

Mini LED Lichteffect

Version 10/04

Best.-Nr.: 59 07 05

Bestimmungsgemäße Verwendung

Der Mini LED Lichteffect dient zur Erzeugung von Lichteffecten auf Tanzflächen, in Partykellern etc.

Er ist nur für den Anschluss an 230 V~/50 Hz Wechselspannung zugelassen. Eine andere Energieversorgung darf nicht verwendet werden.

Eine Verwendung ist nur in geschlossenen Räumen, also nicht im Freien erlaubt. Der Kontakt mit Feuchtigkeit ist unbedingt zu vermeiden.

Eine andere Verwendung als zuvor beschrieben führt zur Beschädigung dieses Produktes, darüber hinaus ist dies mit Gefahren, wie z.B. Kurzschluss, Brand, elektrischer Schlag etc. verbunden.

Das gesamte Produkt darf nicht geändert bzw. umgebaut werden.

Die Sicherheitshinweise sind unbedingt zu befolgen.

Produktbeschreibung

Der Mini LED Lichteffect erzeugt mit 24 LEDs in blau, rot und grün verschiedene Lauflichteffekte.

Der Effekt kann wahlweise automatisch ablaufen oder über die Musik gesteuert werden. Ein eingebautes Mikrofon liefert hierzu die erforderlichen Impulse.

Die Effektgeschwindigkeit bzw. Ansprechempfindlichkeit ist einstellbar.

Sicherheitshinweise

Bei Schäden, die durch Nichtbeachten dieser Bedienungsanleitung verursacht werden erlischt der Garantieanspruch. Für Folgeschäden übernehmen wir keine Haftung.

Bei Sach- oder Personenschäden, die durch unsachgemäße Handhabung oder Nichtbeachten der Sicherheitshinweise verursacht werden übernehmen wir keine Haftung. In solchen Fällen erlischt jeder Garantieanspruch.

Ein in einem Dreieck befindliches Ausrufezeichen weist auf wichtige Hinweise in der Bedienungsanleitung hin. Lesen Sie bitte vor Inbetriebnahme die komplette Anleitung durch, sie enthält wichtige Hinweise zum korrekten Betrieb.

- Aus Sicherheits- und Zulassungsgründen (CE) ist das eigenmächtige Umbauen und/oder Verändern des Produktes nicht gestattet.
- Die Effektleuchte ist in Schutzklasse II aufgebaut und darf nur an einer Steckdose des öffentlichen Stromversorgungsnetzes betrieben werden.
- Der Netzstecker darf nicht mit nassen Händen ein- oder ausgesteckt werden.
- Ersetzen Sie nie eine schadhafte Anschlussleitung des Gerätes selbst. Sollte die Anschlussleitung beschädigt sein, bringen Sie die Effektleuchte zur Reparatur in eine Fachwerkstatt.
- Sehen Sie während des Betriebs nicht direkt in die Lichtstrahlen. Die Lichtstrahlen können kurzzeitig zu Sehstörungen führen. Außerdem können bei empfindlichen Menschen unter Umständen epileptische Anfälle ausgelöst werden. Dies gilt natürlich insbesondere für Epileptiker.
- Betreiben Sie die Effektleuchte nicht unbeaufsichtigt.
- Überprüfen Sie das Gerät von Zeit zu Zeit auf Beschädigungen.
- Vermeiden Sie eine starke mechanische Beanspruchung der Effektleuchte und setzen Sie sie keinen hohen Temperaturen, starken Vibrationen, Tropf- oder Spritzwasser aus.
- Gießen Sie nie Flüssigkeiten über dem Gerät aus. Es besteht höchste Gefahr eines Brandes oder lebensgefährlichen elektrischen Schlages. Sollte dennoch Flüssigkeit ins Geräteinnere gelangt sein, ziehen Sie sofort den Netzstecker aus der Netzsteckdose und wenden Sie sich an eine Fachkraft.
- Das Gerät ist eine Effektleuchte und kein Kinderspielzeug. Es gehört nicht in Kinderhände.
- Lassen Sie das Verpackungsmaterial nicht achtlos liegen. Plastikfolien/-tüten, Styroporreste etc. könnten für Kinder zu einem **gefährlichen** Spielzeug werden.
- In gewerblichen Einrichtungen sind die Unfallverhütungsvorschriften des Verbandes der gewerblichen Berufsgenossenschaften für elektrische Anlagen und Betriebsmittel zu beachten.
- Wird das Gerät in gewerblichen Einrichtungen verwendet, muss der Unternehmer dafür Sorge tragen, dass die Montage den sicherheitstechnischen Vorschriften entspricht und diese von einem Sachverständigen geprüft wurden.
- Sollten Sie sich über den korrekten Anschluss nicht im Klaren sein oder sollten sich Fragen ergeben, die nicht im Laufe der Bedienungsanleitung abgeklärt werden, so setzen Sie sich bitte mit unserer technischen Auskunft oder einem anderen Fachmann in Verbindung.

