SparkleWall LED96 RGBW 3x2mtr

SparkleWall LED96 Cool white 3x2mtr

SparkleWall LED36 RGBW 1x2mtr

Ref. nr.: 151.200 / 151.201 / 151.202



INSTRUCTION MANUAL

GEBRUIKSAANWIJZING

GEBRAUCHSANLEITUNG

MANUAL DE INSTRUCCIONES

MANUEL D'INSTRUCTIONS

V1.4

ENGLISH

Congratulations to the purchase of this Beamz light effect. Please read this manual thoroughly prior to using the unit in order to benefit fully from all features.

Read the manual prior to using the unit. Follow the instructions in order not to invalidate the warranty. Take all precautions to avoid fire and/or electrical shock. Repairs must only be carried out by a qualified technician in order to avoid electrical shock. Keep the manual for future reference.

- Prior to using the unit, please ask advice from a specialist. When the unit is switched on for the first time, some smell may occur. This is normal and will disappear after a while.
- The unit contains voltage carrying parts. Therefore do NOT open the housing.
- Do not place metal objects or pour liquids into the unit This may cause electrical shock and malfunction.
- Do not place the unit near heat sources such as radiators, etc. Do not place the unit on a vibrating surface. Do not cover the ventilation holes.
- The unit is not suitable for continuous use.
- Be careful with the mains lead and do not damage it. A faulty or damaged mains lead can cause electrical shock and malfunction.
- When unplugging the unit from a mains outlet, always pull the plug, never the lead.
- Do not plug or unplug the unit with wet hands.
- If the plug and/or the mains lead are damaged, they need to be replaced by a qualified technician.
- If the unit is damaged to such an extent that internal parts are visible, do NOT plug the unit into a mains outlet and DO NOT switch the unit on. Contact your dealer. Do NOT connect the unit to a rheostat or dimmer.
- To avoid fire and shock hazard, do not expose the unit to rain and moisture.
- All repairs should be carried out by a qualified technician only.
- Connect the unit to an earthed mains outlet (220-240Vac/50Hz) protected by a 10-16A fuse.
- During a thunderstorm or if the unit will not be used for a longer period of time, unplug it from the mains. The rule is: Unplug it from the mains when not in use.
- If the unit has not been used for a longer period of time, condensation may occur. Let the unit reach room temperature before you switch it on. Never use the unit in humid rooms or outdoors.
- During operation, the housing becomes very hot. Do not touch it during operation and immediately after.
- To prevent accidents in companies, you must follow the applicable guide lines and follow the instructions.
- Secure the unit with an extra safety chain if the unit is ceiling mount. Use a truss system with clamps. Make sure nobody stands in the mounting area. Mount the effect at least 50cm away from inflammable material and leave at least 1 meter space on every side to ensure sufficient cooling.
- This unit contains high intensity LEDs. Do not look into the LED light to prevent damage to your eyes.
- Do not repeatedly switch the fixture on and off. This shortens the life time.
- Keep the unit out of the reach of children. Do not leave the unit unattended.
- Do not use cleaning sprays to clean switches. The residues of these sprays cause deposits of dust and grease. In case of malfunction, always seek advice from a specialist.
- Only operate the unit with clean hands.
- Do not force the controls.
- If the unit has fallen, always have it checked by a qualified technician before you switch the unit on again.
- Do not use chemicals to clean the unit. They damage the varnish. Only clean the unit with a dry cloth.
- Keep away from electronic equipment that may cause interference.
- Only use original spares for repairs, otherwise serious damage and/or dangerous radiation may occur.
- Switch the unit off prior to unplugging it from the mains and/or other equipment. Unplug all leads and cables prior to moving the unit.
- Make sure that the mains lead cannot be damaged when people walk on it. Check the mains lead before every use for damages and faults!
- The mains voltage is 220-240Vac/50Hz. Check if power outlet match. If you travel, make sure that the mains voltage of the country is suitable for this unit.
- Keep the original packing material so that you can transport the unit in safe conditions

This mark attracts the attention of the user to high voltages that are present inside the housing and that are of sufficient magnitude to cause a shock hazard.

This mark attracts the attention of the user to important instructions that are contained in the manual and that he should read and adhere to.

DO NOT LOOK DIRECTLY INTO THE LENS. This can damage your eyes. Persons who are subject to epileptic attacks should be aware of the effects that this light effect may have on them.

The unit has been certified CE. It is prohibited to make any changes to the unit. They would invalidate the CE certificate and their guarantee!

NOTE: To make sure that the unit will function normally, it must be used in rooms with a temperature between 5°C/41°F and 35°C/95°F.

Electric products must not be put into household waste. Please bring them to a recycling centre. Ask your local authorities or your dealer about the way to proceed. The specifications are typical. The actual values can slightly change from one unit to the other. Specifications can be changed without prior notice.

INSTALLATION



CAUTION: Please consider the respective national norms during the installation! The installation must only be carried out by an authorized employee or dealers!



Attention:

- The installation of the fixture has to be built and constructed in a way that it can hold 10 times the weight for 1 hour without any harming deformation.
- The installation must always be secured with a secondary safety attachment, e.g. an appropriate catch net. This secondary safety attachment must be constructed in a way that no part of the installation can fall down if the main attachment fails.
- Make sure the area below the installation place is free from unwanted persons during rigging, de-rigging and servicing.
- The operator has to make sure that safety-relating and machine-technical installations are approved by an expert before taking into operation for the first time and after changes before taking into operation another time.
- The operator has to make sure that safety-relating and machine-technical installations are approved by a skilled person once a year.
- The fixture should be installed in the position where persons cannot reach and where persons may walk by or be seated.



CAUTION: When installing the device, make sure there is no highly in inflammable material (decoration articles, etc.) in between a distance of min 0.5 meter.



POWERSUPPLY

On the label on the backside of the controller is indicated on this type of power supply must be connected. Check that the mains voltage corresponds to this, all other voltages than specified, the light effect can be irreparably damaged. The controller must also be directly connected to the mains and may be used. No dimmer or adjustable power supply.

UNPACKING INSTRUCTION

CAUTION! Immediately upon receiving a fixture, carefully unpack the carton, check the contents to ensure that all parts are present, and have been received in good condition. Notify the shipper immediately and retain packing material for inspection if any parts appear damage from shipping or the package itself shows signs of mishandling. Save the package and all packing materials. In the event that a fixture must be returned to the factory, it is important that the fixture be returned in the original factory box and packing.

