

Led Snow Flakes



Operation Manual EN
Mode d'emploi FR
Gebruiksaanwijzing NL
Bedienungsanleitung DE
Manual de instrucciones ES
Manual do utilizador PT

WWW.BEGLEC.COM

Copyright © 2009 by BEGLEC NV
*t Hofveld 2 ~ B1702 Groot-Bijgaarden ~ Belgium

Reproduction or publication of the content in any manner, without express permission of the publisher, is prohibited.



Version: 1.0





EN - DISPOSAL OF THE DEVICE

Dispose of the unit and used batteries in an environment friendly manner according to your country regulations.

FR - DÉCLASSER L'APPAREIL

Débarrassez-vous de l'appareil et des piles usagées de manière écologique Conformément aux dispositions légales de votre pays.

NL - VERWIJDEREN VAN HET APPARAAT

Verwijder het toestel en de gebruikte batterijen op een milieuvriendelijke manier conform de in uw land geldende voorschriften.

DU - ENTSORGUNG DES GERÄTS

Entsorgen Sie das Gerät und die Batterien auf umweltfreundliche Art und Weise gemäß den Vorschriften Ihres Landes.

ES - DESHACERSE DEL APARATO

Reciclar el aparato y pilas usadas de forma ecologica conforme a las disposiciones legales de su pais.

PT - COMO DESFAZER-SE DA UNIDADE

Tente reciclar a unidade e as pilhas usadas respeitando o ambiente e em conformidade com as normas vigentes no seu país.

OPERATION MANUAL

Thank you for buying this JB Systems® product. To take full advantage of all possibilities and for your own safety, please read these operating instructions very carefully before you start using this unit.

FEATURES

This unit is radio-interference suppressed. This product meets the requirements of the current European and national guidelines. Conformity has been established and the relevant statements and documents have been deposited by the manufacturer.

- This device was designed to produce decorative effect lighting and is used in light show systems.
- This very attractive 360° LED effect simulates snowflakes falling at irregular intervals.
- This wonderful plug & play decoration effect is a perfect eye catcher for Christmas time!
- One set contains:
 - 2,5m wire with 5 icicles installed at 50cm intervals
 - Length of each icicle = 50cm
 - Each icicle contains 64 bright white LEDs (total = 320 LEDs).
 - low voltage adapter 230V/12Vac adapter.
- Very low power consumption of only 1,2 Watt, thanks to WHITE LED technology
- Thanks to special fixing points, the effect can be easily attached to any surface

BEFORE USE

- Before you start using this unit, please check if there's no transportation damage. Should there be any, do not use the device and consult your dealer first.
- **Important:** This device left our factory in perfect condition and well packaged. It is absolutely necessary for the user to strictly follow the safety instructions and warnings in this user manual. Any damage caused by mishandling is not subject to warranty. The dealer will not accept responsibility for any resulting defects or problems caused by disregarding this user manual.
- Keep this booklet in a safe place for future consultation. If you sell the fixture, be sure to add this user manual.

Check the contents:

Check that the carton contains the following items:

- Operating instructions
- 2,5m wire with 5 icicles.
- 230Vac/12Vac adapter

SAFETY INSTRUCTIONS:



CAUTION
RISK OF ELECTRIC SHOCK
DO NOT OPEN



CAUTION: To reduce the risk of electric shock, do not remove the top cover. No user-serviceable parts inside. Refer servicing to qualified service personnel only.



The lightning flash with arrowhead symbol within the equilateral triangle is intended to alert the user or the presence of un-insulated "dangerous voltage" within the product's enclosure that may be of sufficient magnitude to constitute a risk of electric shock.



The exclamation point within the equilateral triangle is intended to alert the user to the presence of important operation and maintenance (servicing) instructions in the literature accompanying this appliance.



This symbol means: indoor use only



This symbol means: Read instructions



This symbol means: Safety Class II appliance

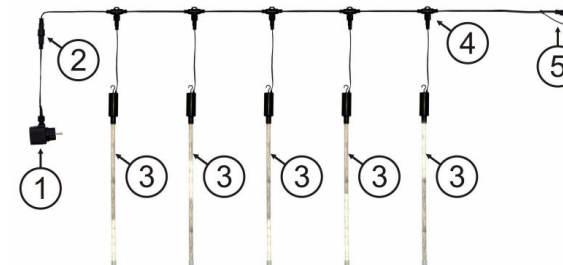


The device is suitable for mounting on standard flammable surfaces. Standard flammable surfaces include building materials such as wood and wood-based materials more than 2mm thick.

- To protect the environment, please try to recycle the packing material as much as possible.
- To prevent fire or shock hazard, do not expose this appliance to rain or moisture.
- This unit is for indoor use only.
- Don't place metal objects or spill liquid inside the unit. Electric shock or malfunction may result. If a foreign object enters the unit, immediately disconnect the mains power.
- Prevent use in dusty environments and clean the unit regularly.
- Keep the unit away from children.
- Inexperienced persons should not operate this device.
- Maximum safe ambient temperature is 40°C. Don't use this unit at higher ambient temperatures.
- Always unplug the unit when it is not used for a longer time or before replacing the bulb or start servicing.
- Check that the available voltage is not higher than the one stated on the rear panel of the unit.
- The power cord should always be in perfect condition. Switch the unit immediately off when the power cord is squashed or damaged. It must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.
- Never let the power-cord come into contact with other cables!
- In order to avoid a hazard, the unit shall only be used with the AC-adaptor delivered with it. If the AC-adaptor is damaged, a same model adaptor shall be used only.
- Don't connect the unit to any dimmer pack.
- In the event of serious operating problems, stop using the fixture and contact your dealer immediately.
- The housing and the lenses must be replaced if they are visibly damaged.
- Please use the original packing when the device is to be transported.
- Due to safety reasons it is prohibited to make unauthorized modifications to the unit.

Important: Don't use the effect in the presence of persons suffering from epilepsy.

DESCRIPTION:



1. **AC-ADAPTER:** 230Vac/12Vac adapter, simply connect this to the mains.
2. **AC-CONNECTOR:** special IP44 connector, connect the wire of with icicles here. Make sure that the clamping ring of the connector is well tightened before you start using the effect.
3. **ICICLES:** 5 icicles, each containing 64 white LEDs. You can fix the top of the icicle easily with a nylon strap or clamp to any surface.
4. **T-PIECE:** contains a hole so you can fix it easily with a nylon strap or clamp to any surface.
5. **END CONNECTOR:** could be used to extend the wire, this option is not provided. Please make sure that the connector is well tightened and sealed.

OPERATING INSTRUCTIONS

- Once connected to the mains the device starts running.
- Do not switch the unit on and off in short time intervals as this reduces the lamp life.
- Always unplug the unit when it is not used for a longer time or before replacing the bulb or start servicing.
- In the event of serious operating problems, stop using the fixture and contact your dealer immediately.

