

**FLAGPOLE LIGHT CHAIN**  
**VLAGGENMAST LICHTKETTING**  
**FAHNENMAST LICHTERKETTE**  
**CHAÎNE LUMINEUSE DE MÂT DE DRAPEAU**

**6 METER**

**Safety instruction:**

Read the user instructions carefully before use.  
Save these instructions for future reference.

See packaging and label on the product.

**Warning:**

- The product must be free of all packaging before use!
- If the product is broken or there are other irregularities – do not use it.
- This product is for indoor and outdoor use (IP44).
- Bulbs and cable cannot be removed or replaced.
- Do not in any way try to alter the product.

**Use:**

There are 2 buttons on the control box.

Left button: Timer

Right button: Mode

Left button "Timer" can activate the dimmer function and the timer function:

**Dimmer function:**

Press timer button (short press) to use dimmer function (4 levels).

These functions can also be activated on the APP.

**Timer function:**

To activate the timer function press timer button for 3 seconds, a green light will turn on. The timer function 6h on / 18h is activated.

To turn off the timer function, press the same timer button again for 3 seconds. The light will turn off to indicate that the timer function is now off.

The timer settings can also be used on the APP.

**MODE Button:**

10 Functions - Press right button to switch between the functions.

1. COMBINATION
2. IN WAVES
3. SEQUENTIAL
4. SLO-GLO
5. CHASING/FLASH
6. SLOW FADE
7. TWINKLE/FLASH
8. STEADY A
9. STEADY B
10. STEADY C

**Explanation of safety classes:**

Light chain is Class III, with Class II adapter.



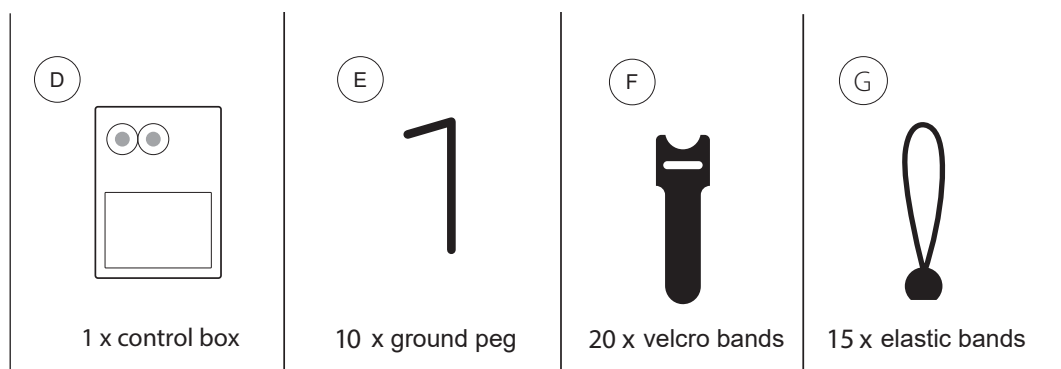
= Safety class III. The voltage is so low, that a person under normal circumstances can get in touch with this without risk of shock.



= Safety class II. User protection from electric shock is achieved through two levels of insulation (either double or reinforced)



**CE IP44**

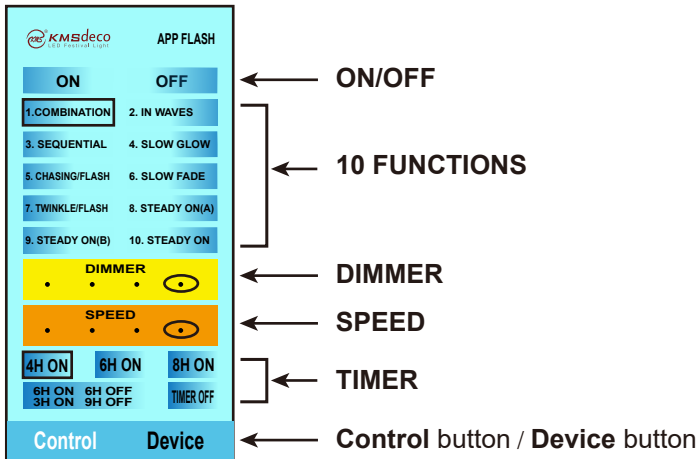


**KMSdeco APP:**

1. Download KMSdeco APP or scan the QR code which posted on the controller to download the APP.
2. Turn on the mobile phone's Bluetooth and enter the APP.



**Control interface:**



Click Device button to enter the Device interface.

**Device interface:**

Before grouping, the default factory settings of all light strings is Group1.



**a.** Hold the MODE button on the controller for more than 2 seconds, the entire light string flashes and enters the grouping mode.

**b.** Click any button of Group1 - Group8 to set the group of this light string. The light string stops flashing after setting well.

**1.** Click the dot at the right of the group to select or deselect this group. When the group is available, the dot will be lit, indicating that all light strings of this group can be controlled. One or several groups can be selected at the same time.

