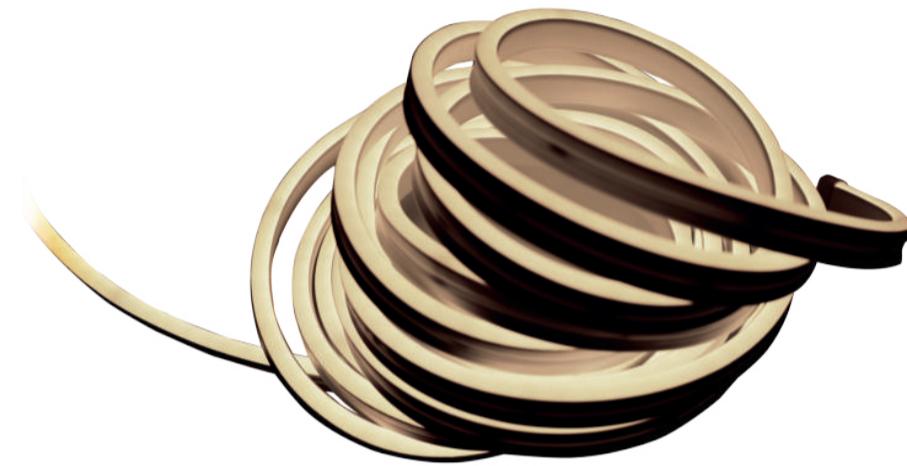


Bedienungs- anleitung

Outdoor LED-Strips

mit App-Funktion



Artikelnummer

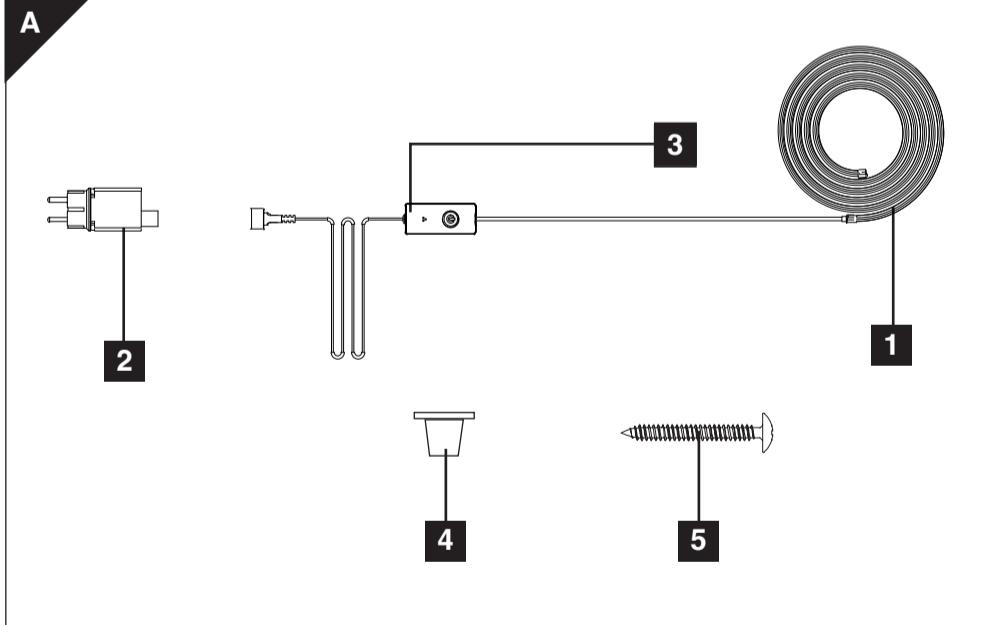
21000125 | 21000126 | 21000127

Technische Daten

	21000125	21000126	21000127
Frequenzband des drahtlosen RF-Modus	2412-2484 MHz	2412-2484 MHz	2412-2484 MHz
Maximale Sendeleistung	<40 mW	<40 mW	<40 mW
Funkreichweite (Freifeld)	10m	10m	10m
Standby Verbrauch	<0,5 W	<0,5 W	<0,5 W
Eingangsspannung Netzteile	220-240 V~	220-240 V~	220-240 V~
Netzfrequenz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz
Ausgangsspannung Netzteile	24 V ---	24 V ---	24 V ---
Farbtemperatur	RGB	2700-6500 K	RGB
Lichtstrom verbaute Lichtquellen	-	580 lm bei 6500K	-
Gesamtleistung	18 W	24 W	24 W
Schutzklasse Netzteile	II	II	II
Schutzklasse LED-Strip	III	III	III
IP-Klasse	IP44	IP44	IP44
Musiksensor enthalten	ja	nein	ja
Reichweite Musiksensor	max. 100cm	-	max. 100cm
Energieeffizienzklasse der verbauten Lichtquelle	-	enthält 10 Lichtquellen der EEK F	-