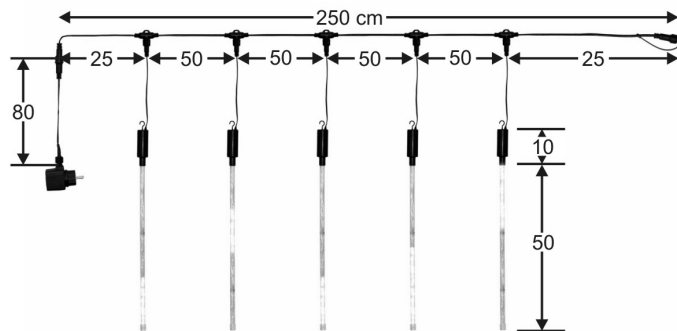
- **Important:** Don't use the effect in the presence of persons suffering from epilepsy.

MAINTENANCE

- Switch off the unit, unplug the mains cable and wait until the unit has been cooled down.
- The mains cables must be in impeccable condition and should be replaced immediately when even a small problem is detected.
- Clean with a soft cloth using normal glass cleaning products.

SPECIFICATIONS

Mains Adapter:	230Vac/50Hz → 12Vac
Power consumption:	1,2 Watt
Lamp:	320pcs cool white LEDs (64pcs / icicle)
Size:	see drawing
Weight:	1,2kg



Every information is subject to change without prior notice

You can download the latest version of this user manual on our website: www.beglec.com

MODE D'EMPLOI

Merci d'avoir choisi ce produit JB Systems®. Pour votre sécurité et pour une utilisation optimale de toutes les possibilités de l'appareil, lisez attentivement cette notice avant utilisation.

EN VOUS INSCRIVANT POUR LA LETTRE D'INFORMATION VOUS SEREZ TOUJOURS TENU AU COURANT DES DERNIERES NOUVELLES CONCERNANT NOS PRODUITS: NOUVEAUTES, ACTIONS SPECIALES, JOURNEES PORTES OUVERTES, ETC.
→ SURFEZ SUR: WWW.BEGLEC.COM ←

CARACTERISTIQUES

Cet appareil ne produit pas d'interférences radio. Il répond aux exigences nationales et européennes. La conformité a été établie et les déclarations et documents correspondants ont été déposés par le fabricant.

- Cet appareil a été conçu pour la production de jeux de lumières décoratifs et est utilisé dans des spectacles lumineux.
- Cet effet à LED de type 360°, très attractif, simule des flocons de neige qui tombent à intervalles irréguliers.
- Ce magnifique effet décoratif, facile d'utilisation comme un effet plug & play, est à même de créer des sensations sans pareil et parfaitement adaptées à la période de Noël!
- Un ensemble comprend:
 - 2,5m mètres de câble contenant 5 stalactite de glace installés à 50cm d'intervalles
 - Longueur de chaque stalactite de glace = 50cm
 - Chaque stalactite de glace est compose de 64 LED blanches très lumineuses (total = 320 LED).
 - Adaptateur bas voltage 230V/12Vca .
- Très faible consommation de seulement 1,2 Watt, grâce à la technologie des LED Blanches
- Points d'ancrage spéciaux qui facilitent l'installation. On peut les accrocher pratiquement n'importe où.

AVANT UTILISATION

- Avant d'utiliser cet appareil, assurez-vous de l'absence de dommages liés au transport. En cas de dommages, n'utilisez pas l'appareil et contactez le vendeur.
- **Important:** Cet appareil a quitté notre usine en parfaite condition et bien emballé. Il est primordial que l'utilisateur suive les instructions de sécurité et avertissements inclus dans ce manuel. La garantie ne s'applique pas en cas de dommage lié à une utilisation incorrecte. Le vendeur ne prend pas la responsabilité des défauts ou de tout problème résultant du fait de n'avoir pas tenu compte des mises en garde de ce manuel.
- Conservez ce manuel dans un endroit sûr pour toute consultation future. Si vous vendez l'appareil, assurez-vous d'y joindre ce manuel également.
- Afin de protéger l'environnement, merci de recycler les emballages autant que possible.

Vérifiez le contenu:

Vérifiez si l'emballage contient bien les articles suivants:

- Mode d'emploi
- 2,5m de câble avec 5 stalactites.
- Adaptateur 230Vca/12Vca

INSTRUCTIONS DE SECURITE:

**CAUTION**RISK OF ELECTRIC SHOCK
DO NOT OPEN

ATTENTION: afin de réduire le risque d'électrocution, n'enlevez jamais le couvercle de l'appareil. Il n'y a aucune pièce à l'intérieur de l'appareil que vous puissiez remplacer vous-même. Confiez l'entretien uniquement à des techniciens qualifiés.



La flèche dans un triangle met l'utilisateur en garde contre la présence de haute tension sans isolation dans l'appareil, ce qui peut causer un risque d'électrocution.



Un point d'exclamation dans un triangle prévient de la présence d'instructions relatives au fonctionnement et à la maintenance se trouvant dans le manuel fourni avec l'appareil.



Ce symbole signifie: uniquement pour usage à l'intérieur.



Ce symbole signifie : Lire le mode d'emploi.

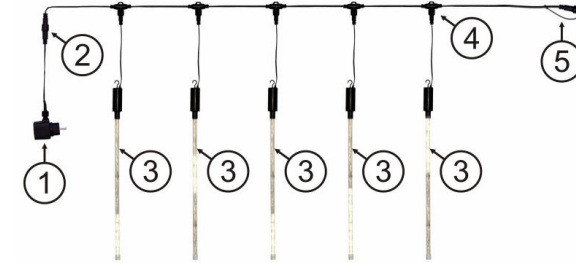


Cet appareil peut être monté sur des surfaces inflammables courantes. Font partie de ces surfaces inflammables courantes, les matériaux de construction tels que le bois et des matériaux à base de bois d'une épaisseur supérieure à 2 mm.

- Afin de protéger l'environnement, merci de recycler les emballages autant que possible.
- Afin d'éviter tout risque d'incendie ou de décharge électrique, ne pas exposer cet appareil à la pluie ou à l'humidité.
- Cet appareil est destiné à une utilisation à l'intérieur uniquement.
- Ne pas insérer d'objet métallique ou renverser de liquide dans l'appareil. Aucun objet contenant un liquide, tels que des vases, ne peut être placé sur cet appareil. Cela risquerait de provoquer une décharge électrique ou un dysfonctionnement. Si un corps étranger est introduit dans l'appareil, déconnectez immédiatement de la source d'alimentation.
- Ne pas utiliser l'appareil dans un environnement poussiéreux et le nettoyer régulièrement.
- Ne pas laisser l'appareil à portée des enfants.
- Les personnes non expérimentées ne doivent pas utiliser cet appareil.
- La température ambiante maximale d'utilisation de l'appareil est de 40°C. Ne pas l'utiliser au-delà de cette température.
- Débranchez toujours l'appareil si vous ne l'utilisez pas de manière prolongée avant de changer une ampoule ou d'entreprendre des réparations.
- Assurez-vous que la tension d'alimentation de la source d'alimentation de la zone dans laquelle vous vous trouvez ne dépasse pas celle indiquée à l'arrière de l'appareil.
- Le cordon d'alimentation doit toujours être en parfait état. Mettez immédiatement l'unité hors tension si le cordon devait être écrasé ou endommagé. Pour éviter tout risque de choc électrique, le cordon doit être remplacé par le constructeur, son agent ou un technicien qualifié.
- Ne laissez jamais le cordon d'alimentation entrer en contact avec d'autres câbles !
- Pour éviter tout risque de choc électrique, cet appareil doit être remplacé uniquement avec l'adaptateur secteur inclus. Si l'adaptateur est défectueux, il sera utilisé seulement par un modèle identique.
- Ne pas connecter l'unité à un variateur de lumière.
- En cas de problèmes de fonctionnement sérieux, arrêtez toute utilisation de l'appareil et contactez votre revendeur immédiatement.
- La carrosserie et les lentilles doivent être remplacées si elles sont visiblement endommagées.
- Utilisez l'emballage d'origine si l'appareil doit être transporté.
- Pour des raisons de sécurité, il est interdit d'apporter une quelconque modification à l'unité non spécifiquement autorisée par les parties responsables.