**2.** After selecting the groups, click Control button to return to the Control interface to control the light strings.



**Veiligheidsinstructies:**

Lees deze handleiding zorgvuldig door voordat u dit product in gebruik neemt en bewaar hem voor later gebruik. Zie verpakking en etiket op het product.

**Waarschuwing:**

- Het product moet voor gebruik vrij zijn van alle verpakking!
- Als het product gebroken is of er andere onregelmatigheden zijn - gebruik het dan niet.
- Dit product is voor gebruik binnen en buiten (IP44).
- Lampen en kabel kunnen niet worden verwijderd of vervangen.
- Probeer het product op geen enkele manier te wijzigen.

**Gebruik:**

Er zijn 2 knoppen op het bedieningskastje.

Linker knop: Timer  
Rechter knop: Modus

Met de linkerknop "Timer" kunt u de dimmerfunctie en de timerfunctie activeren:

**Dimmerfunctie:**

Druk op de timerknop (kort indrukken) om de dimmerfunctie te gebruiken (4 niveaus).  
Deze functies kunnen ook op de APP worden geactiveerd.

**Timerfunctie:**

Om de timer functie te activeren drukt u 3 seconden op de timer knop, een groen lampje gaat branden. De timerfunctie 6u aan / 18u is geactiveerd.

Om de timer functie uit te zetten, druk nogmaals op dezelfde timer knop voor 3 seconden. Het lampje gaat uit om aan te geven dat de timerfunctie nu is uitgeschakeld.

De timerinstellingen kunnen ook op de APP worden gebruikt.

**MODE:**

10 Functies - Druk op de rechter knop om tussen de functies te schakelen.

1. COMBINATIE
2. IN GOLVEN
3. OPVOLGEND
4. LANGZAME GLO
5. JAGEND/KNIPPEREN
6. LANGZAAM VERVAGEND
7. TWINKELEND/FLITSEND
8. CONSTANT A
9. CONSTANT B
10. CONSTANT C

**Verklaring van de veiligheids klasse:**

Lichtsnoer is van klasse III, met adapter van klasse II.



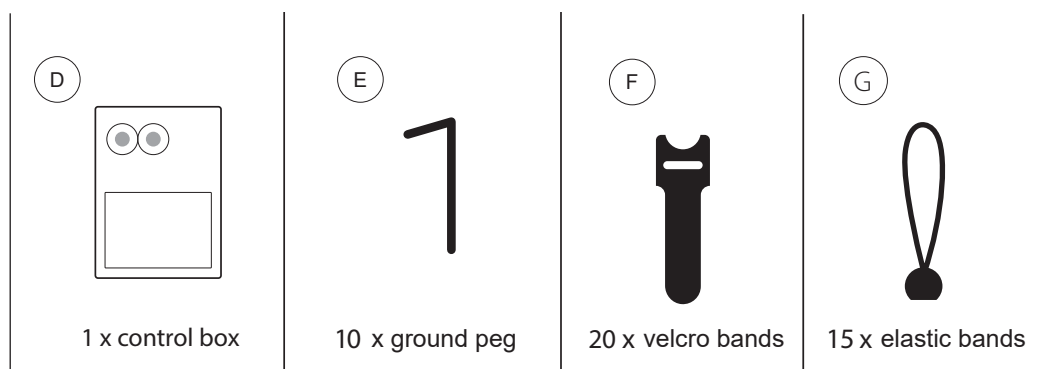
= Veiligheidsklasse III. De spanning is zo laag, dat een persoon onder normale omstandigheden hiermee in aanraking kan komen zonder gevaar voor een schok



= Veiligheidsklasse II. De bescherming van de gebruiker tegen elektrische schokken wordt bereikt door twee niveaus van isolatie ( hetzij dubbel of versterkt )



**CE IP44** 

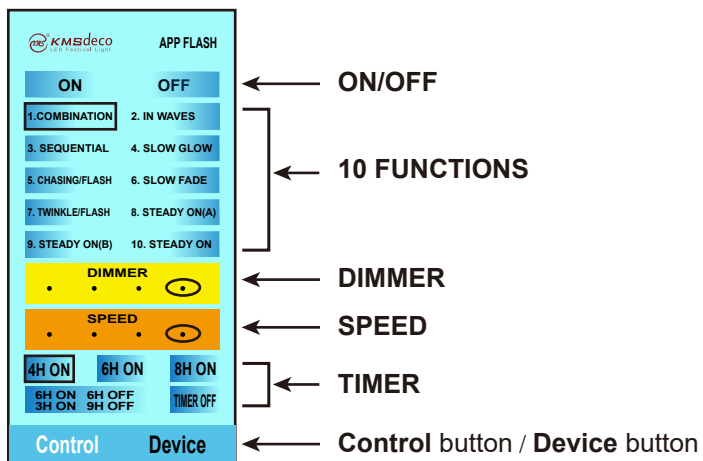


**KMSdeco APP:**

1. Download KMSdeco APP of scan de QR code die op de controller staat om de APP te downloaden.
2. Schakel de Bluetooth van de mobiele telefoon in en ga naar de APP.