Lieferumfang

- | | | |
|--------------------|------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| 1 LED-Strip | 3 Steuereinheit | 5 10x Schrauben (6x bei 21000125) |
| 2 Netzteil | 4 10x Clips + Klebestreifen (6x bei 21000125) | |



Allgemeines

Bedienungsanleitung lesen und aufbewahren

Diese Bedienungsanleitung gehört zu den oben genannten LED-Strips mit App-Funktion. Sie enthält wichtige Informationen zur Inbetriebnahme und Verwendung.

Lesen Sie die Bedienungsanleitung, insbesondere die Sicherheitshinweise, sorgfältig durch, bevor Sie die Leuchte einsetzen. Die Nichtbeachtung dieser Bedienungsanleitung kann zu schweren Verletzungen und zu Schäden an der Leuchte führen.

Die Bedienungsanleitung basiert auf den in der Europäischen Union gültigen Normen und Regeln. Beachten Sie im Ausland auch landesspezifische Richtlinien und Gesetze.

Bewahren Sie die Bedienungsanleitung für die weitere Nutzung auf. Wenn Sie die Leuchte an Dritte weitergeben, geben Sie unbedingt diese Bedienungsanleitung mit.

Zeichenerklärung

Die folgenden Symbole und Signalwörter werden in dieser Bedienungsanleitung, auf der Leuchte oder auf der Verpackung verwendet.

! WARNUNG!

Dieses Signalsymbol/-wort bezeichnet eine Gefährdung mit einem mittleren Risikograd, die, wenn sie nicht vermieden wird, den Tod oder eine schwere Verletzung zur Folge haben kann.

HINWEIS!

Dieses Signalwort warnt vor möglichen Sachschäden.



Produkte, die mit diesem Symbol gekennzeichnet sind, entsprechen der Schutzklasse III.



Produkte, die mit diesem Symbol gekennzeichnet sind, entsprechen der Schutzklasse II.



Wechselstrom.



Gleichstrom.



Mit diesem Symbol gekennzeichnete Produkte erfüllen alle anzuwendenden Gemeinschaftsvorschriften des Europäischen Wirtschaftsraums.



Schutz vor Spritzwasser und Fremdkörpern mit einem Durchmesser ab 1 mm.



Lichtquelle des umgebenden Produktes ist für den Benutzer nicht ersetzbar.



Siehe Kapitel „Entsorgung“

Sicherheit

Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Die Leuchte ist ausschließlich für den Privatgebrauch bestimmt und nicht für den gewerblichen Bereich geeignet.

Verwenden Sie die Leuchte nur wie in dieser Bedienungsanleitung beschrieben. Jede andere Verwendung gilt als nicht bestimmungsgemäß und kann zu Sachschäden führen.

Der Hersteller oder Händler übernimmt keine Haftung für Schäden, die durch nicht bestimmungsgemäßen oder falschen Gebrauch entstanden sind.

Der LED-Strip ist für die Verwendung im Garten/Außenbereich vorgesehen.

Der LED-Strip ist für die Montage an Wand, Boden oder Decke geeignet.

Der LED-Strip ist für die Montage auf normal entflammbaren Oberflächen nicht geeignet.

Für eine gewerbliche Nutzung ist der Artikel ungeeignet.

Sicherheitshinweise

Nicht aus kurzer Distanz in die leuchtenden LEDs schauen.

Die LEDs nicht im Betrieb mit einer Lupe betrachten.

Stromschlaggefahr!

