



Bedienungs-
anleitung

LED-LICHTERKETTE 200 LED



Inhaltsverzeichnis

- 1. **Allgemeines** 3
- 2. **Verwendete Symbole** 3
- 3. **Bestimmungsgemäße Verwendung** 5
- 4. **Sicherheitshinweise** 5
- 5. **Lieferumfang/Teilebeschreibung** 7
- 6. **Lieferumfang prüfen**..... 7
- 7. **Lichterkette in Betrieb nehmen** 8
- 8. **Lichterkette verwenden**..... 8
- 9. **Reinigung** 9
- 10. **Wartung** 9
- 11. **Aufbewahrung** 9
- 12. **Entsorgungshinweise**..... 9
- 13. **Technische Daten** 10

1. Allgemeines



Bitte lesen Sie die Bedienungsanleitung, insbesondere die Sicherheitshinweise, vor dem ersten Gebrauch sorgfältig durch und verwenden Sie die LED-Lichterkette 200 LED nur wie in dieser

Bedienungsanleitung beschrieben. Die Nichtbeachtung der nachfolgenden Hinweise kann zu schweren Verletzungen führen. Die Bedienungsanleitung ist fester Bestandteil der LED-Lichterkette 200 LED. Bewahren Sie diese Bedienungsanleitung zum späteren Nachschlagen auf und geben Sie diese mit, wenn Sie die LED-Lichterkette 200 LED an einen anderen Benutzer weitergeben.

Diese Bedienungsanleitung kann auch als PDF-Datei bei unserem Kundenservice angefordert werden. Kontaktieren Sie hierfür die auf der Garantiekarte angegebene Serviceadresse.

Für eine verbesserte Lesbarkeit wird die LED-Lichterkette 200 LED im Folgenden mit „Lichterkette“ bezeichnet.

2. Verwendete Symbole

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



Vor Gebrauch Anleitung beachten!



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.



Symbol weist auf nützliche Zusatzinformationen und Tipps hin.



Geprüfte Sicherheit: Produkte, die mit diesem Symbol gekennzeichnet sind, entsprechen den Anforderungen des deutschen Produktsicherheitsgesetzes (ProdSG).



Konformitätserklärung: Mit diesem Symbol markierte Artikel erfüllen die Anforderungen der EU-Richtlinien. Die vollständige Konformitätserklärung können Sie unter der auf der Garantiekarte angegebenen Serviceadresse anfordern.



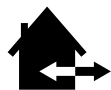
Altgeräte nicht im Hausmüll entsorgen (s. Abschnitt „Entsorgungshinweise“).



Der Transformator entspricht der Schutzklasse II und ist demnach schutzisoliert ausgeführt.



Dieses Symbol kennzeichnet elektrische Artikel, die der Schutzklasse drei entsprechen.



Zum Einsatz im Innen- und Außenbereich geeignet.

IP44

Die Lichterkette ist gegen Spritzwasser und gegen Fremdkörper, die größer als 1 mm sind, geschützt.



Dieses Symbol kennzeichnet Artikel, die mit Gleichstrom betrieben werden.



Herstellungsdatum

3. Bestimmungsgemäße Verwendung

Die Lichterkette ist für die dekorative Beleuchtung im Innen- und Außenbereich geeignet. Die Lichterkette ist ein Dekorationsartikel und nicht zur Raumbeleuchtung im Haushalt geeignet. Die Lichterkette ist kein Spielzeug. Die Lichterkette ist ausschließlich für den Privatgebrauch bestimmt und ist nicht für den gewerblichen Bereich geeignet. Nehmen Sie keine Veränderungen an der Lichterkette vor.

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

4. Sicherheitshinweise



WARNUNG!

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

- Lassen Sie Kinder nicht mit der Lichterkette unbeaufsichtigt. Es besteht Strangulationsgefahr!
- Die Lichterkette ist kein Spielzeug. Gefahren, die vom Produkt ausgehen, können durch Kinder nicht richtig erkannt oder eingeschätzt werden. Halten Sie Kinder von der Lichterkette fern.
- Die Lichterkette kann von Kindern ab 8 Jahren sowie von Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten (beispielsweise teilweise Behinderte, ältere Personen mit Einschränkung ihrer physischen und mentalen Fähigkeiten) oder Mangel an Erfahrung und Wissen (beispielsweise Kinder) benutzt

werden, wenn sie beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs der Lichterkette informiert wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstehen.

- Reinigung und Benutzerwartung dürfen nicht von Kindern ohne Beaufsichtigung durchgeführt werden.



WARNUNG!

Verletzungsgefahr!

Unsachgemäßer Umgang mit der Lichterkette kann zu Stromschlag, Überhitzung und Bränden führen.