Montage

Die Montage und die Installation des Gerätes darf nur durch eine entsprechend qualifizierte Fachkraft erfolgen. Achten Sie bei Montage- und Servicearbeiten darauf, dass der Bereich unterhalb des Montageortes abgesperrt ist. Montieren Sie das Produkt niemals in der Nähe von leicht entzündlichen Materialien (z.B. Vorhänge, Dekostoffe etc.). Halten Sie einen Mindestabstand von 50cm zu solchen Materialien und zu angestrahlten Flächen ein. Die max. Umgebungstemperatur von 40°C darf nicht überschritten werden.

Die Montagefläche bzw. –vorrichtung muss dermaßen bemessen sein, dass sie mindestens 1 Stunde lang die 10-fache Nutzlast ohne dauernde schädliche Deformierung aushalten kann.

Das Gerät muss außerdem unbedingt durch eine zweite, von der eigentlichen Montagevorrichtung unabhängige Sicherheitsaufhängung (z.B. Sicherheitsfangleil), gesichert werden. Bei fehlerhafter Hauptaufhängung darf kein Teil der Installation herabfallen können.

Die Montage darf niemals freischwingend erfolgen.

Achten Sie auf eine ausreichende Belüftung des Gerätes (keinesfalls abdecken!).

- Befestigen Sie den Mini LED Lichteffect mit dem Montagebügel an Wand, Decke oder einer geeigneten Traverse. Verwenden Sie hierzu nur geeignete Dübel, Schrauben und Werkzeug.
- Richten Sie den Mini LED Lichteffect wunschgemäß aus und ziehen Sie die Schrauben des Bügels vorsichtig fest.

Inbetriebnahme/Bedienung

Bei dem Mini LED Lichteffect handelt es sich um ein Lichteffectgerät. Diese Geräte sind nicht für den Dauerbetrieb ausgelegt. Die konsequente Einhaltung von Betriebspausen erhöht die Lebensdauer beträchtlich.

Wenn das Gerät nicht im Gebrauch ist muss es durch Ziehen des Netzsteckers spannungsfrei geschaltet werden. Ist die Netzsteckdose schlecht erreichbar, muss eine alternative Möglichkeit zur Netztrennung (z.B. alpoliger Schalter) vorsehen werden.

- Verlegen Sie die Anschlussleitung so, dass keine Person darüber stolpern kann.
- Stecken Sie den Netzstecker in eine Wandsteckdose.
- Das Gerät nimmt den Betrieb auf.
- Mit dem Schalter an der Geräterückseite wird zwischen Automatikbetrieb (Stellung AUTO) und musikgesteuertem Betrieb Stellung AUDIO) umgeschaltet.
- Die Effektgeschwindigkeit bzw. die Ansprechempfindlichkeit beim musikgesteuerten Betrieb kann mit dem Regler an der Geräterückseite eingestellt werden.

Wartung und Pflege

Ziehen Sie immer den Netzstecker aus der Netzsteckdose bevor Sie die Effektleuchte reinigen.

Der Mini LED Lichteffect ist wartungsfrei.

Auch ein Leuchtmittelwechsel ist aufgrund der hohen Lebensdauer der Leuchtdioden nicht erforderlich.

Äußerlich sollte er nur mit einem weichen, trockenen Tuch gereinigt werden. Verwenden Sie auf keinen Fall aggressive Reinigungsmittel oder chemische Lösungen, da sonst die Oberfläche des Gehäuses beschädigt werden könnte.

Entsorgung

Entsorgen Sie das unbrauchbare Gerät gemäß den geltenden gesetzlichen Vorschriften.