Content:

- Sparkle wall LED curtain (3x2mtr. 151.200 and 151.201 / 2x1mtr. 151.202)
- Sparkle wall LED Remote controller
- Sparkle wall LED Controller
- Power Cable
- Manual
- Reusable Zip Ties (50pcs 151.200 and 151.201 / 30 pcs 151.202)
- Carry bag
- Spare part LED's

If the device has been exposed to drastic temperature fluctuation (e.g. after transportation), do not switch it on immediately. The arising condensation water might damage your device. Leave the device switched off until it has reached room temperature.

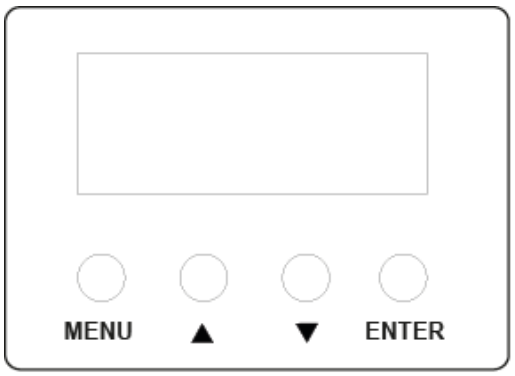
INSTALLATION

The LED curtain must be installed by a professional. Never block any escape routes with the LED curtain! Connect the LED curtains data cable with the "LED CURTAIN" socket of the controller. Attach the LED curtain to a truss.

The Sparklewall LED curtains are made of high brightness LEDs, and fire retardant cloth. The control system is designed for friendly operation. The Sparklewall LED curtains can be produced for various ways of installation, and can be connected one to another easily and freely.

The Sparklewall LED has a lot effects: strobe, dimming, all LED on and off , flash , sound active etc.

CONTROLLER



MENU
Use to access the menu or return a previous menu option.

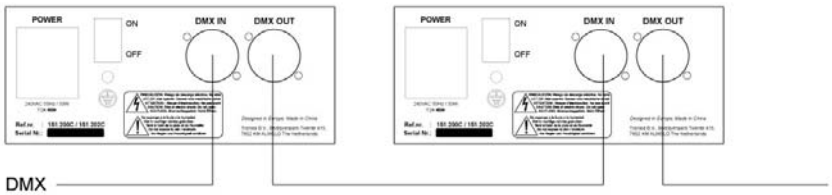
UP
Navigates upwards through the menu list and increases the value when in a function.

DOWN
Navigates downwards through the menu list and decreases the value when in a function.

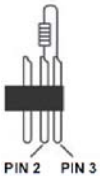
ENTER
Used to select and store the current menu or confirm the current function value or option within a menu

DMX-512 CONNECTION

If you are using a standard DMX controller, you can connect the DMX output of the controller directly to the DMX input of the first unit in a DMX chain. Always connect the output of one unit with the input of the next unit until all units are connected.
If you use a controller with 5 pin DMX connection you will need to use a 5-pin to 3-pin adapter.



At the last fixture, the DMX cable has to be terminated. Solder a 120 Ohm resistor between signal (-) and signal (+) into a 3-pin XLR connector and plug this into the DMX output of the last fixture in the chain.



DMX ADDRESSING

The controller of this LED curtain use 8 DMX channels. To ensure that the control signals are properly directed to each device, the device requires addressing. This is to be adjusted for every single device by changing the DMX starting address via the control board.

The DMX starting address is defined as the first channel from which the device will respond to the controller. Please make sure that you do not have any overlapping DMX channels in order to control each device correctly and independently. If several units are defined on one DMX address, they will work synchronously.

DMX SETTING

Channel	Function	Value	Description
1	Master Dimmer	000-255	Dimming 0-100%
2	LED Red or ¼ cool white	000-255	Dimming 0-100%
3	LED Green or ¼ cool white	000-255	Dimming 0-100%
4	LED Blue or ¼ cool white	000-255	Dimming 0-100%
5	LED White or ¼ cool white	000-255	Dimming 0-100%
6	Strobe	000-003	No strobe
		004-255	Strobe (slow-fast)
7	Mode	000-050	Manual control CH1-6
		051-200	Auto mode
		201-255	Sound mode
8	Speed	000-255	Auto mode speed

REMOTE CONTROLL



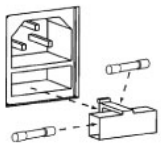
Button function:

1. 151.200/151.202 Red LED (on /off), 151.201 ¼ Cool white (on/off)
2. 151.200/151.202 Green LED (on/off) , 151.201 ¼ Cool white (on/off)
3. 151.200/151.202 Blue LED (on/off) , 151.201 ¼ Cool white (on/off)
4. 151.200/151.202 White LED (on/off) , 151.201 ¼ Cool white (on/off)
5. Sound control
6. Strobe (keys 9+10 for speed up/down)
7. Fade (keys 9+10 for speed up/down)
8. Auto mode (keys 9+10 for speed up/down)
9. Up (speed)
10. Down (speed)
11. Enter/Confirm
12. DMX512 control

REPLACING THE FUSE

If the fuse is defective, replace the fuse with a fuse of the same type and value. Before replacing the fuse, unplug mains lead.

Procedure:



Step 1: Open the fuse holder on the rear panel with a fitting screwdriver.
Step 2: Remove the old fuse from the fuse holder.
Step 3: Install the new fuse in the fuse holder.
Step 4: Replace the fuse holder in the housing.

REPLACING THE LEDS

Compared to incandescent lamps, LEDs have a very long life and usually no replacement is required. However, just in case there is a defect, a few spare LED modules are supplied.

1. Separate the cable connection between the LED curtain and the controller.
2. Open the zip fastener at the side of the LED curtain; the connections of the LED modules will be accessible.
3. Before disconnecting the plugs from the defective module, note the polarity (small marks “+” and “-” on the PCB). If necessary, remove the retaining adhesive at the connectors in order to disconnect the plugs.
4. Connect the spare module using the same polarity.
5. From the front of the cloth, pull the black plastic ring around the LED from the PCB of the defective module and remove the module.
6. Insert the LED of the spare module from the rear through the hole in the cloth and, from the front, insert a black plastic ring through the cloth so that the two pins will engage in the corresponding holes provided on the PCB.
7. After replacing the necessary modules, close the zip fastener again.

FIXTURE CLEANING

The cleaning of internal and external optical lenses and/or mirrors must be carried out periodically to optimize light output. Cleaning frequency depends on the environment in which the fixture operates: damp, smoky or particularly dirty surrounding can cause greater accumulation of dirt on the unit’s optics.

- Make sure the area below the installation place is free from unwanted persons during servicing.
- Housings, fixations and installations spots (ceiling, truss, suspensions) should be totally free from any deformation.
- The mains cables must be in impeccable condition and should be replaced immediately when even a small problem is detected.
- In order to protect the fixture from overheat the cooling fans (if any) and ventilation openings should be cleaned monthly.
- The interior of the fixture should be cleaned annually using a vacuum cleaner or air-jet.
- Clean with soft cloth using normal glass cleaning fluid.
- Always dry the parts carefully.
- Clean the external optics at least every month. Clean the internal optics at least every 30/60 days.