- Fehlerhafte Elektroinstallation oder zu hohe Netzspannung können zu elektrischem Stromschlag führen.
- Das verwendete Netzteil muss eine Sicherheitskleinspannung (SELV) bereitstellen.
- Schließen Sie die Leuchte nur an, wenn die Netzspannung der Steckdose mit der Angabe auf dem Typenschild übereinstimmt.
- Schließen Sie die Leuchte nur an eine gut zugängliche Steckdose an, damit Sie die Leuchte bei einem Störfall schnell vom Stromnetz trennen können.
- Betreiben Sie die Leuchte nicht, wenn sie sichtbare Schäden aufweist oder das Netzkabel bzw. der Netzstecker defekt ist.
- Wenn das Netzkabel der Leuchte be-

schädigt ist, muss es durch den Hersteller, seinen Kundendienst oder eine ähnlich qualifizierte Person ersetzt werden, um Gefährdungen zu vermeiden.

- Öffnen Sie das Gehäuse nicht, sondern überlassen Sie die Reparatur Fachkräften.
- Bei Reparaturen dürfen nur Teile verwendet werden, die den ursprünglichen Gerätetypen entsprechen. In dieser Leuchte befinden sich elektrische und mechanische Teile, die zum Schutz gegen Gefahrenquellen unerlässlich sind.
- Betreiben Sie die Leuchte nicht mit einer externen Zeitschaltuhr oder einem separaten Fernwirksystem.
- Tauchen Sie weder die Leuchte noch das Netzkabel oder den Netzstecker in Wasser oder andere Flüssigkeiten.
- Fassen Sie den Netzstecker niemals mit feuchten Händen an.
- Ziehen Sie den Netzstecker nie am Netzkabel aus der Steckdose, sondern fassen Sie immer den Netzstecker an.
- Verwenden Sie das Netzkabel nie als Tragegriff.
- Halten Sie die Leuchte, den Netzstecker und das Netzkabel von offenem Feuer und heißen Flächen fern.
- Verlegen Sie das Netzkabel so, dass es nicht zur Stolperfalle wird.
- Knicken Sie das Netzkabel nicht und legen Sie es nicht über scharfe Kanten.
- Lagern Sie die Leuchte nie so, dass sie in eine Wanne oder in ein Waschbecken fallen kann.
- Greifen Sie niemals nach einem Elektrogerät, wenn es ins Wasser gefallen ist. Ziehen Sie in einem solchen Fall sofort den Netzstecker.
- Wenn Sie die Leuchte nicht benutzen, sie reinigen oder wenn eine Störung auftritt, schalten Sie die Leuchte immer aus und ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.
- Betreiben Sie die Leuchte nicht in der Verpackung.
- Die Leuchte darf nicht geöffnet werden.
- Verwenden Sie die Leuchte nicht, wenn sie bedeckt oder in eine Oberfläche eingelassen ist.
- Nur mit dem mitgelieferten LED-Netzteil verwenden (Artikel 21000125, -126, -127).

⚠️ WÄRNGUNG!

Gefahren für Kinder und Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten (beispielsweise teilweise Behinderete, ältere Personen mit Einschränkung ihrer physischen und mentalen Fähigkeiten) oder Mangel an Erfahrung und Wissen (beispielsweise ältere Kinder).

- Diese Leuchte kann von Kindern ab acht Jahren und darüber sowie von Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und Wissen benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs der Leuchte unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstehen. Kinder dürfen nicht mit der Leuchte spielen. Reinigung und Benutzerwartung dürfen nicht von Kindern ohne Beaufsichtigung durchgeführt werden.
- Halten Sie Kinder jünger als acht Jahre von der Leuchte und der Anschlussleitung fern.
- Lassen Sie Kinder nicht mit der Verpackungsfolie spielen. Kinder können sich beim Spielen darin verfangen und erstickten.

HINWEIS!

Beschädigungsgefahr!

Unsachgemäßer Umgang mit der Leuchte kann zu Beschädigungen der Leuchte führen.

- Bringen Sie das Netzkabel nicht mit heißen Teilen in Berührung.
- Setzen Sie die Leuchte niemals hoher Temperatur (Heizung etc.) aus.
- Verwenden Sie die Leuchte nicht mehr, wenn die Kunststoffbauteile der Leuchte Risse oder Sprünge haben oder sich

verformt haben. Ersetzen Sie beschädigte Bauteile nur durch passende Originalersatzteile.

- Die Lichtquelle der Leuchte ist nicht ersetzbare; wenn die Lichtquelle ihr Lebensdauerende erreicht hat, ist die gesamte Leuchte zu ersetzen.

Erstinbetriebnahme Leuchte und Lieferumfang prüfen

HINWEIS!

Beschädigungsgefahr!

