

5980/01/4
5980/02/4
5980/03/4

050816-4/5

10/24/2016



LED-Lichterkette

mit integriertem Timer mit Dimmer

Art.-Nr. 5980/01/4 XM58 kaltweiß

Art.-Nr. 5980/02/4 XM59 warmweiß

Art.-Nr. 5980/03/4 XM60 bernstein

3 x 1,5 V, AA, AIMn, (LR6) / 50 x 0,01 W Microdot LED

Bedienungsanleitung

▶ Lieferumfang	1
▶ Bestimmungsgemäßer Gebrauch	1
▶ Symbole und Zeichenerklärung	1
▶ Allgemeine Hinweise	2
▶ Sicherheitshinweise	2
▶ Sicherheitshinweise zu den Batterien	2
▶ Montagehinweise	3
▶ Montageanleitung	3
▶ Bedienungshinweise	3
▶ Batteriewechsel	3
▶ Hinweise zu den LEDs	4
▶ Lagern der Lichterkette	4
▶ Fehlererkennung und -beseitigung	4
▶ Reinigungshinweise	4
▶ Technische Daten	5
▶ Entsorgungshinweise	5
▶ Schnellservice	6

MeLiTec GmbH
Leuchtenservice
Oesterweg 20
59469 Ense
Germany
Tel.: 02938 9725-25
Mo.- Fr. 8:00 bis 20:00 Uhr

Fax: 02938 9725-29
E-Mail: leuchtenservice@melitec.de
Internet: www.melitec.de

Lieferumfang

- 1 x LED-Lichterkette
- 3 x Batterie
- 1 x Bedienungsanleitung
- 1 x Garantiekarte

Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Die LED-Lichterkette (im Folgenden "Lichterkette" genannt) ist zur dekorativen Beleuchtung konzipiert. Der Hersteller und der Verkäufer übernehmen keine Haftung für Verletzungen oder Schäden, die Folge eines unsachgemäßen Gebrauchs der Lichterkette sind.

Symbole und Zeichenerklärung



Vorsicht!

Signalsymbole/-wörter, die zum sicheren Betrieb der Leuchte beachtet werden müssen. Bei Nichtbeachten kann es zu Verletzungen kommen.

Hinweis!

Signalsymbole/ -wörter, die bei der Handhabung der Lichterkette zu beachten sind. Bei Nichtbeachtung kann es zu Sachschäden kommen.



Konformitätserklärung

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



Schutzklasse III

Schutzkleinspannung (SELV)

Schutzart

IP44

Schutz gegen Fremdkörper, die größer sind als 1 mm.
Schutz gegen Spritzwasser aus beliebiger Richtung.

Schnellservice

Für dieses Produkt bieten wir Ihnen einen Sonderservice!
Wenn Sie ein Problem mit der Lichterkette haben, so rufen Sie uns an, senden eine E-Mail oder nutzen das Kontaktformular auf unserer Internetseite.
Oft können wir Ihnen schnell und unkompliziert helfen, um kleine Fehler zu beheben.

Bitte halten Sie für Rückfragen die Artikelnummer bereit:

Art.-Nr. 5980/01/4	XM58	kaltweiß
Art.-Nr. 5980/02/4	XM59	warmweiß
Art.-Nr. 5980/03/4	XM60	bernstein

Diese finden Sie auch auf der Vorderseite dieser Bedienungsanleitung oder auf dem Typenschild der Lichterkette.

Tel.: 02938 9725-25
Mo.- Fr. von 8:00 bis 20:00 Uhr

Fax: 02938 9725-29
E-Mail: leuchtenservice@melitec.de
Internet: www.melitec.de

Adresse: MeLiTec GmbH
Leuchtenservice
Oesterweg 20
59469 Ense
Germany

Technische Daten

Batterien:	3 x 1,5 V, AA, AIMn, (LR 6)
Leuchtmittel:	0,5 W: 50 x 0,01 W Microdot LED
Länge Lichterkette:	ca. 5 m
Länge Zuleitung:	ca. 0,5 m
Timer:	6 Stunden Leuchtzeit, 18 Stunden ausgeschaltet
Dimmer:	3 Stufen-Dimmer: 100 %, 50 %, 15 %
Schutzart:	IP44
Schutzklasse:	III

Entsorgungshinweise



LED-Lichterketten müssen am Ende der Lebensdauer ordnungsgemäß, ohne Batterien, entsorgt und dem Recycling zugeführt werden; sie dürfen nicht mit dem normalen Hausmüll entsorgt werden.