ATTENTION: We strongly recommend internal cleaning to be carried out by qualified worker!

NEDERLANDS

Hartelijk dank voor de aanschaf van dit Beamz lichteffect. Neemt U a.u.b. een paar momenten de tijd om deze handleiding zorgvuldig te lezen, aangezien wij graag willen dat u onze producten snel en volledig gebruikt.

Lees deze handleiding eerst door alvorens het product te gebruiken. Volg de instructies op anders zou de garantie wel eens kunnen vervallen. Neem ook altijd alle veiligheidsmaatregelen om brand en/of een elektrische schok te voorkomen. Tevens is het ook raadzaam om reparaties / modificaties e.d. over te laten aan gekwalificeerd personeel om een elektrische schok te voorkomen. Bewaar deze handleiding ook voor toekomstig gebruik.

- Bewaar de verpakking zodat u indien het apparaat defect is, dit in de originele verpakking kunt opsturen om beschadigingen te voorkomen.
- Voordat het apparaat in werking wordt gesteld, altijd eerst een deskundige raadplegen. Bij het voor de eerste keer inschakelen kan een bepaalde reuk optreden. Dit is normaal en verdwijnt na een poos.
- In het apparaat bevinden zich onder spanning staande onderdelen; open daarom NOOIT dit apparaat.
- Plaats geen metalen objecten en mors geen vloeistof in het effect. Dit kan leiden tot elektrische schokken of defecten.
- Toestel niet opstellen in de buurt van warmtebronnen zoals radiatoren etc. en niet op een vibrerende onder- grond plaatsen. Dek ventilatieopeningen nooit af.
- Het apparaat is niet geschikt voor continu gebruik.
- Wees voorzichtig met het netsnoer en beschadig deze niet. Als het snoer kapot of beschadigd is, kan dit leiden tot elektrische schokken of defecten.
- Als u de stekker uit het stopcontact neemt, trek dan niet aan het snoer, maar aan de stekker.
- Om brand of elektrische schok te voorkomen, dient u dit apparaat niet bloot te stellen aan regen of vocht.
- Verwijder of plaats een stekker nooit met natte handen resp. uit en in het stopcontact.
- Indien zowel de stekker en/of netsnoer als snoeringang in het apparaat beschadigd zijn dient dit door een vakman hersteld te worden.
- Indien het apparaat zo beschadigd is dat inwendige (onder)delen zichtbaar zijn mag de stekker NOOIT in het stopcontact worden geplaatst en het apparaat NOOIT worden ingeschakeld. Neem in dit geval contact op met de dealer.
- Sluit het apparaat nooit op een dimmer aan.
- Reparatie aan het apparaat dient te geschieden door een vakman of een deskundige.
- Sluit het apparaat alleen aan op een 220-240VAC / 50Hz (geaard) stopcontact, verbonden met een 10-16A meterkastgroep.
- Bij onweer altijd de stekker uit het stopcontact halen, zo ook wanneer het apparaat voor een langere tijd niet gebruikt wordt. Stelregel: Bij geen gebruik stekker verwijderen.
- Als u het apparaat lang niet gebruikt heeft en het weer wil gebruiken kan er condens ontstaan; laat het apparaat eerst op kamertemperatuur komen alvorens het weer in werking te stellen.
- Apparaat nooit in vochtige ruimten en buiten gebruiken.
- De behuizing wordt zeer warm, raak deze dan ook niet aan bij gebruik en direct na gebruik..
- Om ongevallen in bedrijven te voorkomen moet rekening worden gehouden met de daarvoor geldende richtlijnen en moeten de aanwijzingen/waarschuwingen worden gevolgd.
- Zorg voor een extra veiligheidsketting als het apparaat op hoogte wordt gehangen. Gebruik een truss-systeem met montagehaak. Ga nooit onder het apparaat staan bij ophanging. Monteer minimaal 50 cm van brandbare objecten en laat tenminste 1meter vrij aan weerszijden voor een deugdelijke ventilatie.
- Dit apparaat bezit een hoge intensiteit LED; kijk nooit in de LED om oogbeschadigingen te voorkomen.
- Het apparaat buiten bereik van kinderen houden. Bovendien mag het apparaat nooit onbeheerd gelaten worden
- Gebruik geen schoonmaakspray om de schakelaars te reinigen. Restanten van deze spray zorgen ervoor dat smeer en stof ophopen. Raadpleeg bij storing te allen tijde een deskundige.
- Zorg dat uw handen schoon zijn tijdens het gebruik.
- Gebruik geen overmatige kracht bij het bedienen van het apparaat.
- Bij een ongeval met dit product altijd eerst een deskundige raadplegen alvorens opnieuw te gebruiken.
- Tracht het apparaat niet schoon te maken met chemische oplossingen. Dit kan de lak beschadigen. Gebruik een droge doek om schoon te maken.
- Blijf uit de buurt van elektronische apparatuur die bromstoringen zouden kunnen veroorzaken.
- Bij reparatie dienen altijd originele onderdelen te worden gebruikt om onherstelbare beschadigingen en/of ontoelaatbare straling te voorkomen.
- Schakel eerst het toestel uit voordat u het netsnoer verwijdert. Verwijder netsnoer en aansluitsnoeren voordat u dit product gaat verplaatsen.
- Zorg ervoor dat het netsnoer niet beschadigd/defect kan raken wanneer mensen erover heen lopen. Het netsnoer vóór ieder gebruik controleren op breuken/defecten!
- In Nederland/België is de netspanning 220-240Vac/50Hz. Indien u reist (en u neemt het apparaat mee) informeer dan naar de netspanning in het land waar u verblijft.

Deze markering wordt weergegeven om u erop attent te maken dat een levensgevaarlijke spanning in het product aanwezig is en dat bij aanraking van deze delen een elektrische schok wordt verkregen.

Deze instructiemarkering wordt weergegeven om u erop te wijzen dat de instructie zeer belangrijk is om te lezen en/of op te volgen.

KIJK NOOIT DIRECT IN DE LENS. Dit kan uw ogen beschadigen. Daarnaast dienen epileptici rekening te houden met de effecten die dit toestel creëert. Dit apparaat is CE goedgekeurd ; er mogen geen veranderingen modificaties worden doorgevoerd ; deze kunnen de CE status te niet doen met alle gevolgen van dien. Tevens vervalt de garantie!