Important: Ne pas utiliser d'effets en présence de personnes souffrant d'épilepsie.

DESCRIPTION



1. **ADAPTATEUR CA:** adaptateur 230Vca/12Vca, à connecter simplement au réseau courant.
2. **CONNECTEUR CA:** connecteur spécial IP44, à raccorder au câble des stalactites. Assurez-vous que la bague de serrage du connecteur soit bien serré avant d'utiliser l'effet.
3. **STALACTITES:** 5 stalactites, équipée chacune de 64 LED blanches. Vous pouvez fixer le bout supérieur de chaque stalactite, par exemple à l'aide d'un fil de nylon ou d'un crochet à n'importe quelle surface.
4. **EMBOUT EN 'T':** est pourvu d'un trou, ce qui vous permettra de le fixer à l'aide d'un fil de nylon ou d'un crochet à n'importe quelle surface.
5. **CONNECTEUR D'EXTRÉMITÉ:** pourrait être utilisé pour rallonger le câble. Cette option n'est cependant pas disponible. Assurez-vous que le connecteur soit bien serré de façon étanche.

INSTRUCTIONS D'UTILISATION

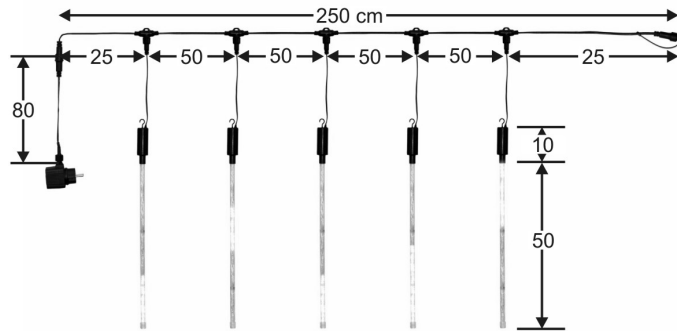
- Une fois l'appareil connecté, l'unité principale fonctionne.
- Ne pas mettre l'unité sous tension et hors tension à de faibles intervalles, cela réduit la durée de vie des ampoules.
- Débranchez systématiquement l'appareil s'il n'est pas utilisé pour une période prolongée ou avant de changer une ampoule ou d'effectuer des opérations de maintenance.
- En cas de problèmes de fonctionnement sérieux, arrêtez toute utilisation de l'appareil et contactez votre revendeur immédiatement.
- **Important:** Ne pas utiliser d'effets en présence de personnes souffrant d'épilepsie.

MAINTENANCE

- Mettez l'appareil hors tension, débranchez le cordon d'alimentation et attendez que l'appareil ait refroidi.
- Les câbles doivent être en parfait état et doivent être remplacés immédiatement en cas de détection d'un problème, même bénin.
- Nettoyez à l'aide d'un chiffon doux avec des produits de nettoyage pour verres normaux.

SPECIFICATIONS

Alimentation:	CA 230V, 50Hz → 12Vca
Consommation :	1,2 watts
Ampoules:	320 LED blanches (blanc froid) 64pcs / stalactite
Dimensions:	voir dessin
Poids:	1,2kg



Chacune de ces informations peut être modifiée sans avertissement préalable. Vous pouvez télécharger la dernière version de ce mode d'emploi de notre site Web: www.beglec.com

GEBRUIKSAANWIJZING

Hartelijk dank voor de aankoop van dit JB Systems® product. Om ten volle te kunnen profiteren van alle mogelijkheden en voor uw eigen veiligheid, gelieve de aanwijzingen zeer zorgvuldig te lezen voor U begint het apparaat te gebruiken.

DOOR U OP ONZE MAILINGLIJST IN TE SCHRIJVEN ONTVANGT U STEEDS DE LAATSTE INFORMATIE OVER ONZE PRODUCTEN: NIEUWIGHEDEN, SPECIALE ACTIES, OPENDEURDAGEN, ENZ.
 → SURF NAAR: WWW.BEGLEC.COM ←

KARAKTERISTIEKEN

In dit apparaat is radio-interferentie onderdrukt. Dit product voldoet aan de gangbare Europese en nationale voorschriften. Het is vastgesteld dat het apparaat er zich aan houdt en de desbetreffende verklaringen en documenten zijn door de fabrikant afgegeven.

- Het toestel is ontworpen om decoratieve lichteffecten te produceren en kan eventueel worden gebruikt in lichtshows.
- Dit zeer aantrekkelijk 360° LED effect simuleert onregelmatig vallende sneeuwvlokken.
- Dit prachtige decoratieve plug & play effect is uiterst geschikt voor de Kerstperiode!
- De set bestaat uit:
 - Kabel van 2,5m met 5 ijskegels die op 50cm van elkaar verwijderd zijn
 - Lengte van elke ijskegel = 50cm
 - Elke ijskegel bevat 64 heldere witte LEDs (totaal = 320 LEDs).
 - Laagspanningsadapter 230V / 12Vdc.
- Zeer laag verbruik van slechts 1,2 Watt, dank zij de WITTE LED technologie
- Dank zij de speciale ophangpunten kan het geheel gemakkelijk opgehangen worden

VOOR DE IN GEBRUIKNAME

Controleer voor het eerste gebruik van het apparaat of het tijdens het transport beschadigd werd. Mocht er schade zijn, gebruik het dan niet, maar raadpleeg eerst uw dealer.

Belangrijk: Dit apparaat verliet de fabriek in uitstekende staat en goed verpakt. Het is erg belangrijk dat de gebruiker de veiligheidsaanwijzingen en raadgevingen in deze gebruiksaanwijzing uiterst nauwkeurig volgt. Elke schade veroorzaakt door verkeerd gebruik van het apparaat valt niet onder de garantie. De dealer aanvaardt geen verantwoordelijkheid voor mankementen en problemen die komen door het veronachtzamen van deze gebruiksaanwijzing.