Sie sind gesetzlich dazu verpflichtet, Batterien umweltgerecht zu entsorgen. Batterien dürfen nicht mit dem normalen Hausmüll entsorgt werden. Gebrauchte Batterien können Sie unentgeltlich dort, wo sie verkauft werden oder bei den kommunalen Sammelstellen zurückgeben.



Weitere Informationen über die richtige Entsorgung und wo Sie Ihre Produkte entsorgen können, erhalten Sie im Internet unter www.melitec.de/service/recycling oder über unseren >Leuchtservice<.

Entsorgen Sie die Verpackung sortenrein.

Auskünfte zur Entsorgung erhalten Sie auch bei Ihrer kommunalen Stelle.

Allgemeine Hinweise

- Lesen Sie diese Bedienungsanleitung sorgfältig durch. Sie vermeiden dadurch Fehler, die zu einer Funktionsstörung führen könnten.
- Testen Sie die Lichterkette nach dem Kauf!
- Bewahren Sie diese Anleitung zum späteren Gebrauch auf!
- Bei Weitergabe dieser Lichterkette an Dritte ist die Bedienungsanleitung mitzugeben.
- Diese Bedienungsanleitung kann bei unserem Service als PDF-Datei angefordert werden.

Sicherheitshinweise



Vorsicht! Verletzungsgefahr!

Ein sicherer Betrieb dieser Lichterkette ist nur gewährleistet, wenn diese Sicherheitshinweise beachtet werden. Andernfalls können Sie sich verletzen.

- Betreiben Sie die Lichterkette nicht in der Verpackung.
- Die Lichterkette darf elektrisch nicht mit anderen Lichterketten verbunden werden.
- Es dürfen nur die vom Hersteller vorgesehenen Teile Verwendung finden.
- Die Leitung dieser Lichterkette kann nicht ausgetauscht werden.
- Achten Sie darauf, dass die Isolation der Leitung nicht beschädigt wird.
- Kinder und Personen deren körperliche, geistige oder sonstige Fähigkeiten eingeschränkt sind und die dieses Gerät nicht sicher bedienen können sowie Unbefugte dürfen nicht unbeaufsichtigt an dieses Elektrogerät gelangen.

Sicherheitshinweise zu den Batterien



Vorsicht! Verätzungsgefahr!

Vermeiden Sie jeden Kontakt mit ausgelaufenem Elektrolyt. Es besteht Verätzungsgefahr!

Hinweis! Beschädigungsgefahr!

Wird die Lichterkette längere Zeit nicht verwendet, z.B. eingelagert, müssen die Batterien aus dem Batteriefach entnommen werden, damit die Batterien keinen Schaden nehmen.

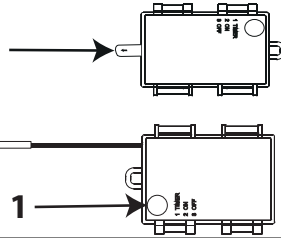
- Verwenden Sie nur die in den technischen Daten angegebenen Batterien oder solche eines gleichwertigen Typs.
- Es dürfen keine ungleichen Batterietypen oder neue und gebrauchte Batterien zusammen verwendet werden.
- Batterien müssen mit richtiger Polarität eingelegt werden.
- Die Anschlussklemmen dürfen nicht kurzgeschlossen werden.
- Die mitgelieferten Batterien sind nicht wiederaufladbar.
- Leere Batterien müssen aus dem Batteriefach entnommen werden.

Montagehinweise

Beachten Sie, dass die Länge der Zuleitung zwischen dem Batteriefach und der Lichterkette ca. 0,5 m beträgt.

