Bedienungsanleitung ENOVALITE LED RGB Panel

LED RGB Panel

Das smarte RGB Panel von ENOVALITE - die ultimative Wahl für eine intelligente Beleuchtungslösung in Ihrem Zuhause oder im Büro. Dieses Panel bietet eine duale Beleuchtung, die nach unten und nach oben leuchtet und sorgt damit für eine einzigartige und ansprechende Atmosphäre in jedem Raum. Sie bietet Ihnen zudem die Möglichkeit diese getrennt voneinander anzusteuern.

Dank der integrierten Wifi- und Bluetooth Technologie ist dieses Smarte RGB Panel über die Tuya App steuerbar. Die Tuya App können Sie bequem in Ihren App Store oder Playstore herunterladen. Folgen Sie einfach den Anleitungsschritten in der App und schon sind Ihren Wünschen an eine smarte Beleuchtung keine Grenzen mehr gesetzt.
Sie können die Farbtemperatur und die Helligkeit anpassen und zwischen einer Vielzahl von Farben wählen. Auch individuelle Szenen können über diese App eingestellt werden. Das Panel ist auch kompatibel mit Amazon Alexa und Google Assist, so dass Sie es einfach per Sprachbefehl steuern können.

Mit der CCT-Funktion können Sie die Farbtemperatur von warmweiß bis hin zu einem kühlen Weiß einstellen und so die perfekte Atmosphäre für jeden Raum oder Uhrzeit schaffen. Außerdem ist das Panel dimmbar, so dass Sie die Helligkeit je nach Bedarf anpassen können.

Eigenschaften:

- smartes RGB Panel
- Wifi-fähig und steuerbar über die Tuya App, Amazon Alexa und Google Assist
- dieses Panel verfügt über eine Vielzahl an Beleuchtungslösungen
- intelligente Up&Down Funktion, leuchtet nach unten und nach oben
- Lebensdauer: 25.000 Stunden
- Material: Aluminium, Plastic
- Eingangsspannung: 220-240 V AC
- Netzfrequenz: 50/60 Hz
- Farbwiedergabe: 80 Ra
- Farbe: Schwarz

Model	Farbtemperatur (K)	Leistung (W)	Lichtstrom (lm)	Maße (mm)
ELED300250	RGB + CCT	18W	1880 lm	ø290x25mm
ELED300251	RGB + CCT	36W	3760 lm	ø400x25mm

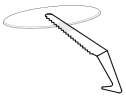
Installation und Anschluss:

1. Die Installation und der Anschluss darf ausschließlich durch eine Elektrofachkraft erfolgen.
2. Schalten Sie die Netzleitungen vor der Installation und dem Anschluss spannungsfrei und überprüfen dies mit einem zugelassenen Messgerät.
3. Verbinden Sie die Leitung des Stromnetzes L1 mit der braunen Anschlussleitung der Netzteileinheit mit entsprechend zugelassenen Klemmen.
4. Verbinden Sie den Neutralleiter des Stromnetzes N mit der blauen Anschlussleitung der Netzteileinheit mit entsprechend zugelassenen Klemmen.
5. Schützen Sie den Anschlussstecker stets vor Feuchtigkeit und Beschädigungen.

Haftungsausschluss / Disclaimer

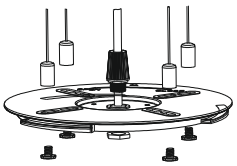
Bei Schäden, die durch Nichtbeachtung der Montageanleitung verursacht werden, erlischt jeglicher Gewährleistungsanspruch. Bei Nichtbeachtung der Hinweise und unsachgemäße Bedienung wird für Folge-, Sach- und Personenschäden keine Haftung Übernommen.

1



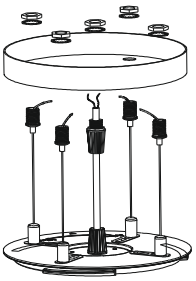
1. Montagemöglichkeit Drahtseilaufhängung

2



Befestigen Sie die Drahtseile und das Kabel an der Rückseite des LED Panel

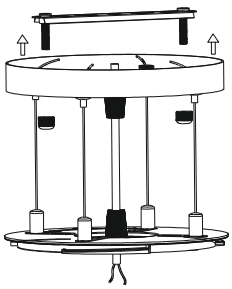
3



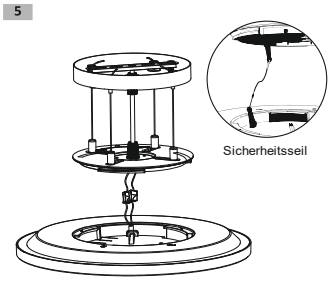
Befestigen Sie die Drahtseile und das Kabel an der Rückseite des LED Panel