Technische Daten

Betriebsspannung	230 V~/50 Hz
Leistungsaufnahme	6W
Leuchtmittel	24 LEDs (8 x rot, 8 x grün, 8 x blau)
Schutzklasse	II
Abmessungen	138 x 100 x 55 mm
Masse	400 g

Mini LED Effect Light

Version 10/04

Item no.: 59 07 05

Prescribed Use

The mini LED effect light is designed to produce lighting effects on dance floors, in party rooms etc.

It is only approved for the connection to 230 V~/50 Hz alternating voltage. It is not allowed to use any other power supply.

This product is only authorized for the use indoors, not outdoors. Contact with moisture must be avoided by all means.

Any use other than the one described above damages the product. Moreover, this involves dangers such as e.g., short-circuit, fire, electric shock, etc.

No part of the product may be modified or rebuilt.

Always observe the safety instructions!

Product Description

The mini LED effect light produces different running light effects in blue, red and green with 24 LEDs.

It is optional to have the effect on automatic or whether it is controlled via music. A built-in microphone supplies the impulses necessary for it.

The speed of the effect or the sensitivity can be adjusted.

Safety Notes

In the case of any damages which are caused due to the failure to observe these operating instructions, the guarantee will expire. We do not assume liability for resulting damages!

Nor do we assume liability for damage to property or personal injury caused by improper use or the failure to observe the safety instructions. The guarantee will expire in any such case.

An exclamation mark inside a triangle points out important instructions in the operating manual. Carefully read the complete operating manual before putting the device into operation. It contains important information about correct operation of the device.

- The unauthorized conversion and/or modification of the product is inadmissible because of safety and approval reasons (CE).
- The effect lamp complies with safety class II and may only be operated from the public power supply.
- The mains plug must not be plug in or unplug with wet hands.
- Never replace a faulty connecting cable of the device yourself. If a connecting cable is damaged, take the effect lamp to a specialist workshop be repaired .
- Never look directly into the light beams during operation. Temporarily, the light beams can lead to visual defects. They can furthermore possibly cause epileptic fits. Of course this is especially the case with epileptics.
- Do not operate the effect lamp when it is unattended.
- Check the device once in a while for damages.
- Avoid heavy mechanical stress of the effect lamp and do not expose it to high temperatures, strong vibrations, dripping or splashing water.
- Never pour liquids on the device. There is danger of fire or of a life-threatening electric shock. However, if liquid does get into the device, immediately separate the mains unit from the mains socket and consult an expert.
- The device is a effect lamp and not a toy for children. Keep it out of reach of children.
- Do not leave packaging material unattended. Plastic foils or bags, polystyrene parts, etc. might become **dangerous** toys for children.
- In industrial facilities, the safety regulations laid down by the professional trade association for electrical equipment and facilities must be adhered to.
- If the device is used in commercial or industrial facilities, the contractor has to make sure that the installation is in accordance with the safety regulations and that they were checked by an expert.
- When in doubt about how to connect the device correctly or should any questions arise that are not answered in these operating instructions, contact our Technical Advisory Service or another expert.

Installation

The assembly and installation of the device may only be carried out by an accordingly qualified specialist. When carrying out installation or service works, make sure that the area below the installation site is blocked. Never install the product in the vicinity of easily inflammable materials (e.g. curtains, furnishing fabrics, etc.). Keep a minimum distance of 50cm to such materials and to areas to be illuminated.

The max. ambient temperature of 40°C must not be exceeded.

The installation surface or mounting fixture needs to be designed in a way, that it can take 10 times its load capacity for at least 1 hour without damaging deformation.

It is essential that the device is furthermore secured by a second safety suspension (eg safety catch) which is independent from the actual installation fixture. In the case of a faulty main suspension, no part may fall off the installation.

The installation must never be freely oscillating.

Please make sure the appliance is sufficiently ventilated (never cover it!).

- Fix the mini LED light effect with the mounting bracket to wall, ceiling or a suitable crossbeam. Only use suitable dowels, screws and tools.
- Adjust the mini LED light effect to your wishes and carefully tighten the screws of the bracket.

Getting Started/Operation

This is a mini LED light effect device. These devices are not designed for continuous operation. Strict compliance with the operating breaks significantly increases the product life.

When the device is not being used, it needs to be voltage free by pulling the power plug. If the power socket is difficult to reach, there needs to be an alternative possibility to separate the system (eg all-pole switch).