Bewaar deze brochure op een veilige plaats om hem in de toekomst nogmaals te kunnen raadplegen. Indien U het apparaat verkoopt, denkt U er wel aan om de gebruiksaanwijzing bij te voegen.

Controleer de inhoud:

Controleer of de doos volgende onderdelen bevat:

- Handleiding
- Kabel van 2,5m met 5 ijskegels.
- 230Vac/12Vac adapter

VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN:

CAUTION
RISK OF ELECTRIC SHOCK
DO NOT OPEN



WAARSCHUWING: Om het risico op elektrocutie zoveel mogelijk te vermijden mag u nooit de behuizing verwijderen. Er bevinden zich geen onderdelen in het toestel die u zelf kan herstellen. Laat de herstellingen enkel uitvoeren door een bevoegde technicus.



De bliksempijl die zich in een gelijkbenige driehoek bevindt is bedoeld om u te wijzen op het gebruik of de aanwezigheid van niet-geïsoleerde onderdelen met een "gevaarlijke spanning" in het toestel die voldoende kracht heeft om een risico van elektrocutie in te houden.



Het uitroepteken binnen de gelijkbenige driehoek is bedoeld om de gebruiker erop te wijzen dat er in de meegeleverde literatuur belangrijke gebruik en onderhoudsinstructies vermeld staan betreffende dit onderdeel.



Dit symbool betekent: het apparaat mag enkel binnenhuis worden gebruikt.



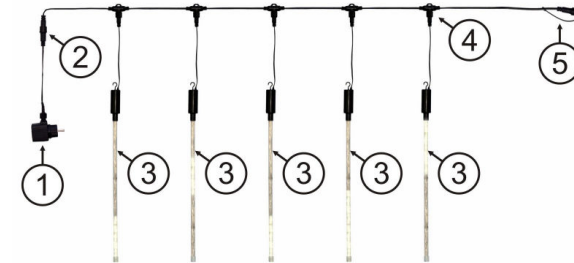
Dit symbool betekent: Lees de handleiding!



Het toestel is geschikt om gemonteerd te worden op standaard ontvlambare oppervlakten. Standaard ontvlambare oppervlakten omvatten bouwmaterialen zoals hout en houtbevattende materialen van meer dan 2mm dik

- Bescherm het milieu, probeer zoveel mogelijk het verpakkingsmateriaal te recycleren.
- Stel dit apparaat niet bloot aan regen of vocht, dit om het risico op brand en elektrische schokken te voorkomen.
- Gebruik dit apparaat uitsluitend binnenshuis.
- Plaats geen stukken metaal en mors geen vocht binnen in het toestel om elektrische schokken of storing te vermijden. Indien een vreemd voorwerp in het apparaat geraakt, moet U het direct van het lichtnet afkoppelen.
- Zorg dat het toestel niet in een stoffige omgeving wordt gebruikt en maak het regelmatig schoon.
- Houd het apparaat uit de buurt van kinderen.
- Dit apparaat mag niet door onervaren personen bediend worden.
- De maximum veilige omgevingstemperatuur is 40°C. Gebruik het apparaat dus niet bij hogere temperaturen.
- Trek altijd de stekker uit wanneer het apparaat gedurende langere tijd niet wordt gebruikt of alvorens de lamp te vervangen of alvorens te beginnen met de onderhoudsbeurt.
- Controleer dat de beschikbare spanning niet hoger is dan die aangegeven op de achterzijde van het toestel.
- De elektrische kabel behoort altijd in uitstekende staat te zijn. Zet het apparaat onmiddellijk af als de elektrische kabel gekneusd of beschadigd is. De kabel moet vervangen worden door de fabrikant zelf, zijn dealer of vergelijkbare bekwame personen om een brand te voorkomen.
- Laat de elektrische draad nooit in contact komen met andere draden.
- Om een brand te voorkomen, dient het controletoestel van de lamp enkel gebruikt te worden met de adapter die bij het toestel geleverd werd. Wanneer de adapter beschadigd is, dient een adapter van hetzelfde model gebruikt te worden.
- Sluit het apparaat niet aan op een elektronische dimmer.
- In geval van ernstige problemen met het bedienen van het toestel, stopt U onmiddellijk het gebruik ervan. Contacteer uw dealer voor een eventuele reparatie.
- De behuizing en de lenzen moeten vervangen worden als ze zichtbaar beschadigd zijn.
- Gebruik best de originele verpakking als het toestel vervoerd moet worden.
- Om veiligheidsredenen is het verboden om wijzigingen aan het toestel aan te brengen.

Belangrijk: Gebruik het lichteffect niet in aanwezigheid van personen die lijden aan epilepsie.

BESCHRIJVING:

1. **AC-ADAPTER:** 230Vac/12Vac adapter, sluit deze aan op het stroomnet.
2. **AC-CONNECTOR:** speciale IP44 connector, sluit hier de draad met ijskegels aan. Zorg er voor dat de ringklem van de connector goed vast zit alvorens het effect te gebruiken.
3. **IJSKEGELS:** 5 ijskegels met elk 64 witte LEDs. U kunt het bovenste deel van de ijskegels gemakkelijk op verschillende manieren ophangen.
4. **T-STUK:** is voorzien van openingen zodat u deze gemakkelijk kunt vastmaken (bvb met een nylon strap)
5. **EIND CONNECTOR:** kan gebruikt worden om de kabel te verlengen, deze optie wordt niet gebruikt. Let er op dat deze connector goed vastgemaakt en afgesloten is.

BEDIENINGSVOORSCHRIFTEN

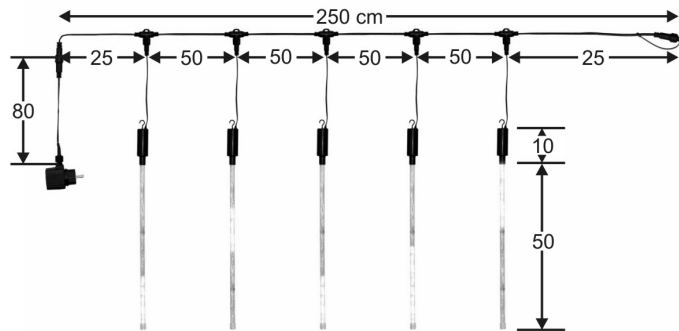
- Als het apparaat op het net is aangesloten begint het te functioneren.
- Zet het toestel niet aan en uit met korte tussenpozen omdat de lamp het anders eerder begeeft.
- Trekt U altijd de stekker uit het stopcontact als het apparaat langere tijd geen dienst doet of alvorens een lamp te vervangen of alvorens een onderhoudsbeurt te beginnen.
- Stop, in geval van serieuze bedieningsproblemen, met het gebruiken van het apparaat en stel U onmiddellijk in verbinding met uw dealer.
- **Belangrijk:** Gebruik het effect nooit in de aanwezigheid van mensen die aan epilepsie lijden.