Wenn Sie die Verpackung unvorsichtig mit einem scharfen Messer oder anderen spitzen Gegenständen öffnen, kann die Leuchte schnell beschädigt werden. Gehen Sie beim Öffnen sehr vorsichtig vor.

1. Nehmen Sie die Leuchte aus der Verpackung.
2. Clips im gewünschten Abstand verschrauben und LED-Strip vorsichtig hineindrücken.
3. Prüfen Sie, ob die Leuchte oder die Einzelteile Schäden aufweisen. Ist dies der Fall, benutzen Sie die Leuchte nicht. Wenden Sie sich an den Hersteller.
4. Mit dem Taster auf der Steuereinheit können Sie den LED-Strip ein- und ausschalten.

Montage

1. Verbinden Sie die Leuchte mit der Steuereinheit und dem Netzteil. Achten Sie dabei darauf, dass die Pfeile auf dem LED Strip und dem Verbinder einander zugewandt sind.
2. Stecken Sie das Netzteil in eine Steckdose.
3. Die Leuchte ist sofort einsatzbereit und kann mit der App gesteuert werden (siehe Abb. B).

Bedienung mit App

Um die Leuchte in die App einzubinden siehe Abb. B.

Zum installieren der App scannen Sie diesen QR Code:



oder suchen Sie in Ihrem App-Store nach „Tuya Smart“.

Reinigung

⚠️ WÄRNGUNG!

Verbrennungsgefahr!

Die Leuchte wird während des Betriebs heiß. Lassen Sie die Leuchte vor jeder Reinigung vollständig abkühlen.

HINWEIS!

Kurzschlussgefahr!

In das Gehäuse eingedrungenes Wasser oder andere Flüssigkeiten können einen Kurzschluss verursachen.

- Tauchen Sie die Leuchte niemals in Wasser oder andere Flüssigkeiten.
- Achten Sie darauf, dass kein Wasser oder andere Flüssigkeiten in das Gehäuse gelangen.

HINWEIS!

Beschädigungsgefahr!

Unsachgemäßer Umgang mit der Leuchte kann zu Beschädigungen der Leuchte führen.

- Verwenden Sie keine aggressiven Reinigungsmittel, Bürsten mit Metall- oder Nylonborsten sowie keine scharfen oder metallischen Reinigungsgegenstände wie Messer, Metallschwämme und dergleichen. Diese können die Oberflächen beschädigen.
- Geben Sie die Leuchte keinesfalls in die Spülmaschine. Sie würden sie dadurch zerstören.
- Ziehen Sie vor der Reinigung den Netzstecker des Ladeteils aus der Steckdose.
- Lassen Sie die Leuchte vollständig abkühlen.
- Wischen Sie die Leuchte mit einem feuchten Tuch vorsichtig ab.

B

1. Registrierung

Starten Sie die App, tippen Sie anschließend auf „Erstellen eines neuen Kontos“, um ein Konto zu registrieren, und melden Sie sich dann in der App an.

2. Gerät hinzufügen

2.1.

App öffnen über + oben rechts in der Ecke Gerät hinzufügen

2.2.

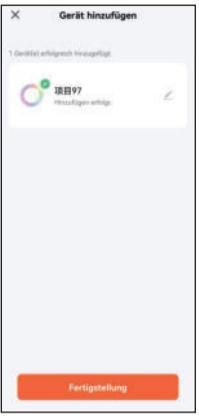
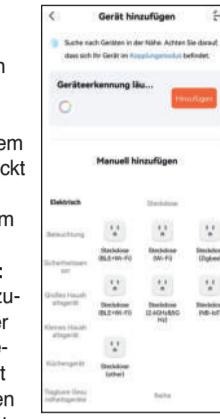
Halten Sie die Powertaste auf dem Controller für 5 Sekunden gedrückt oder bis der Strip schnell blinkt. Jetzt befindet sich das Produkt im Kopplungsmodus.

2.3. Automatisches Hinzufügen:

Der Modus „Automatisches Hinzufügen“ erfordert die Erlaubnis der Verwendung von Wi-Fi und Bluetooth. Die Gerätekennung läuft nun. Sobald diese abgeschlossen ist, kann die Leuchte hinzugefügt werden. Tippen Sie dazu auf „Hinzufügen“. Die App fordert anschließend die Eingabe der WLAN-Informationen. Wählen Sie nun das entsprechende WLAN-Netzwerk aus und geben das Passwort des Routers ein. Tippen Sie auf „Weiter“. Die Frequenz des Routers muss 2,4 GHz betragen. Stellen Sie Ihren Router gegebenenfalls entsprechend ein, falls nötig. Die Leuchte ist nun in die App eingebunden.