OPMERKING: Om zeker te zijn van een correcte werking, dient u dit apparaat in een ruimte te gebruiken waar de temperatuur tussen de 5°C/41°F en 35°C/95°F ligt.

Raadpleeg eventueel www.wecycle.nl en/of www.vrom.nl v.w.b. het afdanken van elektronische apparaten in het kader van de WEEE-regeling. Vele artikelen kunnen worden gerecycled, gooi ze daarom niet bij het huisvuil maar lever ze in bij een gemeentelijk depot of uw dealer. Lever ook afgedankte batterijen in bij uw gemeentelijk depot of bij de dealer, zie www.stibat.nl

INSTALLATIE



LET OP: Het installeren dient conform de wet en gestelde eisen te geschieden! Ook dient het installeren te geschieden door vakbekwaam personeel!



- De constructie van de ophanging dient zo te zijn dat deze 10 keer het gewicht per uur van het toestel kan dragen.
- Het lichteffect moet altijd worden gezekerd met een tweede beveiliging zoals een vangnet of veiligheidsketting. De tweede beveiliging moet zodanig zijn geconstrueerd dat geen enkel deel naar beneden kan vallen.
- Zorg ervoor dat geen enkel individu tijdens installatie, reparatie enz. onder het toestel staat of door kan lopen.
- De gebruiker is verantwoordelijk voor het toestel, de installatie en de veiligheid van het geheel. Is deze daartoe niet in staat dient altijd een externe deskundige in de arm genomen te worden die het geheel controleert en de verantwoordelijkheid op zich neemt.
- De gebruiker dient minstens eens per jaar het toestel en de installatie te laten controleren, op veiligheid, technische werking van de laser enz., door een externe deskundige.



LET OP: Bij de installatie van de laserunit mag geen ontvlambaar materiaal aanwezig zijn (decoratie materiaal, enz.). Houd tenminste 50 cm afstand tot oppervlakken en andere lasers!



AANSLUITSPANNING

Op het label aan de achterzijde van de controller staat aangegeven op welke netspanning deze moet worden aangesloten. Controleer of de netspanning hiermee overeenkomt, bij alle andere netspanningen dan aangegeven kan de controller onherstelbaar worden beschadigd. Tevens moet de controller direct op de netspanning worden aangesloten en mag géén dimmer of regelbare voeding worden gebruikt.

UITPAKKEN

LET OP! Onmiddellijk na ontvangst, zorgvuldig uitpakken van de doos, controleer de inhoud om ervoor te zorgen dat alle onderdelen aanwezig zijn en zijn in goede staat zijn ontvangen. Bij transportschade of ontbreken van onderdelen onmiddellijk de verkopende partij inlichten. Bewaar de verpakking en het verpakkingsmateriaal. Indien het apparaat moet worden teruggestuurd, is het belangrijk dat de apparatuur in originele verpakking wordt geretourneerd.

Inhoud:

- Sparkle wall LED Gordijn (3x2mtr. 151.200 en 151.201 / 2x1mtr. 151.202)
- Sparkle wall LED Afstandbediening
- Sparkle wall LED Controller
- Voedingskabel
- Handleiding
- Kabelbinder (50pcs 151.200 en 151.201 / 30 pcs 151.202)
- Draagtas
- Reserve LED’s

Als het apparaat is blootgesteld aan drastische temperatuurverschillen (bv. na het transport), schakel het apparaat niet onmiddellijk in. De ontstane condensatie kan het apparaat beschadigen. Zorg ervoor dat het apparaat op kamertemperatuur komt en steek vervolgens de voeding stekker in het stopcontact/wandcontactdoos.

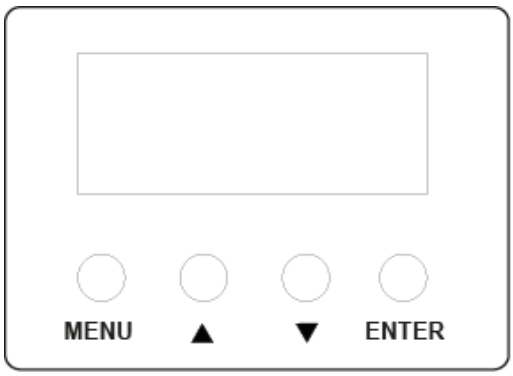
INSTALLATIE

Het LED gordijn moet worden geïnstalleerd door een professional. Blokkeer nooit vluchtwegen met het LED-gordijn! Sluit het signaalkabel van het LED gordijnen aan op de “LED CURTAIN” van de controller. Bevestig de LED gordijn aan een truss.

De Sparklewall LED gordijnen zijn gemaakt van hoge helderheid LED's, en brandvertragend doek. De controller is ontworpen voor gebruiksvriendelijke bediening. De Sparklewall LED gordijnen kunnen worden toegepast on diverse installatie en kunnen onderling eenvoudig worden verbonden.

De Sparklewall LED beschikt over diverse effecten: stroboscoop, dimmen, geluid gestuurd etc.

CONTROLLER



MENU
Gebruiken om toegang te krijgen tot het menu of een vorig menu-optie terug te keren.

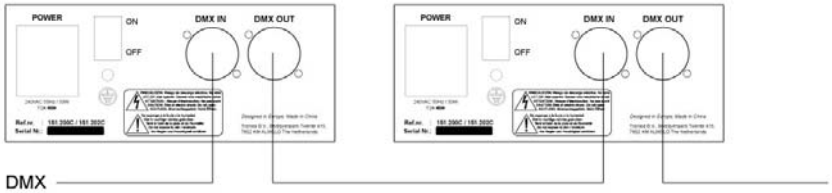
UP
Navigeert naar boven door het menu en verhoogt de waarde in een functie.

DOWN
Navigeert naar beneden door het menu en verlaagt de waarde in een functie.

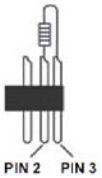
ENTER
Gebruikt voor het selecteren en opslaan van de huidige menu of om de huidige functie waarde te bevestigen of optie in een menu.

DMX-512 AANSLUITEN

Als u gebruik maakt van een standaard DMX-lichtstuurtafel, kunt u de DMX uitgang van de stuurtafel rechtstreeks aansluiten op de DMX ingang van het eerste DMX apparaat. Sluit altijd de DMX uitgang aan op de eerst volgende DMX ingang van het volgende apparaat totdat alle apparaten zijn aangesloten. Als je een lichtstuurtafel gebruikt met 5-pins DMX connector dient u gebruikt te maken van een 5-pin naar 3-pins verloop adapter.



Opgelet bij het laatste apparaat, dient u de DMX-lijn af te sluiten met een eindweerstand. Soldeer een 120 Ohm weerstand tussen signaal (-) en signaal (+) in een 3-polige XLR connector en steek deze in de DMX uitgang van het laatste apparaat in de lijn.