**Bedieningsinterface:**



Klik op de **Apparaat** knop om de **Apparaat** interface te openen.

**Apparaatinterface:**

Vóór het groeperen is de standaard fabrieksinstelling van alle lichtstrings Groep1.



**a.** Houd de MODE-knop op de controller langer dan 2 seconden ingedrukt, de hele lichtreeks knippert en gaat in de groeperingsmodus.

**b.** Klik op een knop van Groep1 - Groep8 om de groep van deze lichtsnoer in te stellen. De lichtreeks stopt met knipperen na het goed.

**1.** Klik op het bolletje rechts van de groep om deze groep te selecteren of deselecteren. Als de groep beschikbaar is, brandt het bolletje, om aan te geven dat alle lichtstrings van deze groep kunnen worden bediend. Eén of meerdere groepen kunnen tegelijkertijd geselecteerd worden.

**2.** Na het selecteren van de groepen, klikt u op de Control knop om terug te keren naar de Control interface om de lichtstrings te bedienen.



**Sicherheitsanweisungen:**

Lesen Sie die Anleitung vor Ingebrauchnahme des Produkts aufmerksam durch und verwahren Sie sie für die zukünftige Verwendung.

Siehe Verpackung und Etikett am Produkt.

**Warnung:**

- Das Produkt muss vor dem Gebrauch frei von jeglicher Verpackung sein!
- Wenn das Produkt gebrochen ist oder andere Unregelmäßigkeiten aufweist - verwenden Sie es nicht.
- Dieses Produkt ist für den Innen- und Außenbereich geeignet (IP44).
- Glühbirnen und Kabel können nicht entfernt oder ausgetauscht werden.
- Versuchen Sie nicht, das Produkt in irgendeiner Weise zu verändern.

**Verwendung:**

Auf der Controlbox befinden sich 2 Tasten.

Linke Taste: Zeitschaltuhr

Rechte Taste: Modus

Die linke Taste "Timer" kann die Dimmerfunktion und die Timerfunktion aktivieren:

**Dimmerfunktion:**

Drücken Sie die Timer-Taste (kurz drücken), um die Dimmerfunktion (4 Stufen) zu nutzen.

Diese Funktionen können auch auf der APP aktiviert werden.

**Timer-Funktion:**

Um die Timerfunktion zu aktivieren, drücken Sie die Timer-Taste für 3 Sekunden, ein grünes Licht leuchtet auf. Die Timerfunktion 6h on / 18h ist aktiviert.

Um die Timerfunktion auszuschalten, drücken Sie dieselbe Timer-Taste noch einmal für 3 Sekunden. Das Licht schaltet sich aus, um anzuzeigen, dass die Timerfunktion nun ausgeschaltet ist.

Die Timer-Einstellungen können auch über die APP vorgenommen werden.

**MODE-Funktion:**

10 Funktion - Drücken Sie die rechte Taste, um zwischen den Funktionen zu wechseln.

1. KOMBINATION
2. WELLEN
3. SEQUENZIELL
4. SLO-GLO
5. JAGEN/BLINKEN
6. LANGSAM / VERBLASSEN
7. BLINKEN/BLINKEN
8. KONSTANTES A
9. KONSTANTES B
10. KONSTANTES C

**Erläuterung der Schutzklassen:**

Leichte Kette ist Klasse III, mit Adapter Klasse II.



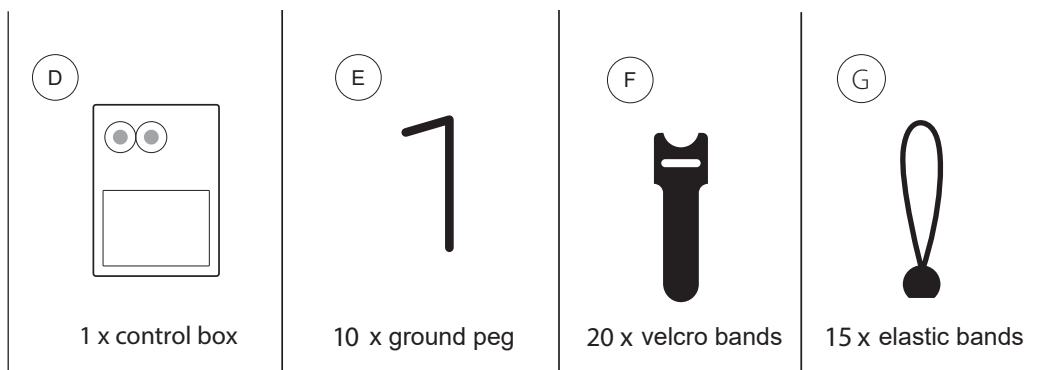
= Sicherheitsklasse III. Die Spannung ist so niedrig, dass eine Person unter normalen Umständen ohne Gefahr eines Stromschlags damit in Berührung kommen kann.