2.4. Manuelles Hinzufügen:

Wählen Sie aus der Geräte-Liste in der Kategorie „Beleuchtung“ Ihr Gerät aus und folgen Sie der Anleitung in der App.



3. Leuchte mit der App bedienen

3.1

Nach erfolgreicher Kopplung, können Sie die Leuchte mit der App bedienen. Folgende Bedienmöglichkeiten sind in der App verfügbar:

- verschiedene Leuchtmodi (siehe Abb. B). Die einzelnen Modi haben zusätzlich individuelle Einstellungsmöglichkeiten. Dazu einfach auf das Symbol in der rechten oberen Ecke tippen.

3.2 Musiksensor

(wenn bei Ihrer Version vorhanden)

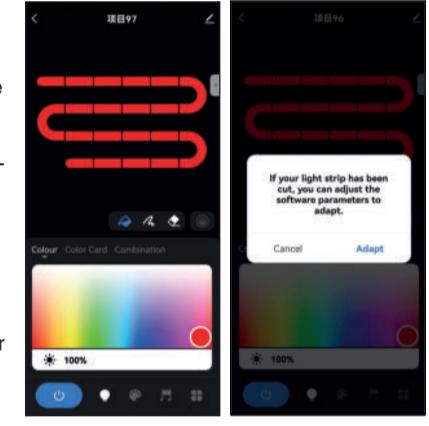
Die Lichterkette blinkt zum Takt der Musik.

3.3 Timerfunktion

In der App kann der Timer, zum An- und Ausschalten der Leuchte, auf die Minute genau eingestellt werden.

3.4

An- und Ausschalten



Entsorgung

Verpackung entsorgen

Entsorgen Sie die Verpackung sortenrein.

Geben Sie Pappe und Karton zum Alt-

papier, Folien in die Wertstoffsammlung.

Leuchte entsorgen

(Anwendbar in der Europäischen Union und anderen europäischen Staaten mit Systemen zur getrennten Sammlung von Wertstoffen)

Altgeräte dürfen nicht in den Hausmüll!

Das nebenstehende Symbol zeigt an, dass dieses Gerät der Richtlinie

2012/19/EU unterliegt. Diese Richtlinie besagt, dass Sie dieses Gerät am Ende seiner Nutzungszeit nicht mit dem normalen Haushaltsmüll entsorgen dürfen, sondern in speziell eingerichteten Sammelstellen, Wertstoffhöfen oder Entsorgungsbetrieben abgeben müssen. Diese Entsorgung ist für Sie kostenfrei. Das Gleiche gilt für Lampen, die zerstörungsfrei aus dem Gerät entnommen werden können. Schonen Sie die Umwelt und entsorgen Sie fachgerecht. Für den deutschen Markt gilt: Beim Kauf eines Neugerätes haben Sie das Recht, das entsprechende Altgerät an Ihren Händler zurückzugeben. Händler von Elektro- und Elektronikgeräten mit einer Verkaufsfläche von mindestens 400 m² sowie Lebensmittelhändler mit einer Verkaufsfläche von mindestens 800 m², die regelmäßig Elektro- und Elektronikgeräte verkaufen, sind außerdem verpflichtet bis zu drei Altgeräte einer Geräteart unentgeltlich zurückzunehmen, auch ohne dass ein Neu-gerät gekauft wird, wenn die Altgeräte in keiner Abmessung größer sind als 25 cm. Generell haben Vertreiber die Plicht, die unentgeltliche Rücknahme von Altgeräten durch geeignete Rücknahmemöglichkeiten in zumutbarer Entfernung zu gewährleisten. Informieren Sie sich auch bei Ihrem Händler über die Rücknahmemöglichkeiten vor Ort.

Konformitätserklärung



Hiermit erklärt MÜLLER-LICHT International GmbH, dass der verbaute Funkanlagenotyp der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar:

www.mueller-licht.de

MÜLLER LICHT

MÜLLER-LICHT International GmbH
Goebelstraße 61/63 | 28865 Lilienthal / Germany
www.mueller-licht.de

MAL_21000125-127_Outdoor_LED-Strip_DE_008