ONDERHOUD

- Zet het toestel uit, trek de netstekker uit het stopcontact en wacht tot het toestel is afgekoeld.
- De stroomkabels moeten in perfecte staat zijn en behoren vervangen te worden, wanneer er zelfs maar een klein probleem ontdekt werd.
- Reinig met een zachte doek en gebruik normale glasreinigende producten.

TECHNISCHE KENMERKEN

Stroomadapter:	230Vac/50Hz → 12Vac
Stroomverbruik:	1,2 Watt
Lamp:	320 cool white LEDs (64stuks / kegel)
Afmetingen:	zie afbeelding
Gewicht:	1,2 kg



Elke inlichting kan veranderen zonder waarschuwing vooraf
U kan de laatste versie van deze handleiding downloaden via Onze website: www.beglec.com

BEDIENUNGSANLEITUNG

Vielen Dank, dass Sie sich für den Erwerb dieses JBSYSTEMS®-Produkt entschieden haben. Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung sorgfältig vor der Inbetriebnahme durch, zur vollen Ausschöpfung der Möglichkeiten, die dieses Gerät bietet, sowie zu Ihrer eigenen Sicherheit.

EIGENSCHAFTEN

Das Gerät ist funktentstört und erfüllt die Anforderungen der europäischen und nationalen Bestimmungen. Entsprechende Dokumentation liegt beim Hersteller vor.

- Das Gerät ist zur Erzeugung von dekorativem Licht sowie zur Verwendung in Lightshows bestimmt.
- Dieser sehr interessante 360°-LED-Effekt simuliert Schneeflocken, die in unregelmäßigen Abständen niedergehen.
- Dieser wundervolle Plug & Play Dekorationseffekt ist ein idealer Blickfang für die Weihnachtszeit!
- Ein Set umfasst:
 - Einen 2,5m langen Draht mit 5 Eiszapfen, Abstand 50cm
 - Eiszapfenlänge = 50cm
 - Jeder Eiszapfen enthält 64 helle weiße LEDs (Gesamt = 320 LEDs).
 - Niederspannungsadapter 230V / 12V GS-Adapteradapter.
- Sehr geringe Leistungsaufnahme von nur 1,2 Watt, dank der WEIßEN LED Technology.
- Dank der speziellen Befestigungspunkte kann der Effekt einfach befestigt werden.

VOR DER ERSTBENUTZUNG

- Vor der Erstbenutzung bitte das Gerät zuerst auf Transportschäden überprüfen. Sollte das Gerät einen Schaden aufweisen, Gerät bitte nicht benutzen, sondern setzen Sie sich unverzüglich mit Ihrem Händler in Verbindung.
- **Wichtiger Hinweis:** Das Gerät hat das Werk unbeschädigt und gut verpackt verlassen. Es ist wichtig, dass der Benutzer sich streng an die Sicherheitshinweise und Warnungen in der Bedienungsanleitung hält. Schäden durch unsachgemäße Handhabung sind von der Garantie ausgeschlossen. Der Händler übernimmt keine Verantwortung für Schäden, die durch Nichtbeachtung der Bedienungsanleitung hervorgerufen wurden.
- Die Bedienungsanleitung zum zukünftigen Nachschlagen bitte aufbewahren. Bei Verkauf oder sonstiger Weitergabe des Geräts bitte Bedienungsanleitung beifügen.

Packungsinhalt prüfen:

Bitte überprüfen Sie, dass die Packung folgende Einzelteile enthält:

- Bedienungsanleitung
- 2,5m Kabel mit 5 Eiszapfen.
- 230VAC/12VAC Adapter

SICHERHEITSHINWEISE



CAUTION
RISK OF ELECTRIC SHOCK
DO NOT OPEN



ACHTUNG: Um sich nicht der Gefahr eines elektrischen Schlags auszusetzen, entfernen Sie keines der Gehäuseteile. Im Geräteinneren befinden sich keine vom Benutzer reparierbaren Teile. Überlassen Sie Reparaturen dem qualifizierten Kundendienst.



Das Blitzsymbol im Dreieck weist den Benutzer darauf hin, dass eine Berührungsfahrgefahr mit nicht isolierten Teilen im Geräteinneren, die eine gefährliche Spannung führen, besteht. Die Spannung ist so hoch, dass hier die Gefahr eines elektrischen Schlags besteht.



Das Ausrufezeichen im Dreieck weist den Benutzer auf wichtige Bedienungs- und Wartungshinweise in den Dokumenten hin, die dem Gerät beiliegen.



Dieses Symbol bedeutet: Nur innerhalb von Räumen verwenden.



Dieses Symbol bedeutet: Achtung! Bedienungsanleitung lesen!



Dieses Symbol bedeutet: Klasse II Klassifizierung

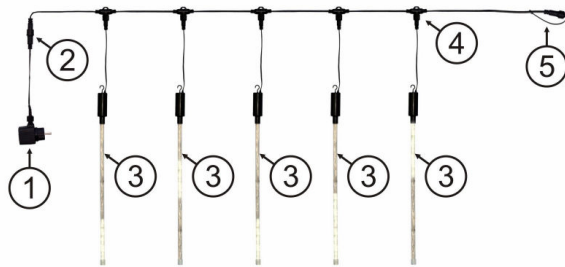


Die Vorrichtung ist geeignet zur Installation auf gängigen entflammaren Oberflächen. Gängige entflammare Oberflächen umfassen Baumaterialien wie Holz oder holzhaltige Baustoffe mit einer Dicke von über 2mm.

- Aus Umweltschutzgründen Verpackung bitte wiederverwenden oder richtig trennen.
- Zur Vermeidung von Stromschlag oder Feuer, Gerät bitte nicht Regen oder Feuchtigkeit aussetzen.
- Gerät nicht im Freien und in feuchten Räumen und Umgebungen verwenden.
- Keine Metallgegenstände oder Flüssigkeiten ins Innere des Geräts gelangen lassen, Kurzschluss oder Fehlfunktion können die Folge sein. Falls es doch einmal vorkommen sollte, bitte sofort Netzstecker ziehen und vom Stromkreis trennen.
- Nicht in staubiger Umgebung verwenden und regelmäßig reinigen.
- Für Kinder unerreichbar aufbewahren.
- Unerfahrene Personen sollen das Gerät nicht bedienen.
- Umgebungstemperatur darf 40°C nicht überschreiten.
- Stets Netzstecker ziehen, wenn Gerät für längeren Zeitraum nicht genutzt oder es gewartet wird.
- Sicherstellen, dass Netzspannung mit Geräteaufkleber übereinstimmt.
- Gerät nicht mit beschädigtem Netzkabel betreiben. Ist die Zugangsleitung beschädigt, muss diese durch den Hersteller, seinen Vertrieb oder durch eine qualifizierte Person ersetzt werden.
- Netzkabel nicht mit anderen Kabeln in Berührung kommen lassen!
- Um eine Gefahr zu vermeiden, soll das Gerät nur mit dem mitgelieferten Adapter benutzt werden. Ist der Adapter beschädigt, darf nur durch einen gleichen Adapter ersetzt werden.
- Gerät nicht an einen Dimmer anschließen.
- Bei Fehlfunktion Gerät nicht benutzen und sich mit Händler in Verbindung setzen.
- Bei sichtbaren Beschädigungen müssen Gehäuse und Optik ersetzt werden.
- Bei Transport bitte Originalverpackung verwenden, um Schäden am Gerät zu vermeiden.
- Aus Sicherheitsgründen dürfen an dem Gerät keine unbefugten Veränderungen vorgenommen werden.