= Schutzklasse II. Der Schutz des Anwenders vor elektrischem Schlag wird durch zwei Isolierungsebenen erreicht (entweder doppelt oder verstärkt)



**IP44**

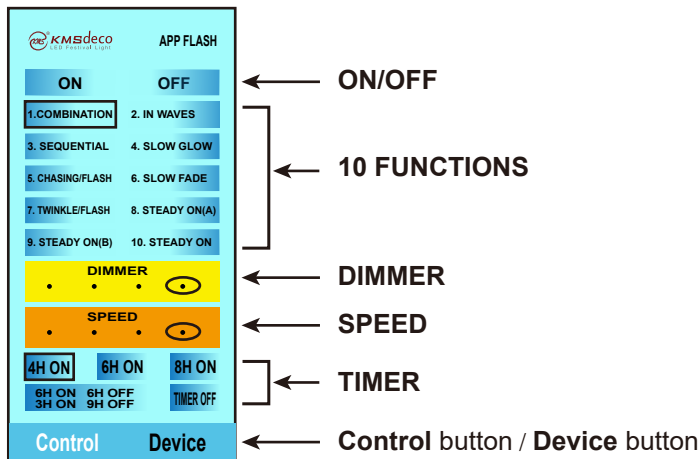


**KMSdeco APP:**

1. Laden Sie die KMSdeco APP herunter oder scannen Sie den QR-Code, der auf dem Steuergerät angebracht ist, um die APP herunterzuladen.
2. Schalten Sie das Bluetooth des Mobiltelefons ein und rufen Sie die APP auf.



**Schnittstelle steuern:**



Klicken Sie auf die Schaltfläche Gerät, um die Geräteoberfläche aufzurufen.

**Geräteschnittstelle:**

Vor der Gruppierung ist die werkseitige Standardeinstellung aller Lichtbänder Gruppe1.



**a.** Halten Sie die MODE-Taste am Steuergerät länger als 2 Sekunden gedrückt, blinkt der gesamte Lichtstrang und wechselt in den Gruppierungsmodus.

**b.** Klicken Sie auf eine beliebige Schaltfläche von Gruppe1 - Gruppe8, um die Gruppe dieses Lichtbands einzustellen. Die Lichtkette hört auf zu blinken, nachdem sie gut eingestellt ist.

**1.** Klicken Sie auf den Punkt rechts neben der Gruppe, um diese Gruppe auszuwählen oder die Auswahl aufzuheben. Wenn die Gruppe verfügbar ist, leuchtet der Punkt und zeigt an, dass alle Lichtstränge dieser Gruppe gesteuert werden können. Es können eine oder mehrere Gruppen gleichzeitig ausgewählt werden.

**2.** Nachdem Sie die Gruppen ausgewählt haben, klicken Sie auf die Schaltfläche Steuerung, um zur Steuerungsoberfläche zurückzukehren und die Lichtbänder zu steuern.



### Consignes de sécurité:

Lisez attentivement les instructions d'utilisation avant utilisation! Conservez ces instructions pour référence future.

Voir l'emballage et l'étiquette du produit.

### Avertissement:

- Le produit doit être débarrassé de tout emballage avant d'être utilisé !
- Si le produit est cassé ou présente d'autres irrégularités, ne l'utilisez pas.
- Ce produit est destiné à un usage intérieur et extérieur (IP44).
- Les ampoules et le câble ne peuvent pas être retirés ou remplacés.
- N'essayez en aucun cas de modifier le produit.

### Utilisation:

Il y a 2 boutons sur le boîtier de commande.

Le bouton de gauche : Minuterie

Bouton de droite : Mode

Le bouton gauche "Timer" permet d'activer la fonction gradateur et la fonction minuterie :

### Fonction gradateur :

Appuyez sur le bouton de la minuterie (appui court) pour utiliser la fonction de gradateur (4 niveaux).

Ces fonctions peuvent également être activées sur la APP.

### Fonction de minuterie:

Pour activer la fonction minuterie, appuyez sur le bouton minuterie pendant 3 secondes, un voyant vert s'allume. La fonction minuterie 6h on / 18h est activée.

Pour désactiver la fonction de minuterie, appuyez à nouveau sur le même bouton de minuterie pendant 3 secondes. Le voyant s'éteint pour indiquer que la fonction de minuterie est maintenant désactivée.

Les réglages de la minuterie peuvent également être utilisés sur la APP.

### MODE:

10 fonctions - Appuyez sur le bouton droit pour passer d'une fonction à l'autre.