- Stellen Sie sicher, dass die Netzspannung mit der Eingangsspannung des Transformators übereinstimmt.
- Schließen Sie die Lichterkette an einer gut zugänglichen Steckdose an. Wenn Sie die Lichterkette im Außenbereich verwenden möchten, muss der Transformator in Innenräumen oder in vor Feuchtigkeit schützenden Steckdosen eingesteckt werden.
- Verbinden Sie die Lichterkette nicht elektrisch mit einer anderen Lichterkette.
- Betreiben Sie die Lichterkette nur in Kombination mit dem beiliegenden Transformator.
- Überprüfen Sie das Kabel der Lichterkette und den Transformator vor jeder Verwendung auf Beschädigungen. Verwenden Sie die Lichterkette und den Transformator nicht bei Beschädigungen.
- Das Kabel der Lichterkette kann nicht ausgetauscht werden. Wenn das Kabel Schäden aufweist, verwenden Sie die Lichterkette nicht mehr.
- Die Lichterkette darf nicht verwendet werden, wenn sie noch in der Verpackung ist.
- Verwenden Sie die Lichterkette nicht im aufgerollten Zustand.
- Nehmen Sie keine Veränderungen an der Lichterkette vor. Die LEDs sind nicht austauschbar. Wenn die Lichtquellen ihr Lebensdauerende erreicht haben, ist die gesamte Lichterkette zu ersetzen.
- Die Lichterkette darf ohne die ordnungsgemäß angebrachten Dichtungsringe nicht benutzt werden.

- Die Lichterkette darf nur mit SELV entsprechend der Kennzeichnung auf der Lichterkette betrieben werden.
- Installieren Sie die Lichterkette so, dass keine Personen über die Lichterkette stolpern oder fallen können.

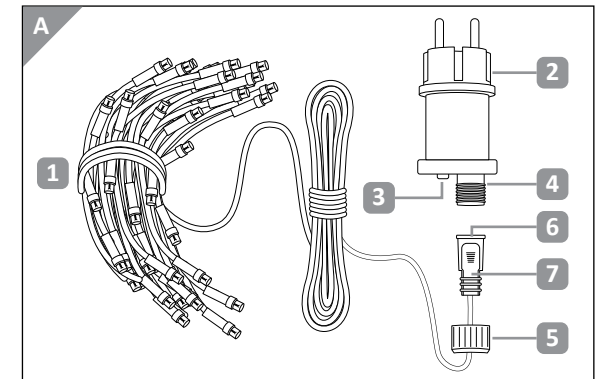
HINWEIS!

Gefahr von Sachschäden!

- Halten Sie die Lichterkette von scharfen Kanten und heißen Oberflächen fern.
- Befestigen Sie keine Gegenstände an der Lichterkette.

5. Lieferumfang / Teilebeschreibung

- 1 Lichterkette
- 2 Transformator
- 3 Funktionstaste
- 4 Transformator-Anschluss
- 5 Verschluss
- 6 Dichtungsring
- 7 Anschluss Lichterkette
Bedienungsanleitung



6. Lieferumfang prüfen

Kontrollieren Sie, ob der Lieferumfang vollständig ist und ob die Lichterkette Schäden aufweist. Ist dies der Fall, verwenden Sie die Lichterkette nicht. Wenden Sie sich über die auf der Garantiekarte angegebene Serviceadresse an den Hersteller.

7. Lichterkette in Betrieb nehmen

1. Verbinden Sie die Lichterkette **1** mit dem Transformator **2**, indem Sie den Anschluss der Lichterkette **7** in den Transformator-Anschluss **4** stecken.
2. Fixieren Sie die Verbindung, indem Sie den Verschluss **5** auf das Gewinde des Transformator-Anschlusses **4** schrauben. Achten Sie darauf, dass der Dichtungsring **6** ordnungsgemäß positioniert ist.
3. Bringen Sie die Lichterkette an der gewünschten Stelle an.

8. Lichterkette verwenden

Die Lichterkette verfügt über 8 Betriebsmodi, die Sie über die Funktionstaste **3** auf dem Transformator **2** einstellen können.

- 1 Combination
- 2 In Waves
- 3 Sequential
- 4 Slo-Glo
- 5 Chasing/Flash
- 6 Slow Fade
- 7 Twinkle/Flash
- 8 Steady On

1. Verbinden Sie den Transformator **2** mit dem Stromnetz.
Die LEDs der Lichterkette **1** leuchten.
2. Stellen Sie den gewünschten Modus ein: Drücken Sie dazu mehrmals auf die Funktionstaste **3**.
3. Timer verwenden: Drücken Sie die Funktionstaste **3** für etwa 3 Sekunden.
Die Funktionstaste leuchtet grün.