- Install the connection cable so as to prevent people from tripping over it.
- Connect the power plug to a wall outlet.
- The device will start working.
- With the switch on the back of the device you can toggle between automatic operation (AUTO) and music-controlled operation (AUDIO).
- The effect speed or the responsiveness during music-controlled operation can only be set with the controller on the back of the device.

Maintenance and Care

Always unplug the mains adapter from the mains socket before cleaning the effect lamp.

The mini LED light effect is maintenance-free.

A change of illuminant is not necessary due to the high product life of the light diodes.

Clean the exterior of the device with a soft and dry cloth only.

Never use aggressive cleansing agents or chemical solutions, because they might damage the surface of the housing.

Disposal

Please dispose of the device which can no longer be used, according to the current legal regulations.

Technical Specifications

Operating Voltage	230 V~/50 Hz
Power consumption	6 W
Illuminant	24 LEDs (8 x red, 8 x green , 8 x blue)
Safety class	II
Dimensions	138 x 100 x 55 mm
Weight	400 g

Mini LED Effets Lumineux

N° de commande : 59 07 05

Restrictions d'utilisation

Cette mini LED Effets Lumineux est prévue pour produire des effets lumineux sur une piste de danse, dans une salle de fête privée, etc.

Ce produit n'est homologué que pour le branchement à une tension alternative de 230 V~/50 Hz. Il n'est pas permis d'utiliser une autre source d'énergie.

L'utilisation n'est permise que dans des locaux fermés et non à l'extérieur. Il faut absolument éviter tout contact avec l'humidité.

Toute utilisation autre que désignée ci-dessus entraîne l'endommagement du produit ainsi que des risques de court-circuit, d'incendie, d'électrocution, etc.

Le produit ne doit être ni modifié ni transformé.

Il faut absolument tenir compte des consignes de sécurité.

Description du produit

Cette mini LED Effets Lumineux produit des effets lumineux au moyen des 24 LEDs de coloris bleu, rouge et vert intégrées.

L'effet peut être produit de manière automatique ou commandé par la musique ambiante. Un microphone incorporé livre les impulsions nécessaires à cette fonction.

La vitesse des effets cad la sensibilité est réglable.

Consignes de sécurité

⚠ En cas de dommages dus à la non observation de ce mode d'emploi, la validité de la garantie est annulée. Nous déclinons toute responsabilité pour d'éventuels dommages consécutifs.

Nous déclinons toute responsabilité pour d'éventuels dommages matériels ou corporels dus à un maniement incorrect ou à la non observation des consignes de sécurité. De tels cas entraînent l'annulation de la garantie.

⚠ Un point d'exclamation dans un triangle attire l'attention sur les indications importantes de ce mode d'emploi. Avant la mise en service du produit, veuillez lire ce mode d'emploi complètement, il contient des instructions importantes relatives au fonctionnement correct.

- Pour des raisons de sécurité et d'homologation (CE), il est interdit de modifier la construction ou de transformer ce produit soi-même.
- Cette lampe à effets lumineux a été construite conformément à la classe de protection II et doit exclusivement être branchée sur une prise de courant du secteur public.
- Ne pas brancher ou débrancher la fiche avec les mains humides ou mouillées.
- Ne remplacez jamais vous-même des câbles de raccordement endommagés. Si un câble de raccordement est endommagé, faites-le réparer par un atelier spécialisé.
- Ne regardez jamais directement dans le faisceau lumineux lorsque la lampe est en service. Le faisceau lumineux pourrait provoquer des troubles visuels temporaires. En outre, il pourrait, le cas échéant, provoquer des attaques d'épilepsie chez les gens sensibles. Ceci concerne bien sûr avant tout les épiléptiques.
- N'utilisez pas lampe à effets sans surveillance.
- Vérifiez régulièrement que l'appareil ne présente pas d'endommagements.
- Évitez toute forte sollicitation mécanique de la lampe et ne l'exposez pas à des températures élevées, à de fortes vibrations ou aux éclaboussures.
- Ne versez jamais de liquides sur l'appareil. Ceci représente de gros risques d'incendie ou un danger de mort par électrocution. Si toutefois ceci arrivait, débranchez tout de suite la fiche d'alimentation et adressez-vous à une personne qualifiée.
- Cet appareil est une lampe à effets lumineux. Il ne s'agit pas d'un jouet pour enfants. Maintenez la lampe hors de la portée des enfants.
- Ne laissez pas traîner négligemment le matériel d'emballage. Les feuilles et/ ou sacs plastiques, les morceaux de polystyrène etc. constituent un **danger** pour les enfants.
- Dans les locaux professionnels, il faut observer les instructions pour la prévention des accidents émises par les associations professionnelles exerçant dans le domaine des installations électriques et de l'outillage industriel.
- Si l'appareil est utilisé dans des locaux professionnels, l'entrepreneur doit s'assurer que le montage a été effectué conformément aux prescriptions de sécurité et contrôlé par un expert.
- Si vous n'êtes pas sûr de vous quant au branchement correct de l'appareil ou si vous avez des questions auxquelles ce mode d'emploi n'a su répondre, veuillez s'il vous plaît vous adresser à notre service technique ou toute autre personne qualifiée.