DMX ADRESSERING

De controller van dit LED gordijn beschikt over 8 DMX-kanalen. Om alle DMX-apparaten juist te laten functioneren dient u de controller het juiste DMX-kanalen toe te wijzen. Het DMX startadres wordt ingesteld via het controlepaneel.

Het startadres wordt gedefinieerd als het eerste kanaal waarop controller moet reageren. Zorg ervoor dat u geen overlappende kanalen heeft zodat u elk apparaat correct en onafhankelijk kunt bedienen via uw lichtstuurtafel. Als er meerdere apparaten zijn gedefinieerd met hetzelfde DMX adres, zullen deze synchroon werken.

DMX SETTING

Channel	Function	Value	Description
1	Dimmer	000-255	Dimmen 0-100%
2	LED Rood of ¼ koud wit	000-255	Dimmen 0-100%
3	LED Goen of ¼ koud wit	000-255	Dimmen 0-100%
4	LED Blauw of ¼ koud wit	000-255	Dimmen 0-100%
5	LED Wit of ¼ koud wit	000-255	Dimmen 0-100%
6	Stroboscoop	000-003	Geen Strobe
		004-255	Strobe (langzaam naar snel)
7	Programma	000-050	Handmatige mode Ch1-6
		051-200	Auto mode
		201-255	Geluid mode
8	Snelheid	000-255	Auto mode snelheid

AFSTANDSBEDIENING

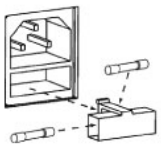


Functies van de knoppen:

1. 151.200/151.202 Rode LED (aan/uit), 151.201 ¼ Koud wit (aan/uit)
2. 151.200/151.202 Groene LED (aan/uit), 151.201 ¼ Koud wit (aan/uit)
3. 151.200/151.202 Blauwe LED (aan/uit), 151.201 ¼ Koud wit (aan/uit)
4. 151.200/151.202 Witte LED (aan/uit) , 151.201 ¼ Koud wit (aan/uit)
5. Geluid gestuurd
6. Stroboscoop (druk 9-10 keer om de snelheid in te stellen van langzaam naar snel)
7. Fade (druk 9-10 keer om de snelheid in te stellen van langzaam naar snel)
8. Auto (druk 9-10 keer om de snelheid in te stellen van langzaam naar snel)
9. Omhoog (snelheid)
10. Omlaag (snelheid)
11. Enter
12. DMX 512

VERVANGEN ZEKERING

Indien de zekering defect is, dient u de zekering te vervangen door een zekering van hetzelfde type en waarde. Voor het vervangen van de zekering, schakel eerst de stroom uit en volg de onderstaande stappen:



Stap 1: Open de zekeringhouder op het achterpaneel met een passende platte schroevendraaier.
Stap 2: Verwijder de oude zekering uit de zekeringhouder.
Stap 3: Installeer de nieuwe zekering in de zekeringhouder.
Stap 4: Plaats de zekeringhouder in de behuizing.

VERVANGEN LED'S

Vergeleken met gloeilampen, hebben LED's een zeer lange levensduur en hoeven meestal niet vervangen te worden. Echter, voor het geval er één defect gaat worden er een paar extra LED-modules meegeleverd.

1. Demonteer de signaalkabel tussen de LED gordijn en de controller.
2. Open de ritssluiting aan de zijkant van de LED-gordijn, de aansluitingen van de LED-modules zal nu toegankelijk zijn.
3. Voordat u de stekkers van de defecte module verwijderd, let op de polariteit ("+" en "-" op de printplaat). Indien nodig de hechtmiddel op de connectoren verwijderen om de stekker te kunnen demonteren.
4. Sluit het reserve module met dezelfde polariteit aan.
5. Vanaf de voorzijde van het doek, verwijder de zwarte plastic ring rond de LED van de defecte LED module en verwijder de LED module.
6. Plaats de LED reserve-module van de achterkant door het gat in het doek. Steek de zwarte plastic ring door het doek, zodat de twee pinnen overeenkomen met de gaten op de printplaat.
7. Na het vervangen van de module kunt u de rits weer sluiten.

ONDERHOUD

Het schoonmaken van inwendige en uitwendige optische lenzen en / of spiegels moet regelmatig worden uitgevoerd om de lichtopbrengst te optimaliseren. Schoonmaken frequentie is afhankelijk van de omgeving waarin het toestel wordt gebruikt: een klamme, rokerige of bijzonder vuile omgeving kan een grotere opeenhoping van vuil veroorzaken op de optische uitrusting.

- Zorg er voor dat gedurende het onderhoud zich geen individuen bevinden onder het toestel.
- Schakel het toestel uit, trek de stekker uit het stopcontact en wacht tot de laser is afgekoeld.
- Behuizing, bevestiging en installaties (plafond, truss, ophanging) moeten van deugdelijke aard zijn.
- Het netsnoer mag niet beschadigd zijn en moet direct vervangen worden, ook bij kleine defecten.
- Om de laser te beschermen tegen oververhitting dienen ventilatoren en ventilatie openingen iedere maand schoongemaakt te worden.
- De lens en spiegels dienen periodiek schoongemaakt te worden. Deze periode is afhankelijk van de aanwezige viezigheid.
- Alleen schoonmaken met een droge doek.
- Gebruik geen reinigingsmiddelen.
- Maak de lens tenminste iedere maand schoon.
- Modificaties door de fabrikant worden zonder u op de hoogte te brengen doorgevoerd.

LET OP: Wij adviseren u het reinigen en servicen van het toestel uit te laten voeren door een vakbekwaam persoon.

DEUTSCH

Vielen Dank für den Kauf dieses Beamz gerat. Nehmen Sie sich einen Augenblick Zeit, um diese Anleitung sorgfältig durchzulesen, damit sie die Möglichkeiten, die unser Produkt bietet, sofort voll ausnutzen können. Lesen Sie erst die Anleitung vollständig vor der ersten Inbetriebnahme durch. Befolgen Sie die Anweisung, da sonst jeglicher Garantieanspruch verfällt. Treffen Sie stets alle Sicherheits-vorkehrungen um Feuer und/oder Stromschlag zu vermeiden. Reparaturen dürfen nur von qualifiziertem Fachpersonal ausgeführt werden, um Stromschlag zu vermeiden. Bewahren Sie diese Anleitung für spätere Bezugnahme auf.

