Lampenwelt Guide zur Montage und Installation von Mantra Deckenventilator Alisio

1. Generelle Montage des Deckenventilators

- a. Die Befestigung erfolgt mit vier Schrauben und Dübeln an der Decke. Der Abstand der Bohrlöcher beträgt ca. 29,00 Zentimeter.
- b. Der Ventilator wird 3-adrig direkt an 230 Volt angeschlossen.
- c. Sobald die Beleuchtung installiert ist, können Sie mit dem Anbringen der Drehflügel beginnen. Beim Einsetzen sicherstellen, dass die Löcher der Drehflügel in die beiden Stifte greifen. Dann werden die Drehflügel mit der runden weißen Kappe von unten fixiert.
- d. Abschließend wird das Gitter eingesetzt. Es hat vier Löcher, welche in die vier Stifte am Ventilatorgehäuse greifen. Das Gitter Einsetzen und mit einer Drehbewegung hacken die Stifte ein.

2. Einrichtung der Fernbedienung

- a. Der Ventilator muss mindestens 10 Sekunden vom Strom genommen werden.
- b. Danach den Strom per Wandschalter wieder hinzufügen.
- c. Dann die Fernbedienung in Richtung des Ventilators halten und gleichzeitig die mittlere Taste (mit dem WLAN-Symbol) mindestens 5 Sekunden lang gedrückt halten, bis das Licht des Ventilators anfängt zu blinken."

Verbindung mit dem W-LAN unter Berücksichtigung der Frequenzen (2.4 Giga-Hz)

- a. QR Code scannen und App auf dem Smartphone installieren.
- b. Laut Hersteller ist der Ventilator nicht mit IOs 13 von I-Phone kompatibel und dann wird der USB-Stick (TU0661 USB for Alisio) benötigt. Dieser USB-Stick dient als Bluetooth Bridge, dieser USB-Stick muss beispielsweise mit einem Ladegerät unter Strom gesetzt werden und übernimmt dann die Kommunikation von dem IPhone zum Deckenventilator.
- c. Der unter b. beschriebene Vorgang wird nur bei älteren Versionen des Alisio-Deckenventilators benötigt

4. Einrichtung der App

- 1. App über den beiliegenden QR-Code auf dem Smartphone installieren. Die App heißt ALISIO.
- 2. In der App Erlaubnis zur Koppelung erteilen.
- 3. Den Ventilator über den Wandschalter 7 Sekunden ausschalten und dies in der App bestätigen.
- 4. Jetzt den Ventilator Mantra1 hinzufügen.
- 5. sobald es korrekt hinzugefügt wurde, gehen Sie zurück

6. Hier finden Sie die Manrta1-Steuerung:

Ventilator:

- -An/Aus
- -Nacht
- -Drehrichtung
- -stufenlose Regelung der Geschwindigkeit

Licht:

- -Lichttemperatur (2700 bis 5000 Kelvin)
- -Helligkeit
- -Timer 1h, 2h, 4h oder 8h





5. Zusätzliche Option zur Kopplung mit dem zweiten Mobiltelefon:

Laden Sie die App auf dem zweiten Smartphone herunter. Wählen Sie auf dem ersten Smartphone unter Vorbereitung 'Teilen'. Button 'Share Mantra1' und teilen. Jetzt erscheint auf dem ersten Smartphone ein QR-Code, welcher mit dem zweiten Smartphone nur noch abgescannt werden muss.

6. FAQ die durch unsere Fachberatung gesammelt wurden

Darf der Ventilator im Außenbereich (überdachte Terrasse) eingesetzt werden?

Er ist nicht für die Montage im überdachten Außenbereich ausgelegt.
 Er besitzt keinen Schutz gegen Feuchtigkeit.

Wie wird die Luft verteilt? Ist es dann nur unmittelbar unter der Öffnung des Ventilators kühl?

 Der Ventilator wälzt die Luft im kompletten Raum um und ist für Räume von bis zu 20m² ausgelegt.

Macht die Lampe oder der Ventilator beim Einschalten oder beim Ausschalten ein Geräusch?

Der Ventilator gibt keinen Signal-Ton von sich beim Ein- oder Ausschalten.

Kann der Ventilator gereinigt werden, wenn er zum Beispiel durch die Wintermonate einstaubt ?

 Bei Bedarf kann dieser Ventilator im stromfreien Zustand zum Beispiel mit einem Staubwedel vorsichtig entstaubt oder mit einem angefeuchteten Mikrofaser-Tuch behutsam abgewischt werden.

Wie laut ist der Ventilator?

 Auf niedrigster Stufe 41.8db und bei höchster Stufe 51,8db und somit auch für das Schlafzimmer geeignet.

Wird die Geschwindigkeit in Stufen geregelt?

besitzt eine stufenlos Regelbare Geschwindigkeit

Wie schwer ist der Ventilator?

Bruttogewicht ca. 7,00 Kilogramm

Wieso glimmen die LED, wenn der Ventilator über App oder Fernbedienung ausgeschaltet wurde?