Timer-Funktion: Die Lichterkette bleibt sechs Stunden eingeschaltet. Dann schaltet sich die Lichterkette ab und bleibt für 18 Stunden ausgeschaltet. Danach beginnt der Ablauf erneut.

9. Reinigung



WARNUNG!

Stromschlag- und Kurzschlussgefahr!

In den Transformator eingedrungenes Wasser kann einen Stromschlag oder einen Kurzschluss verursachen.

- Schützen Sie den Transformator vor Flüssigkeiten.

Trennen Sie die Lichterkette vor jeder Reinigung vom Stromnetz.

Reinigen Sie die Lichterkette mit einem trockenen, weichen Tuch.

10. Wartung

Ein Austausch von LEDs ist nicht möglich. Eine defekte LED beeinflusst nicht die anderen. Die Lichterkette kann auch mit defekten LEDs weiterbetrieben werden. Die Lichtquellen der Lichterkette sind nicht ersetzbar. Wenn die Lichtquellen ihr Lebensdauerende erreicht haben, ist die gesamte Lichterkette zu ersetzen.

11. Aufbewahrung

Bewahren Sie die Lichterkette in ihrer Verpackung an einem trockenen und gut belüfteten Ort auf. Schützen Sie die Lichterkette vor Frost und direkter Sonneneinstrahlung. Bewahren Sie die Lichterkette für Kinder unzugänglich auf.

12. Entsorgungshinweise

Verpackung

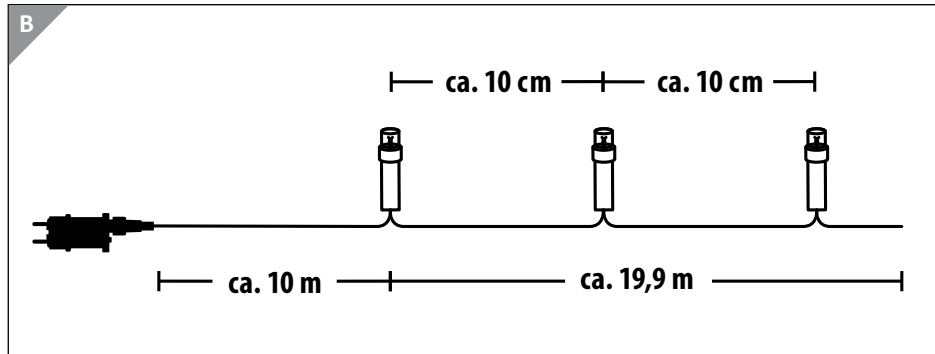
Sämtliche Verpackungsbestandteile können über einen zugelassenen Entsorgungsbetrieb bzw. über die kommunale, hierfür zuständige Einrichtung gemäß geltender Vorschriften entsorgt werden.

Die Mitarbeiter Ihrer Entsorgungseinrichtung informieren Sie auf Anfrage gerne über Möglichkeiten der korrekten und umweltgerechten Entsorgung.

Altgeräte


Alte Elektrogeräte müssen gemäß den gesetzlichen Bestimmungen an Sammelstellen für Elektro- und Elektronikschrott entsorgt werden.

Adressen und Öffnungszeiten der Sammelstellen erfahren Sie bei Ihrer örtlichen Verwaltung.

13. Technische Daten**Lichterkette:**

200 LEDs: je 3 V, max. 0,06 W


Eingang: 31 V  ; 3,6 W

Schutzklasse III: 

Schutzart: IP44

Transformator:

Eingangsspannung: 220 -240 V ~, 50/60 Hz

Ausgangsspannung: 31 V  ; 3,6 W

Schutzklasse II: 

Schutzart: IP44

Durchschnittliche Effizienz im Betrieb: 65 %

Leistungsaufnahme bei Nulllast: 0,5 W max.

Modell: MLS-D31V3.6WG3CK-IP44

Hersteller: Zhong Shan MLS Photoelectric CO., LTD.
No.1, Mulinsen Industrial Avenue
Xiaolan Town, Zhongshan City
Guangdong Province 528415
P.R. China

Importeur: aspiria nonfood GmbH
Lademannbogen 21-23
22339 Hamburg, Germany



Stand: 2021-06

AT

VERTRIEBEN DURCH:
ASPIRIA NONFOOD GMBH
LADEMANNBOGEN 21-23
22339 HAMBURG

KUNDENDIENST

715936

Bitte wenden Sie sich an Ihre **HOFER-Filiale**.

MODELL:
ANS-21-049A/ -B / -C

11/2021

3
JAHRE
GARANTIE