- Bewahren Sie die Verpackung auf, um das Gerät im Bedarfsfall sicher transportieren zu können.
- Bevor das Gerät in Betrieb genommen wird, muss es erst von einem Fachmann überprüft werden. Bei der ersten Benutzung kann etwas Geruch auftreten. Das ist normal und verschwindet nach einer Weile
- Das Gerät enthält unter Spannung stehende Teile. Daher NIEMALS das Gehäuse öffnen.
- Keine Metallgegenstände oder Flüssigkeiten ins Gerät dringen lassen. Sie können zu Stromschlag und Defekten führen.
- Gerät nicht in der Nähe von Wärmequellen wie Heizkörpern aufstellen. Nicht auf eine vibrierende Oberfläche stellen. Niemals die Belüftungsschlitze abdecken.
- Das Gerät ist nicht für Dauerbetrieb geeignet.
- Gehen Sie vorsichtig mit dem Netzkabel um und beschädigen Sie es nicht. Eine beschädigte Netzschnur kann zu Stromschlag und Defekten führen.
- Wenn Sie das Gerät vom Netz trennen, immer am Stecker ziehen, niemals an der Schnur.
- Um Feuer und Stromschlag zu vermeiden, das Gerät vor Regen und Feuchtigkeit schützen.
- Den Stecker nie mit nassen Händen in eine Netzsteckdose stecken oder abziehen.
- Wenn sowohl der Stecker und/oder die Netzschnur bzw. der Kabeleintritt ins Gerät beschädigt sind, müssen sie von einem Fachmann repariert werden.
- Wenn das Gerät so beschädigt ist, dass Innenteile sichtbar sind, darf der Stecker NICHT in eine Steckdose gesteckt werden und das Gerät darf NICHT eingeschaltet werden. Wenden Sie sich in dem Fall an Ihren Fachhändler. Das Gerät darf nicht an einen Dimmer angeschlossen werden.
- Reparaturen dürfen nur von einem Fachmann oder Sachverständigen ausgeführt werden.
- Das Gerät nur an eine geerdete 10-16A Netzsteckdose mit 220-240V AC/50Hz Spannung anschließen.
- Bei Gewitter oder längerem Nichtgebrauch den Netzstecker abziehen. Die Regel gilt: Bei Nichtgebrauch Netzstecker abziehen.
- Wenn das Gerät längere Zeit nicht benutzt wurde, kann sich Kondenswasser gebildet haben. Lassen Sie das Gerät erst auf Zimmertemperatur kommen, bevor Sie es einschalten. Das Gerät nicht in feuchten Räumen oder im Freien benutzen.
- Das Gehäuse wird sehr warm. Während des Betriebs und gleich danach nicht das Gehäuse anfassen.
- Um Unfällen in der Öffentlichkeit vorzubeugen, müssen die geltenden Richtlinien beachtet und die Anweisungen/Warnungen befolgt werden.
- Wenn das Gerät an der Decke befestigt werden soll, muss es mit einer zusätzlichen Sicherheitskette abgesichert werden. Benutzen Sie ein Traversen system mit Haken. Während der Montage darf sich niemand im Bereich darunter aufhalten. Das Gerät muss mindestens 50cm von brennbaren Materialien entfernt angebracht werden. Lassen Sie einen Mindestabstand von 1m an jeder Seite des Geräts frei, um ausreichende Kühlung zu gewährleisten.
- Das Gerät besitzt eine hochintensive LED. Niemals direkt in die LED blicken, um die Augen nicht zu beschädigen.
- Niemals das Gerät kurz hintereinander ein- und ausschalten. Dadurch verkürzt sich die Lebensdauer erheblich.
- Das Gerät außerhalb der Reichweite von Kindern halten. Das Gerät niemals unbeaufsichtigt lassen.
- Die Regler nicht mit Reinigungssprays reinigen. Diese hinterlassen Rückstände, die zu Staub- und Fettansammlungen führen. Bei Störungen immer einen Fachmann um Rat fragen.
- Das Gerät nur mit sauberen Händen bedienen.
- Das Gerät nicht mit Gewalt bedienen.
- Nach einem Unfall mit dem Gerät immer erst einen Fachmann um Rat fragen, bevor Sie es wieder einschalten.
- Keine chemischen Reinigungsmittel benutzen, die den Lack beschädigen. Das Gerät nur mit einem trockenen Tuch abwischen.
- Nicht in der Nähe von elektronischen Geräten benutzen, die Brummstörungen verursachen können.
- Bei Reparaturen nur die Original-Ersatzteile verwenden, um starke Schäden und/oder gefährliche Strahlungen zu vermeiden.
- Bevor Sie das Netz- und/oder Anschlusskabel abziehen, erst das Gerät ausschalten. Netz- und Anschlusskabel abziehen, bevor Sie das Gerät umstellen.
- Sorgen Sie dafür, dass das Netzkabel nicht beschädigt werden kann, wenn Menschen darüber laufen. Das Netzkabel vor jedem Einsatz auf Brüche/Schadstellen überprüfen.
- In Deutschland beträgt die Netzspannung 220-240V AC / 50Hz. Wenn Sie das Gerät auf Reisen mitnehmen, prüfen Sie, ob die örtliche Netzspannung den Anforderungen des Geräts entspricht.

Dieses Zeichen weist den Benutzer darauf hin, dass lebensgefährliche Spannungen im Gerät anliegen, die bei Berührung einen Stromschlag verursachen.

Dieses Zeichen lenkt die Aufmerksamkeit des Benutzers auf wichtige Hinweise in der Anleitung hin, die unbedingt eingehalten werden müssen.

NIEMALS DIREKT IN DIE LINSE BLICKEN. Dies kann Ihre Augen verletzen. Epileptiker müssen die Auswirkungen berücksichtigen, die die Effekte dieses gerat auf ihre Gesundheit haben können. Das Gerät ist CE geprüft. Daher dürfen KEINE Veränderungen vorgenommen werden. Außerdem verfällt bei Veränderungen am Gerät jeglicher Garantieanspruch!

HINWEIS: Um einen einwandfreien Betrieb zu gewährleisten, muss die Raumtemperatur zwischen 5° und 35°C liegen.

Tronios BV Registrierungsnummer : DE51181017 (ElektroG). Dieses Produkt darf am Ende seiner Lebensdauer nicht über den normalen Haushaltsabfall entsorgt werden, sondern muss an einem sammelpunkt für das Recycling abgegeben werden. Hiermit leisten Sie einen wichtigen Beitrag zum Schutze unserer Umwelt.
Tronios BV Registrierungsnummer : 21003000 (BatterieG). (Lithium)Batterien und Akkupacks sollten nur im entladenen Zustand in die Altbatteriesammelgefäße bei Handel und bei öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträgern gegeben werden. Bei nicht vollständig entladenen Batterien Vorsorge gegen Kurzschlüß treffen durch Isolieren der Pole mit Klebestreifen. Der Entnutzer ist zur Rückgabe von Altbatterien gesetzlich verpflichtet.