Montage

Le montage et l'installation de l'appareil ne doivent être effectués que par du personnel qualifié.

Lors des travaux de montage et d'entretien, veillez à ce que la zone en dessous du lieu de montage prévu soit inaccessible.

Ne montez jamais le produit près de matériaux très inflammables (comme par ex. des rideaux, des tissus d'ameublement, etc.). Maintenez l'objet à une distance minimum de 50cm de tels matériaux ou des surfaces illuminées.

La température ambiante maximale ne doit pas dépasser 40°C.

La surface et le dispositif de montage doivent être conçus de manière à pouvoir supporter pendant au moins une heure 10 fois la charge utile sans se déformer de manière persistante ni être détruits.

L'appareil doit en outre être fixé pour plus de sécurité par un deuxième support, indépendant du support de montage, (par ex. suspendu en plus à une corde de rattrapage). Même si le support de montage principal était défectueux, aucune partie de l'installation ne doit pouvoir tomber.

Le produit ne doit pas être monté de façon à pouvoir basculer librement.

Veillez à une aération suffisante de l'appareil (ne jamais le couvrir !).

- Fixez la mini LED Effets Lumineux au mur, au plafond ou sur une traverse appropriée à l'aide de l'étrier de fixation. Pour cela, n'utilisez que des chevilles, vis et outils appropriés.
- Orientez la mini LED Effets Lumineux selon vos souhaits et vissez fermement les vis de l'étrier.

Mise en service/commande

Cette mini LED Effets Lumineux est un appareil produisant des effets lumineux. De tels appareils ne sont pas prévus pour une utilisation permanente. Le respect scrupuleux des pauses de fonctionnement prolonge considérablement la durée de vie.

Si l'appareil n'est pas en service, il doit être débranché du courant en retirant la fiche d'alimentation. Si la prise de courant est difficile d'accès, prévoyez une autre possibilité de couper l'alimentation en courant (par ex. un interrupteur sur tous les pôles).

- Posez le câble d'alimentation de manière à ce que personne ne puisse trébucher dessus.
- Branchez la fiche dans une prise de courant murale.
- L'appareil se met en service.
- Le commutateur au dos de l'appareil permet de passer du mode automatique (position AUTO) au mode commandé par musique (position AUDIO) et vice versa.
- La vitesse des effets cad le seuil de sensibilité en mode commandé par musique peut être réglé au moyen du bouton de réglage au dos de l'appareil.

Entretien et Nettoyage

⚠ Avant tout nettoyage, retirez la fiche d'alimentation de la prise de courant.

Cette mini LED Effets Lumineux ne nécessite aucun entretien. Même un remplacement des ampoules est inutile vu la durée de vie extrêmement longue de telles diodes lumineusescentes. Nettoyez seulement l'extérieur au moyen d'un chiffon doux et sec. N'utilisez en aucun cas un détergent agressif ou une solution chimique, car ils pourraient détériorer la surface du boîtier.

Élimination des déchets

Jetez l'appareil devenu inutilisable conformément aux lois en vigueur.