4

Befestigen Sie die Metallaufhängung an der Decke

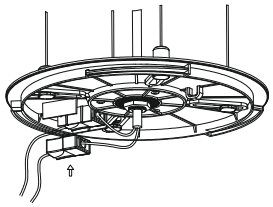


5



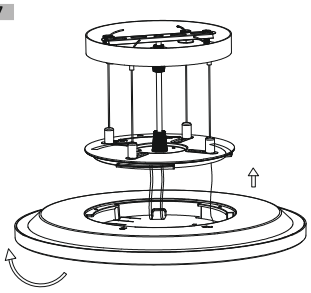
Befestigen Sie die das Sicherheitsseil und schließen Sie dann das Netzkabel an.

6



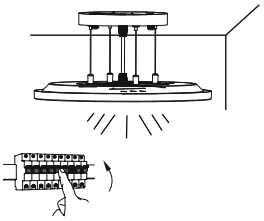
Schließen Sie die beiden Netzkabel über die Klemmen an.

7



Befestigen Sie nun das LED Panel mit der Hängevorrichtung.

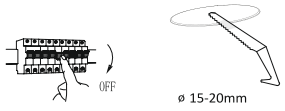
8



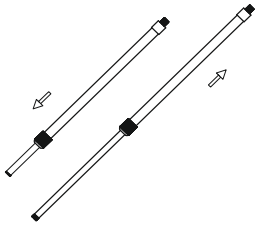
Der Strom kann nun wieder eingeschlatet werden.

2. Montagemöglichkeit

1

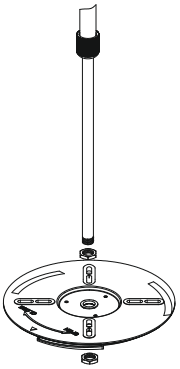


2



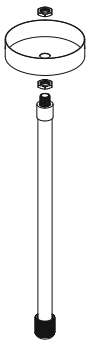
Stellen Sie die Höhe der Stange nach Bedarf ein (20-50m)

3

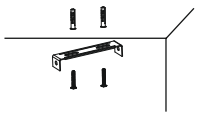


Befestigen Sie das Ende der Stange mit der Rückseite des LED Panel

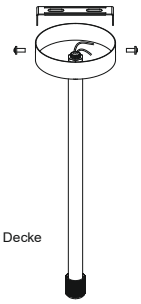
4



Befestigen Sie den Kopf der Stange mit dem Deckenkasten

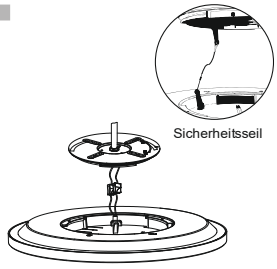


Befestigen Sie die Metallaufhängung an der Decke



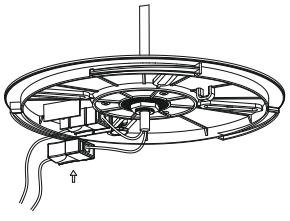
Verbinden Sie das Netzkabel und befestigen Sie den Deckenkasten mit der Aufhängestange.

5



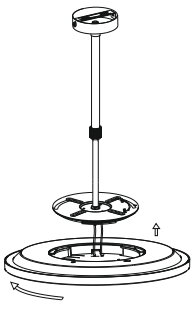
Befestigen Sie das Sicherheitsseil und schließen Soe dann das Netzkabel an.

6



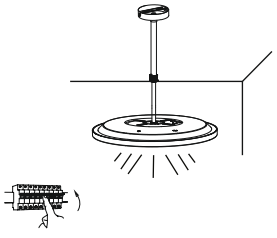
Schließen Sie nun die beiden Netzkabel über die Klemmen an.

7



Befestigen Sie nun das LED Panel an der Hängevorrichtung.

8



Der Strom kann nun wieder eingeschlatet werden.

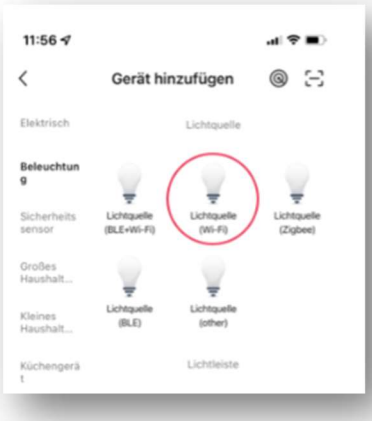
Installationsanleitung für die tuya App

1. Vorbereitung

Zunächst ist es wichtig, dass Sie die Tuya-App aus dem Google Play Store oder dem Apple App Store installieren. Öffnen Sie die Tuya-App und erstellen Sie ein Konto. Schalten Sie das smarte Leuchtmittel ein.