Wichtiger Hinweis: Gerät nicht verwenden, wenn sich Personen im Raum befinden, die unter Epilepsie leiden.

BESCHREIBUNG



1. **AC-ADAPTER:** 230V AC/12V AC Adapter, zum einfachen anschließen.
2. **AC-CONNECTOR:** Spezieller IP44 Verbinder, zum anschließen des Kabels mit den Eiszapfen. Stellen Sie sicher, das der Befestigungsring richtig verschraubt ist und fest sitzt bevor sie den Effekt benutzen.
3. **Eiszapfen:** 5 Eiszapfen, jeder beinhaltet 64 weiße LEDs. Sie könne die Eiszapfen einfach mit einem Kabelbinder oder Haken befestigen.
4. **T-STÜCK:** Das T-Stück hat eine Öse um leicht mit einem Kabelbinder oder Haken befestigt zu werden.
5. **END CONNECTOR:** Stellen Sie sicher, das daß Endstück richtig angeschlossen ist und fest sitzt. Dieses System kann nicht verlängert werden.

BEDIENUNGSANLEITUNG

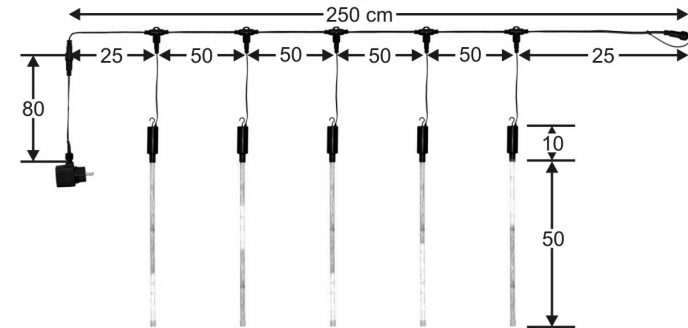
- Sobald das Gerät an das Stromnetz angeschlossen wird, beginnt es zu arbeiten.
- Gerät nicht in kurzen Abständen ein- und ausschalten, da es die Lebensdauer des Leuchtmittels verkürzt.
- Stets Netzstecker ziehen, wenn Gerät für längeren Zeitraum nicht genutzt oder es gewartet wird.
- Bei Fehlfunktion Gerät nicht benutzen und sich umgehend mit Ihrem Händler in Verbindung setzen.
- **Wichtiger Hinweis:** Gerät nicht verwenden, wenn sich Personen im Raum befinden, die unter Epilepsie leiden.

WARTUNG UND INSTANDHALTUNG

- Gerät ausschalten, Netzstecker ziehen und warten, bis es sich abgekühlt hat.
- Netzkabel muss stets in einwandfreiem Zustand sein und selbst bei kleinsten Beschädigungen erneuert werden.
- Mit weichem Tuch und gewöhnlichem Glasreiniger säubern.

TECHNISCHE EINZELHEITEN

Netzspannung:	230VAC/50Hz → 12V AC
Leistungsaufnahme:	1,2 Watt
Lichtquelle:	320 Stück mit kaltweißen (64 Stück pro Eiszapfen) siehe Zeichnung
Abmessungen:	1,2 kg



Technische Änderungen können auch ohne Vorankündigung vorgenommen werden!
Sie können sich die neueste Version dieses Benutzerhandbuchs von unserer Website herunterladen: www.beglec.com

MANUAL DE INSTRUCCIONES

Gracias por la compra de este producto JB Systems®. Para sacar todo el rendimiento de las posibilidades de este aparato y por su propia seguridad, por favor lea este manual de instrucciones con mucho cuidado antes de utilizar esta unidad.

CARACTERÍSTICAS

Esta unidad no interfiere con señales de radio. Este producto cumple las exigencias de las directrices actuales Europeas y nacionales. Se ha establecido conformidad y las declaraciones y documentos relevantes se han depositado por el fabricante.

- Este aparato ha sido diseñado para producir efecto de iluminación decorativa y se usa en sistemas de iluminación de espectáculos.
- Este efecto de LED de 360° muy atractivo simula la caída de copos de nieve a intervalos irregulares.
- ¡Este maravilloso efecto decorativo plug & play es perfecto para captar la atención en la época navideña!
- Un juego incluye:
 - Un cable de 2,5m que contiene 5 estalactitas instaladas en intervalos de 50cm
 - Longitud de cada carámbano = 50cm
 - Cada carámbano contiene 64 brillantes LEDs (total = 320 LEDs).
 - Adaptador de voltaje de 230 V/Adaptador de 12 V cc.
- Muy bajo consumo de potencia, tan solo 1,2 W, gracias a la tecnología de LEDs BLANCOS
- El Efecto puede ser fácilmente instalado en cualquier tipo de superficie gracias a sus puntos de sujeción

ANTES DEL USO

- Antes de utilizar esta unidad, por favor compruebe que no hay daños causados por el transporte. En caso contrario, no utilice este aparato y consulte a su vendedor.
- **Importante:** Este aparato salió de la empresa en perfecto estado y bien empaquetado. Es absolutamente necesario por parte del usuario seguir estrictamente las instrucciones de seguridad y advertencias de este manual. Cualquier daño causado por manejo inadecuado no estará sujeto a la garantía. El vendedor no aceptará responsabilidad por ningunos defectos o problemas que resulten de ignorar este manual del usuario.
- Mantenga este folleto en un lugar seguro para consultas futuras. Si vende esta instalación, asegúrese de añadir este manual de usuario.
- Para proteger el medio ambiente, por favor intente reciclar el material de empaquetado tanto como sea posible.

Compruebe el contenido:

Compruebe que la caja contiene los siguientes ítems:

- Instrucciones de manejo
- cable de 2,5m que contiene 5 estalactitas.
- Adaptador 230Vac/12Vac

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD:



CAUTION
RISK OF ELECTRIC SHOCK
DO NOT OPEN



PRECAUCIÓN: Para reducir el riesgo de electrocución, no quite la cubierta superior. Ninguna pieza usable adentro para el utilizador. Dirijase unicamente a personal cualificado.



El símbolo de un rayo en el interior de un triángulo alerta sobre la presencia o el uso de elementos no aislados donde un voltaje peligroso constituye un riesgo grande para causar una eventual electrocución.



El punto de exclamación en el interior de un triángulo alerta al usuario sobre la presencia de importantes instrucciones de operación y de mantenimiento tenidas en cuenta en el manual de uso.



Este símbolo significa : uso para el interior solamente.



Este símbolo significa : Lea las instrucciones.