- COMBINAISON
- EN VAGUE
- SEQUENTIEL
- éclat lent
- POURSUITE / FLASH
- FADE LENT
- SCINTILLER/FLASHER
- L'ÉTAT D'ESPRIT A
- L'ÉTAT D'ESPRIT B
- L'ÉTAT D'ESPRIT C

### Explication des classes de sécurité

La guirlande est de classe III.



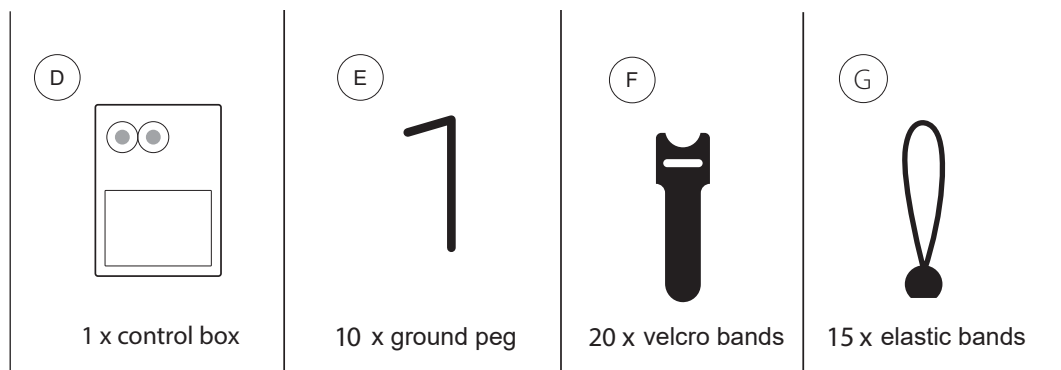
= Classe de sécurité III. La tension est si faible qu'une personne dans des circonstances normales peut entrer en contact avec elle sans risque de choc.



= Classe de sécurité II. La protection de l'utilisateur contre les chocs électriques est assurée par deux niveaux d'isolation (double ou renforcée).



# CE IP44



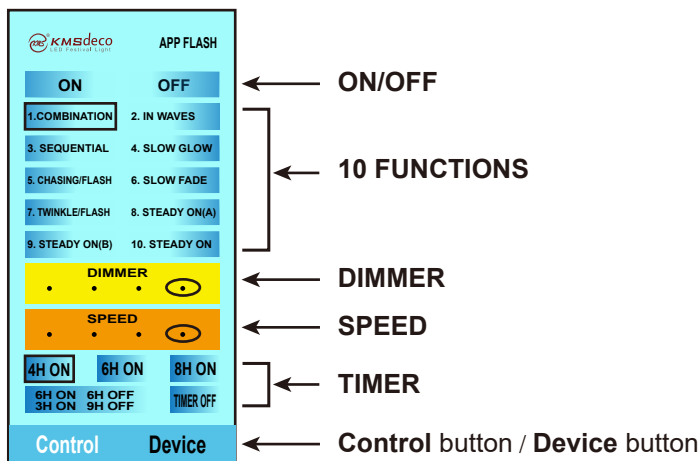


**KMSdeco APP:**

1. Téléchargez KMSdeco APP ou scannez le code QR affiché sur le contrôleur pour télécharger l'APP.
2. Allumez le Bluetooth du téléphone mobile et entrez dans l'APP.



**Interface de contrôle:**



Cliquez sur le bouton Device pour accéder à l'interface Device.

**Interface de l'appareil:**

Avant le regroupement, le réglage d'usine par défaut de toutes les guirlandes lumineuses est Group1.



- Maintenez le bouton MODE du contrôleur pendant plus de 2 secondes, toute la guirlande lumineuse clignote et passe en mode de regroupement.
  - Cliquez sur n'importe quel bouton de Group1 - Group8 pour définir le groupe de cette guirlande lumineuse. La guirlande lumineuse cesse de clignoter après le réglage.
- Cliquez sur le point à droite du groupe pour sélectionner ou désélectionner ce groupe. Lorsque le groupe est disponible, le point s'allume, indiquant que toutes les guirlandes lumineuses de ce groupe peuvent être contrôlées. Un ou plusieurs groupes peuvent être sélectionnés en même temps.
  - Après avoir sélectionné les groupes, cliquez sur le bouton Contrôle pour revenir à l'interface de contrôle et contrôler les jeux de lumières.