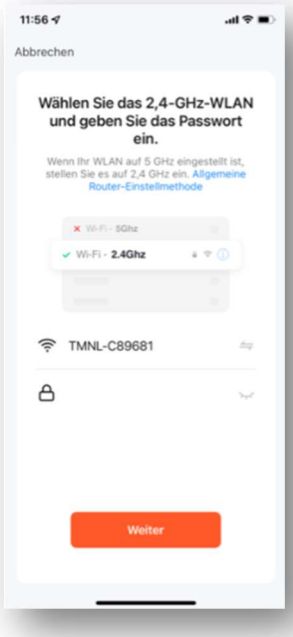
2. Einrichten der App

Nachdem das Konto erstellt wurde, wählen Sie "Gerät hinzufügen" in der Tuya-App, um das smarte Leuchtmittel zu verbinden. Wählen Sie in der Übersicht auf der linken Seite "Beleuchtung" und wählen Sie "Beleuchtung (Wi-Fi)", um das smarte Leuchtmittel über ihr Wi-Fi zu verbinden.



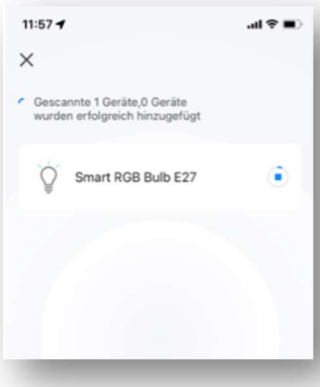
3. Wi-Fi

Für den Anschluss des smarten Leuchtmittels ist eine 2,4-GHz-Wi-Fi-Verbindung erforderlich. Dies ist bei den meisten Anbietern Standard. Wenn 5GHz eingestellt ist, wenden Sie sich bitte an den Anbieter oder stellen Sie es in der Online-Routerumgebung ein. Stellen Sie sicher, dass das Mobiltelefon mit Wi-Fi verbunden ist. Geben Sie den Wi-Fi-Namen und das Passwort ein und wählen Sie „Weiter“.



4. Blinken des smarten Leuchtmittels

Warten Sie, bis das smarte Leuchtmittel zu blinken beginnt. Warten Sie noch etwa 10 Sekunden und bestätigen Sie, dass das Leuchtmittel blinkt. Die Tuya-App sucht nun nach dem smarten Leuchtmittel. Sobald es mit der Tuya App verbunden ist, können Sie das Leuchtmittel über Ihr Handy steuern.



5. So steuern Sie Ihre Leuchtmittel per App!

Nun können Sie die Farbtemperatur einstellen oder das Licht dimmen. Auch das Einstellen der Farbe ist möglich. Klicken Sie oben im Menü auf „Color“.

Neben dem Menüpunkt „Color“ finden Sie „Szenen“.

Dies sind vorprogrammierte Einstellungen, die z. B. das Licht oder die Lichtfarbe automatisch verändern und so der ausgewählten Stimmung anpassen.

Unten links finden Sie noch den Timer – hier können Sie einstellen, wann sich das Leuchtmittel an- oder ausschalten soll.

Darüber hinaus gibt es noch die Möglichkeit das Leuchtmittel auf Geräusche, wie beispielsweise Musik, reagieren zu lassen.

Sicherheitshinweise:

1. Die LED-Leuchte ist ausschließlich für den Innenbereich konzipiert und ist vor Feuchtigkeit zu schützen
2. Trennen Sie die Lampe vor der Montage vom Netz. Sollte das Gerät oder die Zuleitung Beschädigungen aufweisen, nehmen Sie sie unter keinen Umständen in Betrieb!
3. Die Leuchte ist nicht für extreme Temperaturen ausgelegt.
4. Sollte die Leuchte nicht funktionieren, oder während des Betriebs ausfallen, kontaktieren Sie eine Elektrofachkraft oder den Hersteller. Nehmen Sie jedoch keine eigenständige Überprüfung, Fehlersuche oder Reparatur vor!

Hinweise zur Entsorgung

Das Gerät ist nicht im Hausmüll zu entsorgen!
Dieses Gerät entspricht der EU-Richtlinie über Elektronik- und Elektro-Altgeräte (Altgeräteverordnung) und darf daher nicht im Hausmüll entsorgt werden.
Entsorgen Sie das Gerät über Ihre kommunale Sammelstelle für Elektronik-Altgeräte!

Hersteller:

ENOVATEK GmbH
Am Hillernsen Hamm 2
26441 Jever
Gerichtsstand: Amtsgericht Oldenburg HRB 211385
WEEE-Reg.-Nr.: DE75996989
Telefon: 04461 / 7464233
Email: info@enovatek.de