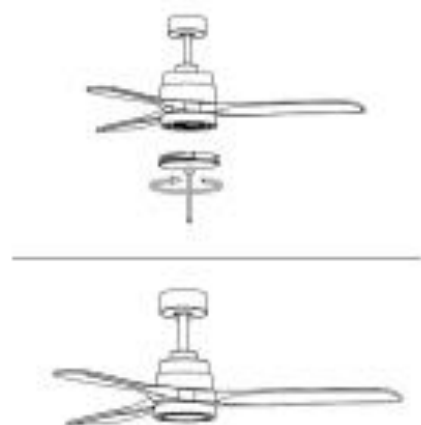


Fig./Img./Abb./Rys./Obr. 12

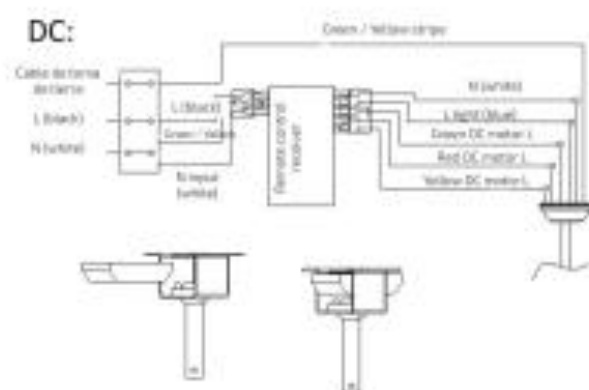


Fig./Img./Abb./Rys./Obr. 13

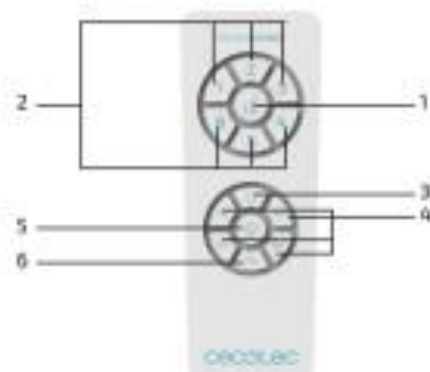


Fig./Img./Abb./Rys./Obr. 14