Montageanleitung

1. Entnehmen Sie die Lichterkette aus der Verpackung.
2. Entfernen Sie den Entladeschutzstreifen.
3. Befestigen Sie die Lichterkette nach Ihren Wünschen.
4. Prüfen Sie die Funktion der Lichterkette.



Bedienungshinweise

1. Durch kurzes Betätigen der Taste **1** auf dem Batteriegehäuse wird der Timer mit 100% Helligkeit aktiviert.
2. Durch nochmaliges kurzes Betätigen wird die Helligkeit auf 50% und 15% reduziert bzw. die Lichterkette ausgeschaltet.
3. Ist die Lichterkette aktiviert wird die Lichterkette im 24-Stunden Rhythmus für jeweils 6 Stunden eingeschaltet.
 - Ab dem Zeitpunkt, an dem der Timer aktiviert wird, leuchtet die Lichterkette 6 Stunden. Anschließend wird die Lichterkette für 18 Stunden ausgeschaltet. Schalten Sie den Timer zu dem Zeitpunkt ein, an dem die Lichterkette zukünftig leuchten soll.

Batteriewechsel

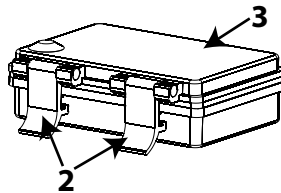
Hinweis!

Bei dem Austausch der Batterien können handelsübliche Batterien gleichen Typs eingesetzt werden.

Bei dem Wechsel der Batterien ist darauf zu achten, dass keine ungleichen Batterietypen oder neue und gebrauchte Batterien zusammen verwendet werden.

Der Batteriewechsel ist wie folgt vorzunehmen:

1. Drücken Sie die beiden Verriegelungen **2** nach oben und öffnen Sie die Batteriefachabdeckung **3**.
2. Wechseln Sie die Batterien aus.
 - Achten Sie auf die korrekte Polarität der Batterien.
3. Schließen Sie die Batteriefachabdeckung und drücken die beiden Verriegelungen nach unten.



Hinweise zu den LEDs

Die in dieser Lichterkette verwendeten LEDs haben eine sehr hohe Lebensdauer und sind nicht austauschbar. Am Lebensdauerende der LEDs muss die Lichterkette ersetzt werden.

Lagern der Lichterkette

Entfernen Sie die Batterien aus dem Batteriefach, wenn Sie die Lichterkette einlagern. Sie verhindern Beschädigungen durch unter Umständen auslaufendes Elektrolyt.

Fehlererkennung und -beseitigung

	Problem	Mögliche Ursachen	Problembehandlung
1.	Eine einzelne LED funktioniert nicht.	Eine LED ist defekt.	Der Austausch einer LED ist nicht möglich. Wenden Sie sich bitte an den Leuchtservice. Die Adresse finden Sie im Abschnitt „Schnellservice“ und auf der Rückseite dieser Bedienungsanleitung.
2.	Die Lichterkette schaltet sich automatisch ein oder aus.	Die Lichterkette hat einen integrierten Timer.	Der Timer kann nicht ausgeschaltet werden.
3.	Die Lichterkette schaltet zur falschen Zeit ein.	Die Lichterkette wurde zur falschen Zeit aktiviert.	Schalten Sie die Lichterkette zu dem Zeitpunkt ein, an dem die Lichterkette zukünftig leuchten soll.
4.	Die Lichterkette funktioniert nicht.	Die Batterien sind leer.	Wechseln Sie die Batterien aus.

Reinigungshinweise

Hinweise!

Reiniger, die Lösungsmittel oder scheuernde / ätzende Stoffe enthalten, dürfen nicht verwendet werden. Die Oberfläche der Lichterkette kann dadurch beschädigt werden.

Zur Reinigung ein trockenes, weiches Tuch verwenden. Hartnäckige Flecken können mit einem leicht feuchten Tuch, ggf. unter Verwendung eines neutralen Reinigers, entfernt werden.

Die Pflege von Lichterketten beschränkt sich auf die Oberfläche.

Dabei darf keine Feuchtigkeit in Anschlussräume oder an stromführende Teile gelangen.