Este símbolo significa: Aplicaciones de la clase II

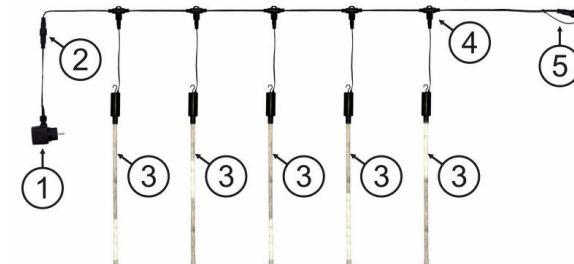


El dispositivo es adecuado para su montaje en superficies inflamables estándar. Las superficies inflamables estándar incluyen materiales de construcción como madera y materiales derivados de la madera de más de 2 mm de espesor.

- Afin de evitar todo riesgo de incendio o electrocución, no exponer el aparato a la lluvia o ambiente húmedo.
- Para evitar fuego o riesgos de descargas no exponga este aparato a la lluvia o humedad.
- Esta unidad es sólo para uso interior.
- No coloque objetos metálicos o derrame líquidos dentro de la unidad. Podría resultar descarga eléctrica o mal funcionamiento. Si un objeto extraño entrara en la unidad, desconecte inmediatamente la fuente de alimentación.
- Evite su uso en ambientes polvorientos y limpie la unidad regularmente.
- Mantenga la unidad alejada de los niños.
- Personas sin experiencia no deberían manejar este aparato.
- La temperatura máxima de ambiente es 40°C. No use esta unidad a temperaturas más elevadas.
- Siempre desenchufe la unidad cuando no la use por un periodo de tiempo largo o antes de cambiar la bombilla o comenzar una reparación.
- Compruebe que el voltaje disponible no es superior al que aparece en el panel trasero de la unidad.
- El cable de alimentación debería estar siempre en perfectas condiciones: apague el aparato inmediatamente cuando el cable de alimentación esté roto o dañado. Debe ser substituido por el fabricante, su servicio técnico o otra persona cualificada.
- ¡Nunca deje el cable de alimentación entrar en contacto con otros cables!
- Para evitar todo peligro, el aparato debe conectarse a la red mediante el adaptador proporcionado. Si se daña este adaptador de corriente se subsistuirá unicamente por otro similar.
- No conecte la unidad a ningún paquete de reducción de luz.
- En el caso de problemas serios de manejo, deje de usar la instalación y contacte con su vendedor inmediatamente.
- La carcasa y las lentes deben ser cambiadas si hay daño visible.
- Por favor, use el empaquetado original cuando el aparato deba ser transportado.
- Debido a motivos de seguridad está prohibido hacer modificaciones sin autorizar a la unidad.

Importante: No use el efecto en presencia de personas que sufran de epilepsia.

DESCRIPTION:



1. **ADAPTADOR-AC:** Adaptador 230Vac/12Vac, simplemente para conectar a la red.
2. **CONECTOR-AC:** Conector especial IP44, conecte el cable con los carambanos aquí. Asegurese de que el anillo de sujeción esta bien tensado antes de empezar a usar el efecto.

- CARAMBANOS:** 5 carambanos, cada cual contiene 64 LEDs blancos. Puede fijar la parte alta del carambano fácilmente con un hilo de nylon o una grapa a cualquier superficie.
- UNION-T:** Contiene un agujero con el que puede sujetarlo con un hilo de nylon o una grapa a cualquier superficie.
- CONECTOR FINAL:** Puede ser usada para extender el cable, esta opción no está incluida. Por favor asegúrese de que el conector está bien tensado y sellado.

INSTRUCCIONES DE USO

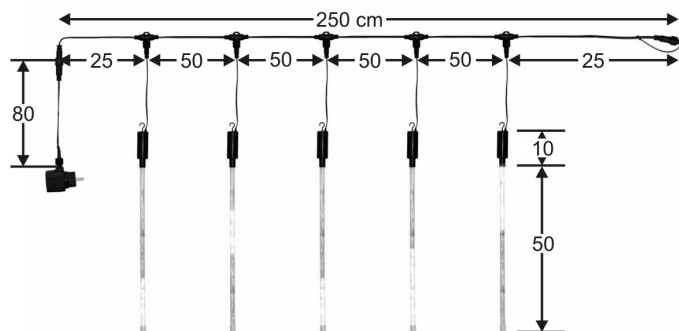
- Una vez conectado al principal, el aparato empieza a funcionar.
- No apague o encienda la unidad en cortos periodos de tiempo ya que esto reduce la vida de la lámpara.
- Siempre desenchufe la unidad cuando no la use por un periodo de tiempo largo o antes de cambiar la bombilla o comenzar una reparación.
- En el caso de problemas serios de manejo, deje de usar la instalación y contacte con su vendedor inmediatamente.
- Importante:** No use el efecto en presencia de personas que sufran de epilepsia.

MANTENIMIENTO

- Apague la unidad, desconecte el cable principal y espere hasta que la unidad se haya enfriado.
- Los cables principales deben estar en una condición impecable y deben ser cambiados de inmediato cuando incluso un pequeño problema se detecte.
- Limpié con un trapo suave usando productos limpiadores normales de cristal.

ESPECIFICACIONES

Adaptador de corriente:	230Vac/50Hz → 12Vac
Consumo de energía:	1,2 Vatio
Lámpara:	320pcs LEDs Blanco Frio (64pcs / Carambano)
Tamaño:	Ver dibujo
Peso:	1,2kg



Toda la información está sujeta a cambios sin previo aviso

Puede descargar la última versión de este manual de usuario en nuestro sitio web: www.beglec.com

MANUAL DO UTILIZADOR

Obrigado por ter adquirido este produto da JB Systems®. De modo a tirar total proveito das possibilidades deste produto, por favor leia este manual com atenção.

CARACTERÍSTICAS

Esta unidade está protegida contra interferências rádio. Este produto cumpre as exigências impostas pelas presentes diretivas nacionais e europeias. A conformidade deste produto foi comprovada e as declarações e documentos relevantes foram efectuados pelo fabricante.

- Esta unidade destina-se a produzir efeitos luminosos decorativos e é utilizada em sistemas de espectáculos de luz.
- Este efeito LED muito atractivo simula flocos de neve a cair em intervalos irregulares
- Este efeito decorativo maravilhoso é perfeito para a época do Natal!
- Um conjunto inclui:
 - Um fio de 2,5m que contém 5 pingentes de gelo instalados a cada intervalo de 50cm
 - Comprimento de cada pingente = 50 cm
 - Cada pingente contém 64 LEDs brancos brilhantes (total = 320 LEDs)
 - Adaptador de baixa voltagem 230V/12Vac
- Consumo muito baixo de energia de apenas 1,2 Watt, graças á tecnologia de LEDs brancos
- Graças aos pontos de fixação, o efeito pode ser facilmente anexado a qualquer superfície

ANTES DE UTILIZAR

- Antes de utilizar esta unidade verifique se existem danos provocados durante o transporte. Caso existam danos aparentes, não utilize a unidade e contacte o seu revendedor.
- Importante:** Esta unidade deixou a nossa fábrica em perfeitas condições e devidamente embalada. É imprescindível que o utilizador siga as instruções de segurança e avisos descritos neste manual. Quaisquer danos provocados por utilização incorrecta não serão cobertos pela garantia. O revendedor não será responsável por quaisquer danos ou problemas causados pelo incumprimento das instruções deste manual.
- Guarde este manual num local seguro para consulta futura. Caso venda esta unidade, forneça este manual.