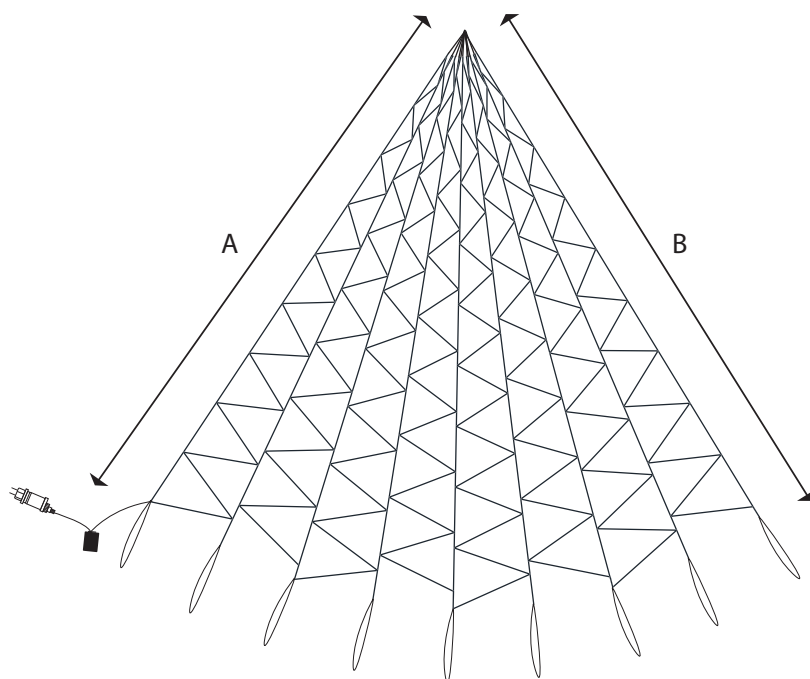
- EN** To set up and install your flagpole light chain, please follow below steps.
- NL** Om uw vlaggenmast lichtketting op te zetten en te installeren, volg de onderstaande stappen.
- DE** Zwecks Einrichtung und Montage Ihrer Fahnenmast-Lichterkette befolgen Sie bitte die nachstehenden Schritte.
- FR** Pour configurer et installer votre chaîne lumineuse pour le mât, veuillez suivre les étapes ci-dessous.

**EN** 1) The light chain has one metal ring on top of it, to that there are connected 8 light chains with LEDs, each light chain attached to a rope. The light chain has 2 outer ropes which is marked with an orange thread and 7 inner ropes. Total 9 ropes. It is important to spread the light string as far as possible around the flagpole so that they do not get tangled.

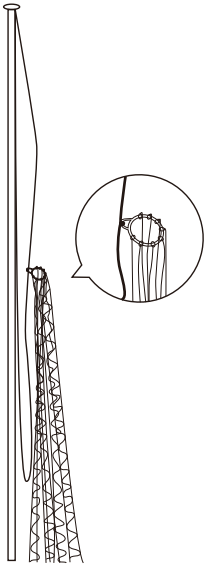
**NL** 1) De lichtketting heeft bovenaan een metalen ring, daaraan zijn 8 lichtsnoeren met LED's verbonden, elk lichtsnoer is bevestigd aan een touw. De lichtketting heeft 2 buitenste touwen die gemarkeerd zijn met een oranje draad en 7 binnenste touwen. Het is belangrijk het lichtsnoer zoveel mogelijk te spreiden rondom de vlaggenmast om te voorkomen dat deze in de knoop raakt.

**DE** 1) Die Lichterkette ist oben mit einem Metallring versehen, an dem 8 Lichterketten mit LEDs angebracht sind, von denen jede mit einem Seil verbunden ist. Die Lichterkette hat 2 Außenseile, die orange markiert sind, sowie 7 Innenseile (insgesamt 9 Seile). Es ist wichtig, die Lichterkette so breit wie möglich um den Fahnenmast zu verteilen, damit sie sich nicht verheddert.

**FR** 1) La chaîne lumineuse est surmontée d'un anneau métallique, auquel sont reliées 8 chaînes lumineuses avec des LED, chaque chaîne lumineuse étant attachée à une corde. La chaîne lumineuse est composée de 2 câbles extérieurs marqués d'un fil orange et de 7 câbles intérieurs. Total 9 cordes. Placez la guirlande lumineuse en écartant autant que possible autour du mât pour vous assurer qu'elle ne s'emmêle pas.



- EN** 2) Attach the metal ring to the cord of the flagpole.
- NL** 2) Bevestig de metalen ring aan het koord van de vlaggenmast.
- DE** 2) Befestigen Sie den Metallring an der Schnur des Fahnenmastes.
- FR** 2) Fixez l'anneau métallique à la corde du mât.