INSTALLATION



VORSICHT: Bitte beachten Sie die entsprechende nationale Gesetzgebung während der Montage! Die Installation darf nur von befugten Angestellten oder Fachleuten ausgeführt werden.



- Die Aufhängung des Geräts muss 10-mal das Eigengewicht 1 Stunde lang ohne Spuren von Verformung tragen können.
- Die Anlage muss immer mit einer zweiten Sicherheitsvorrichtung z.B. einem geeigneten Fallnetz abgesichert werden. Die zweite Sicherheitsvorrichtung muss so gebaut sein, dass keine Teile des Geräts auf den Boden fallen können, falls die Hauptbefestigung nachgibt.
- Achten Sie drauf, dass sich während der Montage, Demontage und Wartung keine Personen unter dem Montageplatz befinden.
- Der Benutzer muss sicherstellen, dass alle sicherheitstechnischen Anlagen von einem Fachmann geprüft werden, bevor er die Anlage zum ersten Mal in Betrieb nimmt oder nach Änderungen der Anlage.
- Der Benutzer muss sicherstellen, dass die Anlage einmal im Jahr von einem Fachmann geprüft wird.
- Das Gerät muss an einem Ort angebracht werden, wo es nicht von Personen erreicht werden kann und wo sich keine Personen weder stehend noch sitzend aufhalte.



VORSICHT: Beim Installieren des Geräts darauf achten, dass sich keine brennbaren Materialien (Dekorationsartikel usw.) in weniger als 0,5m Entfernung befinden.



NETZANSCHLUSS

Die benötigte Versorgungsspannung steht auf dem Typenschild auf der Rückseite des Geräts. Die angegebenen Stromwerte entsprechen einem Durchschnittswert bei normalem Betrieb. Alle Geräte müssen direkt ans Netz angeschlossen werden und dürfen nicht über Dimmerpacks geschaltet werden. Bevor Sie eine Spannung anlegen, prüfen Sie, ob der Wert der zulässigen Spannung entspricht.

UNPACKING INSTRUCTION

Packen Sie das Gerät sofort nach Empfang aus und prüfen Sie den Inhalt. Wenn Teile fehlen oder beschädigt sind, benachrichtigen Sie sofort den Spediteur und bewahren Sie die Verpackung auf. Falls ein Gerät ins Werk zurückgeschickt werden muss, ist es wichtig, dass es in der Originalverpackung versandt wird.

Inhalt:

- Sparkle wall LED Schwarzer Vorhangstoff (3x2mtr. 151.200 und 151.201 / 2x1mtr. 151.202)
- Sparkle wall LED fernbedienung
- Sparkle wall LED Controller
- Stromkabel
- Gebrauchsanleitung
- Kabelbinder (50 stück 151.200 und 151.201 / 30 stück 151.202)
- Tragetasche
- Ersatzteile LED's

Das Gerät darf nicht in Betrieb genommen werden, nachdem es von einem kalten in einen warmen Raum gebracht wurde. Das dabei entstehende Kondenswasser kann unter Umständen Ihr Gerät zerstören. Lassen Sie das Gerät solange uneingeschaltet, bis es Zimmertemperatur erreicht hat!

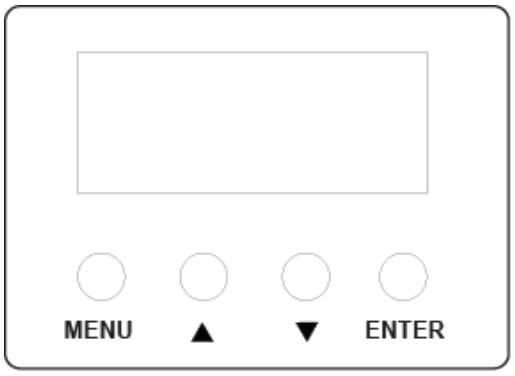
INSTALLATION

Der LED-Vorhang muss fachgerecht und sicher montiert werden. Es dürfen keine Fluchtwege durch den LED-Vorhang versperrt werden!Verbinden Sie das Datenkabel des LED-Vorhangs mit der "Signal Out"-Buchse des Controllers. Befestigen Sie den Vorhang an einer Traverse.

Die Sparklewall LED Vorhänge sind von High-Brightness LEDs und schwer entflammbar. Die Steuerung ist für freundliche Bedienung ausgelegt. Die Sparklewall LED Vorhänge können für verschiedene Einbauarten hergestellt werden, und können einfach untereinander verbunden werden.

The Sparklewall LED hat viele Effekte: Statische Farben, Strobe-Effekt, Dimmen, Sound-Aktiv usw.

CONTROLLER



MENU-TASTE
Verwenden Sie zum Aufrufen des Menüs oder Rückkehr eine vorherige Menü option.

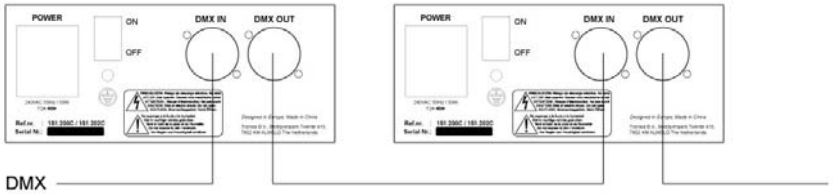
UP-TASTE
Navigiert nach oben durch das Menü und erhöht den Wert einer Funktion.

DOWN-TASTE
Navigiert nach unten durch das Menü und verringert den Wert einer Funktion.

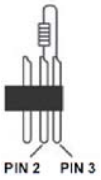
ENTER-TASTE
Dient zur Auswahl und speichern Sie das aktuelle Menü die aktuelle Funktion Wert oder eine Option in einem Menü zu bestätigen.

DMX-512 ANSCHLUSS

Wenn Sie einen standard Controller verwenden, können Sie den DMX-Ausgang des Controllers direkt mit dem DMX-Eingang des ersten Gerätes der DMX-Kette verbinden. Verbinden Sie immer einen Ausgang mit dem Eingang des nächsten Gerätes bis alle Geräte angeschlossen sind. Sollen DMX-Controller mit 5-polige XLR-Ausgängen angeschlossen werden, müssen 5-polige nach 3-polige Adapter verwendet werden.



Achtung, Am letzten Gerät muss das DMX-Kabel durch einen Abschlusswiderstand abgeschlossen werden. Dazu wird ein XLR-Stecker in den DMX-Ausgang am letzten Gerät gesteckt, bei dem zwischen Signal (-)und Signal (+) ein 120 Ohm Widerstand eingelötet ist.