Caractéristiques techniques

Tension de service	230 V~/ 50 Hz
Consommation	6 W
Type d'ampoule	24 LEDs (8 x rouges, 8 x vertes, 8 x bleues)
Classe de protection	II
Dimensions	100 x 56 x 55 mm
Poids	400 g

	<small>Cette notice est une publication de la société Conrad Electronic GmbH, Klaus-Conrad-1, D-92240 Hirschau/Allemagne. Cette notice est conforme à la réglementation en vigueur lors de l'impression. Données techniques et conditionnement soumis à modifications sans aucun préalable.</small>
---	---

<small>© Copyright 2004 by Conrad Electronic GmbH. Printed in Germany.</small>
--

Mini lichteffect met LED´s

Bestelnr.: 59 07 05

Correct gebruik

Met het mini lichteffect kunt u lichteffecten genereren op dansvloeren en in partyruimtes e.d.

Het product mag enkel op 230 V~/50 Hz wisselspanning aangesloten worden.

Een andere stroomvoorziening is niet toegelaten.

U mag het product enkel in gesloten ruimtes, dus niet buiten, gebruiken. Het contact met vochtigheid moet in ieder geval vermeden worden.

Een ander gebruik dan hier beschreven heeft de beschadiging van het product tot gevolg. Dit is bovendien met gevaren verbonden zoals b.v. kortsluiting, brand, elektrische schokken, enz.

Het volledige product mag niet aangepast of omgebouwd worden.

U dient te allen tijde de veiligheidsvoorschriften in acht te nemen.

Productbeschrijving

Het mini lichteffect beschikt over 24 LED´s (blauw, rood en groen) en genereert verschillende looplicht effecten.

De effecten gebeuren automatisch of kunnen via muziek aangestuurd worden.

Een ingebouwde microfoon levert hiervoor de vereiste impulsen.

De effectsnelheid resp. aanspreekgevoeligheid is instelbaar.

Veiligheidsvoorschriften

⚠ Bij beschadigingen ten gevolge van niet-naleving van deze gebruiksaanwijzing vervalt uw garantie. Voor gevolgschade aanvaarden wij geen enkele aansprakelijkheid.

Bij materiële schade of persoonlijke ongelukken, die door onoordeelkundig gebruik of niet-naleving van de veiligheidsvoorschriften werden veroorzaakt, aanvaarden wij geen enkele aansprakelijkheid. In dergelijke gevallen vervalt elk recht op garantie.

⚠ Een uitroepteken in een driehoek wijst op belangrijke wenken in deze gebruiksaanwijzing. Gelieve deze gebruiksaanwijzing vóór ingebruikname volledig te lezen daar ze belangrijke aanwijzingen bevat omtrent het juiste gebruik van het product.

- Om veiligheids- en vergunningsredenen (CE) is het eigenmachtig ombouwen en/of veranderen van het product niet toegestaan.
- Het lichteffect is volgens beschermingsklasse II geconstrueerd en mag enkel op een contactdoos van het openbare lichtnet aangesloten worden.
- U mag de stekker nooit met natte handen aansluiten of loskoppelen.
- U mag beschadigde aansluitsnoeren nooit zelf vervangen. Als het aansluitsnoer beschadigd is, moet u het apparaat naar een reparatiedienst brengen.
- Kijk tijdens de werking niet direct in de lichtstralen. De lichtstralen kunnen tijdelijke gezichtsstoornissen tot gevolg hebben. In bepaalde gevallen kan dit zelfs bij gevoelige mensen en in het bijzonder bij epileptici een epileptische aanval veroorzaken.
- Laat het lichteffect niet onbewaakt tijdens het gebruik.
- Kijk het apparaat van tijd tot tijd op beschadigingen na.
- Vermijd een sterke mechanische belasting van het apparaat. U mag het niet blootstellen aan hoge temperaturen, sterke trillingen en druiپ- of spatwater.
- U mag nooit vloeistoffen over het apparaat gieten. Dit kan brandgevaar en levensgevaarlijke elektrische schokken tot gevolg hebben. Als er toch water in het apparaat terechtgekomen is, moet u de stekker onmiddellijk uit de contactdoos halen en u tot een vakman wenden.
- Het lichteffect is een effectlamp en geen speelgoed. Houd het buiten het bereik van kinderen.
- U mag verpakkingsmateriaal niet zomaar laten rondslingeren. Plastic zakken en folies, onderdelen uit piepschuim, enz. zijn **gevaarlijk** speelgoed voor kinderen.
- In bedrijven moet rekening gehouden worden met de voorschriften ter voorkoming van ongevallen opgesteld door de nationale bonden van de ongevallenverzekering voor elektrische installaties en productiemiddelen.
- Als het apparaat bij industriële toepassingen gebruikt wordt, moet de bedrijfsleider ervoor zorgen, dat de montage overeenkomt met de veiligheidstechnische voorschriften en dat deze door een deskundige geïnspecteerd wordt.
- Gelieve u tot onze technische helpdesk of een andere vakman te wenden indien u vragen heeft omtrent de correcte aansluiting van het apparaat of omtrent zaken die niet opgehelderd worden in deze gebruiksaanwijzing.