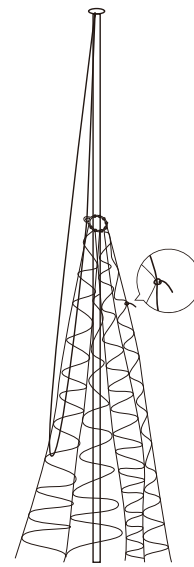
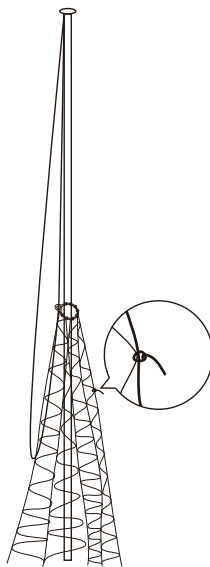
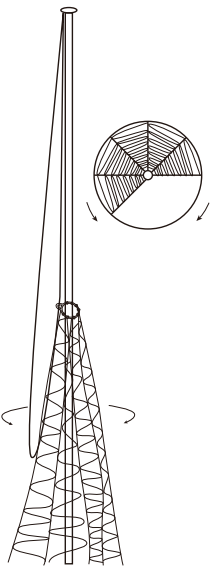


**EN** **3)** Carefully pull the light cord upwards into the flagpole, making sure that the 2 ends (side A + side B) of the light cord are attached to each other in steps of 10. This is done with the supplied velcro bands. Do not fasten the bands too tightly.

**NL** **3)** Hijs het lichtsnoer voorzichtig de vlaggenmast op, en zorg ervoor dat de 2 uiteinden (zijde A + zijde B) van het lichtsnoer gefaseerd, in stappen van 10, aan elkaar worden bevestigd. Dit middels de bijgeleverde klittenband. Maak de klittenband niet te strak vast.

**DE** **3)** Ziehen Sie die Lichterkette vorsichtig am Fahnenmast hoch und achten Sie darauf, dass die 2 Enden (Seite A + Seite B) des Lichtkabels werden in 10er-Schritten aneinander befestigt. Dies geschieht mit den mitgelieferten Klettverschlussbändern. Befestigen Sie die bänder nicht zu stramm.

**FR** **3)** Tirez doucement le cordon lumineux vers le haut du mât, en vous assurant que les 2 extrémités (côté A + côté B) du cordon lumineux sont attachées l'une à l'autre par pas de 10. Pour ce faire, utilisez les bandes fournies. Ne fixez pas les bandes velcro trop serrées.



**EN** **4)** Use a piece of rope or a tape measure with the length of 137,5 cm (6 M) to measure from the flagpole and straight out in different 8 points around the ground spear. Place a ground peg to mark the spot. we recommend placing the pegs opposite each other as shown in the drawing.

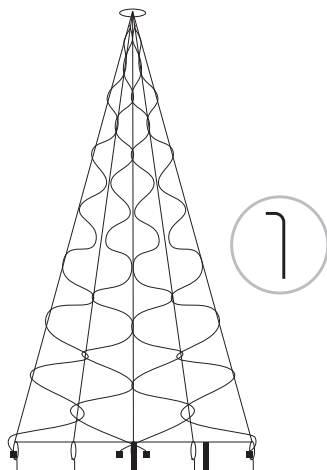
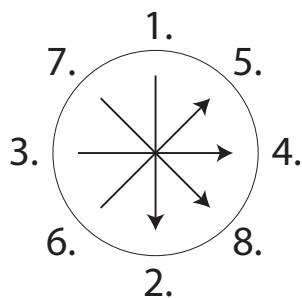
**NL** **4)** Neem een stuk touw of lint van 137,5 cm (6 M) om te gebruiken als meethulp voor het bepalen van de posities van de grondharingen rondom de grondspies. Wij raden aan de pinnen tegenover elkaar te plaatsen zoals aangegeven op de tekening.

**DE**

4) Schnur oder Band mit einer Länge von 137,5 cm (6 M) als Maß nutzen, um vom Fahnenmast aus 8 unterschiedliche Stellen rund um den Speer abzumessen. Entsprechende Stellen mit den Bodenstiften markieren. Wir empfehlen, die Stifte über Kreuz zu platzieren (siehe Zeichnung).

**FR**

4) Utiliser un morceau de corde ou un mètre ruban de 137,5 cm (6 M) de long pour mesurer à partir du mât de drapeau et tout droit en 8 points différents autour du piquet du sol. Placez un piquet de terre pour marquer l'endroit. Nous vous recommandons de placer les piquets à l'opposé l'un de l'autre comme indiqué sur le dessin.

**EN**

5) Now attach the lower part of the light chain to the ground with the 8 pegs provided.