Verifique o conteúdo:

Certifique-se que a caixa contém os seguintes artigos:

- Manual do utilizador
- Fio de 2,5m com 5 pingentes
- Adaptador 230Vac / 12Vac

INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA:



ATENÇÃO: De forma a evitar o risco de choque eléctrico, não remova peças da unidade. Não tente fazer reparações. Contacte pessoal qualificado



O símbolo composto por um triângulo equilátero com um relâmpago no interior alerta para a presença de voltagem perigosa não isolada no interior do produto que poderá constituir risco de choque eléctrico.



O símbolo composto por um triângulo equilátero com um ponto de exclamação alerta o utilizador para a presença de instruções importantes de utilização e manutenção do produto.



Este símbolo significa: utilização unicamente em espaços fechados



Este símbolo significa: Leia instruções



Este símbolo significa: Aparelho Classe II

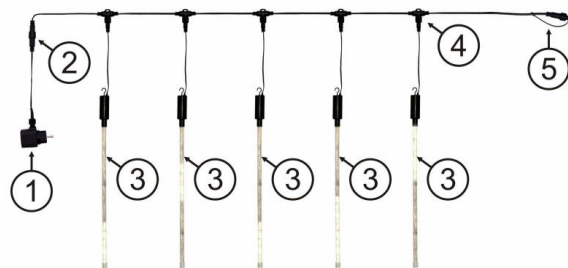


Este produto é adequado para montagem em superfícies inflamáveis standard. Na categoria de superfícies inflamáveis standard estão incluídos materiais de construção como madeira e materiais baseados em madeira com mais de 2 mm de espessura

- Proteja o ambiente. Recicle o material desta embalagem.
- De modo a evitar risco de fogo ou choque eléctrico, não exponha este produto a chuva ou humidade.
- Esta unidade destina-se unicamente a utilização em espaços fechados.
- Não introduza objectos de metal nem verta líquidos no interior do produto, correrá risco de choque eléctrico ou poderá danificar o produto. Caso algum objecto estranho entre em contacto com o interior da unidade, desligue-a de imediato da corrente.
- Evite locais com poeiras. Limpe a unidade regularmente.
- Mantenha esta unidade fora do alcance das crianças.
- Esta unidade deverá ser operada unicamente por pessoas experientes.
- Temperatura ambiente de funcionamento máxima é de 40°C. Não utilize esta unidade a temperaturas ambientes mais elevadas.
- Desligue sempre a unidade da corrente quando não a utilizar durante longos períodos de tempo, antes de substituir a lâmpada ou de efectuar manutenção.
- Certifique-se que a voltagem a utilizar não é superior à voltagem indicada no painel traseiro da unidade.
- O cabo de alimentação deverá estar sempre em perfeitas condições. Desligue a unidade e substitua imediatamente o cabo caso este apresente algum dano. Deverá ser substituído pelo fabricante, pelo agente autorizado ou pessoal qualificado de modo a evitar um acidente.
- Nunca permita que este cabo entre em contacto com outros cabos!
- De modo a evitar um acidente, a unidade deverá ser usada apenas com o adaptador AC fornecido com ela. Se o adaptador estiver danificado, apenas poderá ser usado outro adaptador do mesmo modelo.
- Não ligue a unidade a reguladores de intensidade.
- Em caso de problemas sérios de funcionamento, interrompa a utilização da unidade e contacte imediatamente o seu revendedor.
- A cobertura e as lentes deverão ser substituídas caso apresentem danos visíveis.
- Caso seja necessário transportar a unidade utilize a embalagem original.
- Por motivos de segurança, são proibidas quaisquer alterações não autorizadas à unidade.

Importante: Não utilize este efeito luminoso na presença de pessoas epiléticas.

DESCRIÇÃO:



1. **ADAPTADOR AC:** adaptador 230Vac/12Vac, simplesmente conecte à tomada de alimentação
2. **CONECTOR AC:** conector especial IP44, conecte aqui ao fio dos pingentes. Verifique que o anel de aperto do conector está bem apertado antes de começar a usar o efeito.
3. **PINGENTES:** 5 pingentes, cada um contém 64 LEDs brancos. Pode fixar o topo de cada pingente com uma cinta de nylon ou grampo a qualquer superfície.
4. **PEÇA T:** contém um orifício para que possa fixa-lo com uma cinta de nylon ou grampo a qualquer superfície.
5. **CONECTOR FINAL:** deverá ser usado para expandir o fio, esta opção não é fornecida. Por favor certifique-se que o conector é bem apertado e selado.

INSTRUÇÕES DE FUNCIONAMENTO

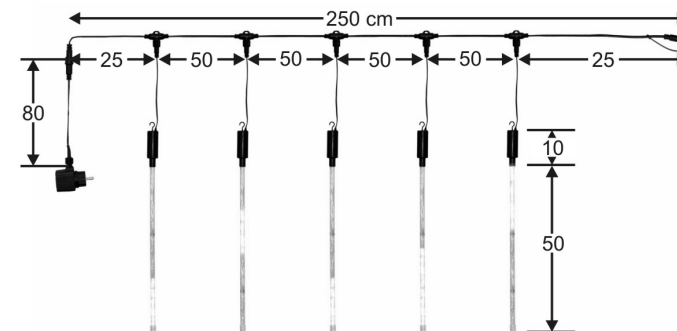
- A unidade começa a funcionar assim que é ligada à corrente.
- Não ligue e desligue a unidade em curtos períodos de tempo, irá reduzir a duração da lâmpada.
- Desligue sempre a unidade da corrente quando não a utilizar durante longos períodos de tempo, antes de substituir a lâmpada ou de efectuar a manutenção.
- Caso a unidade apresente problemas sérios de funcionamento, interrompa a utilização da unidade e contacte o seu revendedor imediatamente.
- **Importante:** Não utilize este efeito luminoso na presença de pessoas epiléticas.

MANUTENÇÃO

- Desligue o cabo de alimentação da corrente e aguarde que a unidade arrefeça.
- O cabo de alimentação deverá estar em perfeitas condições e deverá ser substituído assim que for detectado o mais pequeno dano.
- Utilize um pano macio e um limpa-vidros normal na limpeza da unidade.

ESPECIFICAÇÕES

Adaptador alimentação:	230Vac/50Hz → 12Vac
Consumo de potência:	1,2 Watt
Lâmpada:	320 peças LEDs branco (64 peças / pingente)
Dimensões:	ver imagem
Peso:	1,2 kg



Estas informações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio
 Pode fazer download da versão mais recente deste manual no nosso site: www.beglec.com