Montage

Het apparaat mag enkel door een voldoende gekwalificeerde vakman gemonteerd en geïnstalleerd worden.

Let tijdens de montage of de uitvoering van onderhoudswerken erop, dat het areaal onder de montageplaats afgesloten is.

Monteer het apparaat nooit in de buurt van licht ontvlambare materialen (b.v. gordijnen, decoratiestoffen, enz.). De afstand t.o.v. dergelijke materialen en verlichte oppervlakken moet ten minste 0,5 m bedragen.

De max. omgevingstemperatuur van 40°C mag niet overschreden worden.

Het montageoppervlak en de constructie moeten zo berekend zijn, dat deze ten minste een uur lang het tienvoudige van de nuttige belasting kunnen dragen zonder blijvende schadelijke vervormingen.

Het apparaat moet daarenboven in ieder geval met een tweede onafhankelijke veiligheidsophanging beveiligd worden (b.v. een vangtouw). Bij fouten bij het hoofdophangstysteem mogen er geen onderdelen van de installatie naar beneden vallen.

Het apparaat mag nooit zonder beugel gemonteerd worden. Let erop, dat de luchtcirculatie ongehinderd kan plaatsgrijpen (u mag het apparaat niet afdekken!).

- Bevestig het lichteffect met de montagebeugel aan een muur, plafond of een geschikt stangensysteem. Gebruik hiervoor enkel adequaat gereedschap en passende schroeven en pluggen.
- Richt het lichteffect in de gewenste richting en draai de schroeven van de beugel voorzichtig vast.

Ingebruikname/bediening

⚠ Het lichteffect is een effectlamp. Dergelijke apparaten zijn niet geschikt voor continu gebruik. De consequente naleving van pauzes tijdens het gebruik zal de levensduur aanzienlijk verhogen.

Als het apparaat niet gebruikt wordt, moet u de stekker uit de contactdoos halen om het apparaat spanningsloos te schakelen. Als de contactdoos slecht bereikbaar is, moet u voor een alternatieve mogelijkheid zorgen om het apparaat van het lichtnet los te koppelen (b.v. een omnipolaire schakelaar).

- Plaats het aansluitsnoer zo, dat niemand erover kan struikelen.
- Steek de stekker in een contactdoos.
- Het apparaat begint te werken.
- Met de schakelaar aan de achterkant kunt u tussen de automatische modus (stand AUTO) en de muzieksturing (stand AUDIO) omschakelen.
- De effectsnelheid resp. aanspreekgevoeligheid bij de muzieksturing kunt u met de regelaar aan de achterkant van het apparaat instellen.

Onderhoud en reiniging

⚠ Haal steeds de stekker uit de contactdoos vooraleer u het apparaat reinigt.

Het lichteffect is onderhoudsvrij.

Door de hoge levensduur van de LED´s moeten de lampjes niet vervangen worden.

Reinig de buitenkant enkel met een zachte en droge doek.

U mag in geen geval agressieve reinigingsproducten of chemische oplosmiddelen gebruiken daar hierdoor het oppervlak van de behuizing beschadigd kan worden.

Verwijderen

Als het apparaat niet meer werkt, moet u het volgens de geldende wettelijke bepalingen voor afvalverwerking inleveren.

Technische gegevens

Voedingsspanning	230 V~ /50 Hz
Opgenomen vermogen	6 W
Lampjes	24 LED´s (8 x rood, 8 x groen, 8 x blauw)
Beschermingsklasse	II
Afmetingen	138 x 100 x 55 mm
Gewicht	400 g

	<small>Deze gebruiksaanwijzing is een publikatie van Conrad Electronic Ned BV. Deze gebruiksaanwijzing voldoet aan de technische eisen bij het ter perse gaan. Wijzigingen in techniek en uitrusting voorbehouden.</small>
---	--

<small>© Copyright 2004 by Conrad Electronic GmbH. Printed in Germany.</small>
--