**NL**

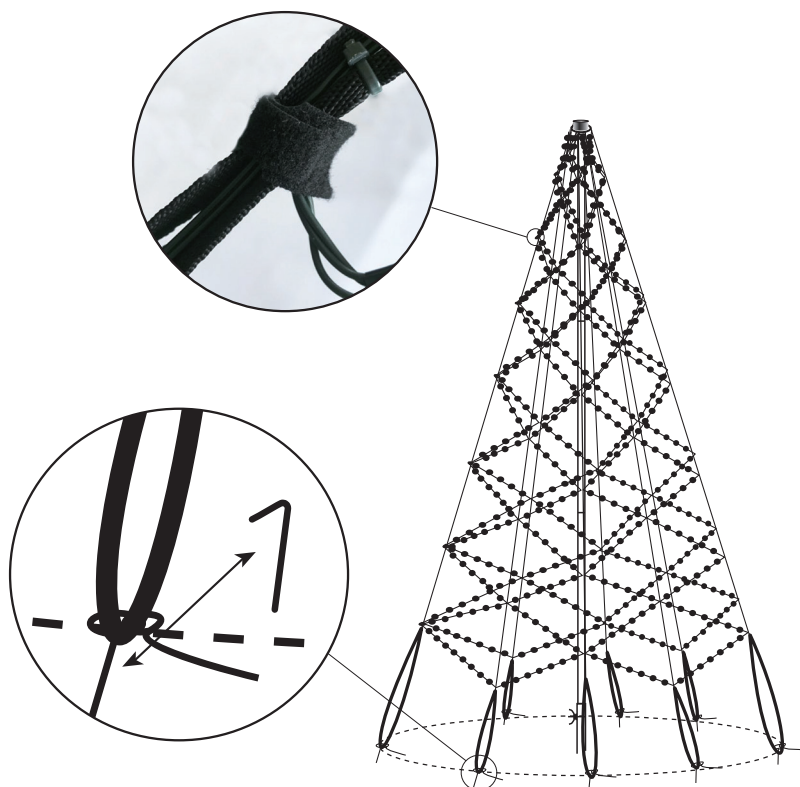
5) Bevestig nu het onderste deel van de lichtketting aan de grond met de 8 bijgeleverde haringen.

**DE**

5) Befestigen Sie nun den unteren Teil der Lichterkette mit den 8 mitgelieferten Heringen am Boden.

**FR**

5) Fixez maintenant la partie inférieure de la chaîne lumineuse au sol à l'aide des 8 chevilles fournies.



**GB****Disposal of waste equipment by users in private households in the European Union.**

This symbol indicates that this product must not be disposed of with your other household waste. Electrical and electronic equipment contain substances which may cause damage to human health and environment if not recycled correctly. It is your responsibility to hand over to a designated collection point for recycling of waste electrical and electronic equipment. When handing over for correct recycling you help to prevent these products straining nature and environment unnecessarily and to protect human health. For more information regarding correct disposal, please contact your local city office, your household waste disposal service or the store where you purchased this product.

**DE****Entsorgung von Elektrogeräten durch Benutzer in privaten Haushalten in der EU.**

Dieses Symbol gibt an, dass dieses Produkt einschließlich Batterien nicht zusammen mit dem übrigen Restmüll entsorgt werden darf. Batterien, Elektro- und Elektronikgeräte enthalten Substanzen, die bei nicht fachgerechter Entsorgung die menschliche Gesundheit und die Umwelt gefährden können. Die Abgabe bei einer ausgewiesenen Recycling-Sammelstelle für Batterien, Elektro- und Elektronikgeräte obliegt Ihrer Verantwortung. Durch die Abgabe zum umweltgerechten Recycling verhindern Sie, dass diese Produkte Natur und Umwelt unnötig belasten, und tragen Sie zum Schutz der menschlichen Gesundheit bei. Für weitere Informationen zur korrekten Entsorgung wenden Sie sich bitte an Ihre örtlichen Behörden, das zuständige Entsorgungsunternehmen oder an das Geschäft, in dem Sie dieses Produkt erworben haben.

**NL****Afvoer van afgedankte elektrische en elektronische apparaten uit particuliere huishoudens in de Europese Unie.**

Dit symbool geeft aan dat u dit product niet samen met ander huishoudelijk afval mag afvoeren. Elektrische en elektronische apparaten bevatten stoffen die schadelijk kunnen zijn voor de menselijke gezondheid en het milieu als ze niet correct worden gerecycled. Het is uw verantwoordelijkheid om dit product af te geven bij een inzamelpunt voor het recyclen van afgedankte elektrische en elektronische apparatuur. Door dit product op de juiste wijze af te voeren, helpt u voorkomen dat deze producten de natuur en het milieu onnodig belasten en de menselijke gezondheid schaden. Neem voor meer informatie over een correcte afvoer contact op met uw gemeente, het plaatselijke afvalverwerkingsbedrijf of de winkel waar u dit product hebt gekocht.

**FR****Élimination des appareils mis au rebut par les ménages dans l'Union européenne.**

Ce symbole indique que ce produit ne doit pas être jeté avec les déchets ménagers ordinaires. Les appareils électriques et électroniques contiennent des substances nuisibles à la santé humaine et à l'environnement en cas de recyclage non conforme. Il est de votre responsabilité de déposer vos appareils dans les centres de collecte désignés pour le recyclage des équipements électriques et électroniques. En confiant votre appareil à un centre de recyclage désigné, vous contribuez à la préservation de la nature et de l'environnement ainsi qu'à la protection de la santé humaine. Pour obtenir plus d'informations sur l'élimination correcte de vos déchets, contactez les autorités locales, le service de collecte des ordures ménagères ou le magasin dans lequel vous avez acheté ce produit.