Wenn mit der Fernbedienung ein - / ausgeschaltet wird, bleibt eine kleine Restmenge Spannung auf dem Ventilator, welche benötigt wird, um ein erneutes Signal von der Fernbedienung zu empfangen. Daher kommt es bei den LED zu einem kleinen Nachglimmen. Wenn Sie über den Wandschalter ausschalten, wird der Strom komplett gekappt, wodurch ein Nachglimmen vermieden wird.

Wie lange kann der Ventilator im Dauerbetrieb bleiben?

Hier gibt es keine Grenze.

Wie lange halten die LED?

Laut Hersteller ca. 30.000 Brennstunden

Wie ist der Schaltzyklus?

10.000 Schaltungen

Hat der Ventilator Sommer und Winterfunktion?

Ja der Ventilator hat Vor- und Rücklauf.
 Dies kann über die Fernbedienung oder App gewählt werden (Reverse).

Wie viele Umdrehungen in einer Stunde?

ca. 1050 Umdrehungen

Hat der Ventilator eine Memory-Funktion?

Memory-Funktion nur über Fernbedienung und nicht über Wandschalter.

Ist eine Wandhalterung für die Fernbedienung inklusive?

Nein

Lampenwelt guide for the installation of the Mantra Alisio ceiling fan

7. General installation of the ceiling fan

- a. The fan is installed onto the ceiling with four screws and rawlplugs. The holes are around 29 centimetres apart.
- b. The fan is connected directly to the 230 volt mains via a 3-wire cable.
- c. Once the light is installed, you can start to attach the rotary blades. When inserting them, ensure that the holes of the rotary blades slot into the two pins. Then the rotary blades are fixed with the round white cap from below.
- d. Finally, the grid is inserted. It has four holes that slot into the four pins on the body of the fan. Insert the grid and turn it so that the pins fix into place.

8. Setting up the remote control

- a. The fan must be turned off for at least 10 seconds.
- b. Then use the wall switch to turn it on again.
- c. Then hold the remote control in the direction of the fan, keeping the middle button (with the Wi-Fi symbol) pressed for at least 5 seconds until the fan's light begins to flash.

9. Connecting to the Wi-Fi, taking the frequencies into account (2.4 GHz)

- a. Scan the QR code and install the app on your smartphone.
- b. According to the manufacturer, the fan is not compatible with the iPhone iOS 13. The USB stick (TU0661 USB for Alisio) is required in this case. This USB stick serves as a Bluetooth Bridge. It must be charged with a charger and than takes over the communication from the iPhone to the ceiling fan.
- c. The process described under b. is only required for older versions of the Alisio ceiling fan

10. Setting up the app

- 1. Install the app on your smartphone using the QR code provided. The app is called ALISIO.
- 2. In the app, give permission for the fan to be connected.
- 3. Use the wall switch to turn the fan off for seven seconds and confirm this in the app.
- 4. Now add the Mantra1 fan.
- 5. As soon as it has been added correctly, go back

6. Here an overview of the Mantra1 controls:

Fan:

- On/off
- Night
- Direction of rotation
- Seamless adjustment of the speed

Light:

- Colour temperature (2,700 to 5,000 kelvins)
- Light output
- Timer 1 h, 2 h, 4 h or 8 h





11. Additional option for connection to a second mobile phone:

Install the app on the second smartphone. On the first smartphone, select "Share" under Preparation. "Share Mantra1" button and share. Now a QR code appears on the first smartphone, which can be scanned with the second smartphone.

12. FAQs collected by our technical consultants

Can the fan be used outside (on a covered terrace)?

It is not designed for use in covered outdoor areas. It has no protection against moisture.

How is the air distributed? Is it cool directly below the fan opening?

The fan circulates the air throughout the entire room and is designed for rooms of up to 20 m².

Does the lamp or fan make a sound when turned on or off?

The fan does not emit an acoustic signal when turned on or off.

Can the fan be cleaned if dust forms during the winter months, for example?

If necessary, the fan can be carefully dusted with a feather duster or carefully wiped with a damp microfibre cloth when the power is off.

How loud is the fan?

 41.8 db at the lowest level and 51.8 db at the highest level, making it suitable for use in the bedroom.

Does it have different speeds?

It has a seamlessly adjustable speed

How heavy is the fan?

Gross weight around 7 kilograms

Why do the LEDs glow when you use the app or the remote control to turn the fan off?

When you use the remote control to turn the fan off, a small residual voltage remains on the fan, which is required to receive a new signal from the remote control. The LEDs therefore have a slight afterglow. If you use the wall switch to turn off the fan, the power is completely cut, avoiding an afterglow.

For how long can the fan be continuously used?

There is no limit.

How long do the LEDs last?

According to the manufacturer for around 30,000 hours of use

What is the switching cycle?

10,000 switching cycles

Does the fan have a summer and winter mode?

Yes, the fan has forward and reverse mode.
 This can be set via the remote control or app (reverse).

How many revolutions in an hour?

Around 1,050 revolutions

Does the fan have a memory function?

 The memory function is only available via remote control and not via the wall switch.

Is a wall mount for the remote control included?

No