DMX ADRESSIERUNG

Die controller der LED-Vorhang belegt 8 DMX Steuerkanäle. Damit die DMX Steuersignale richtig an jedes Gerät adressiert werden, müssen die Geräte kodiert werden. Die Kodierung muss an jedem Gerät einzeln durchgeführt werden, indem Sie über das Control Board die entsprechende DMX Startadresse einstellen.

Die DMX Startadresse ist der erste Kanal, auf den das Gerät auf Signale vom Controller reagiert. Bitte vergewissern Sie sich, dass sich die DMX-Steuerkanäle nicht mit anderen Geräten überlappen, damit das Gerät korrekt und unabhängig von anderen Geräten in der DMX-Verbindung funktioniert. Werden mehrere Geräte auf eine DMX-Adresse definiert, arbeiten sie synchron.

DMX SETTING

Channel	Function	Value	Description
1	Master Dimmer	000-255	Dimmen 0-100%
2	LED Rote oder ¼ Kalt weiss	000-255	Dimmen 0-100%
3	LED Grün oder ¼ Kalt weiss	000-255	Dimmen 0-100%
4	LED Blaue oder ¼ Kalt	000-255	Dimmen 0-100%
5	LED Weiß oder ¼ Kalt weiss	000-255	Dimmen 0-100%
6	Strobe-Effekt	000-003	Keine strobe
		004-255	Strobe (von langsam bis schnell)
7	Mode	000-050	Manual control ch1-6
		051-200	Auto mode
		201-255	Sound mode
8	Geschwindigkeit	000-255	Auto mode (langsam bis schnell)

FERNBEDIENUNG



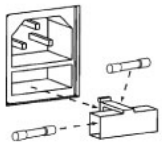
Tastenfunktion:

1. 151.200/151.202 Rote LED (Ein/Aus), 151.201 ¼ Kalt weiss (Ein/Aus)
2. 151.200/151.202 Grüne LED (Ein/Aus), 151.201 ¼ Kalt weiss (Ein/Aus),
3. 151.200/151.202 Blaue LED (Ein/Aus), 151.201 ¼ Kalt weiss (Ein/Aus),
4. 151.200/151.202 Weiß LED (Ein/Aus), 151.201 ¼ Kalt weiss (Ein/Aus),
5. Sound-Aktiv
6. Strobe-Effekt(Presse 9-10 mal der Blitz auf Blitzgeschwindigkeit zu wählen, von langsam bis schnell)
7. Fade (Presse 9-10 mal der Blitz auf Blitzgeschwindigkeit zu wählen, von langsam bis schnell)
8. Auto mode (Presse 9-10 mal der Blitz auf Blitzgeschwindigkeit zu wählen, von langsam bis schnell)
9. Up (Geschwindigkeit)
10. Nach unter (Geschwindigkeit)
11. Enter/Bestätigen
12. DMX512

SICHERUNGSWECHSEL

Wenn die Feinsicherung des Gerätes defekt ist, darf diese nur durch eine Sicherung gleichen Typs ersetzt werden. Vor dem Sicherungswechsel ist das Gerät allpolig von der Netzspannung zu trennen (Netzsteckerziehen).

Vorgehensweise:



Schritt 1: Öffnen Sie den Sicherungshalter an der Geräterückseite mit einem passenden Schraubendreher.
Schritt 2: Entfernen Sie die defekte Sicherung aus dem Sicherungshalter.
Schritt 3: Setzen Sie die neue Sicherung in den Sicherungshalter ein.
Schritt 4: Setzen Sie den Sicherungshalter wieder im Gehäuse ein.

AUSWECHSELN DER LEDS

LEDs haben gegenüber Glühlampen eine sehr hohe Lebensdauer und müssen in der Regel nicht ausgewechselt werden. Für den Fall, dass es doch einmal zu einem Defekt kommt, liegen einige LED Module als Ersatz bei.

1. Die Kabelverbindung zwischen LED-Vorhang und Controller trennen.
2. Den Reißverschluss an der Seite des LED-Vorhang öffnen. Die Anschlüsse der LED-Module sind jetzt zugänglich.
3. Vor dem Abziehen der Stecker vom defekten Modul auf die Polung achten (kleine Zeichen „+“ und „-“ auf der Platine). Wenn nötig, den Sicherungsklebstoff an den Steckverbindungen entfernen, damit die Stecker herausgezogen werden konnen.
4. Das Ersatzmodul mit der gleichen Polung anschließen.
5. Den schwarzen Kunststoffring, der die LED umfasst, von der Vorderseite des Tuchs aus der Platine des defekten Moduls ziehen und das Modul entfernen.
6. Die LED des Ersatzmoduls von hinten durch das Loch im Tuch stecken und einen schwarzen Kunststoffring von vorne so durch das Tuch stecken, dass die beiden Stifte in den dafur vorgesehenen Löchern der Platine einrasten.
7. Nach dem Auswechseln der nötigen Module den Reißverschluss wieder schließen.

REINIGUNG UND WARTUNG

Der inneren und äußeren optischen Linsen und / oder Spiegel müssen regelmäßig gereinigt werden, um die Lichtleistung zu optimieren. Die Häufigkeit der Reinigung hängt von der Umgebung, in der das: feuchte, verrauchte und besonders verschmutzte Umgebung führen zu größerer Verschmutzung auf den Linsen des Geräts verursachen.

- Stellen Sie sicher, dass der Bereich unterhalb des Geräts befinden sich keine unbefugten Personen im Servicefall.
- Alle Schrauben, mit denen das Gerät oder Geräteteile montiert sind, müssen fest sitzen und dürfen nicht korrodiert sein.
- An Gehäuse, Befestigungen und Montageort (Decke, Abhängung, Traverse) dürfen keine Verformungen sichtbar sein.
- Die elektrischen Anschlussleitungen dürfen keinerlei Beschädigungen, Materialalterung (z.B. poröse Leitungen) oder Ablagerungen aufweisen. Um den Laser vor Überhitzung Lüfter und Lüftungsschlitze sollten monatlich gereinigt werden, zu schützen.
- Das Objektiv und Spiegel sollten regelmäßig gereinigt werden. Diese Zeit ist abhängig von der vorhandenen Schmutz.
- Reinigen Sie es nur mit einem trockenen Tuch.
- Auf keinen Fall Alkohol oder irgendwelche Lösungsmittel zur Reinigung verwenden!
- Reinigen Sie das Objektiv sauber mindestens einmal im Monat.
- Änderungen, ohne dass Sie den vom Hersteller geändert informieren.

ACHTUNG: Wartungs- und Servicearbeiten sind ausschließlich dem autorisierten Fachhandel vorbehalten!

ESPAÑOL

Enhorabuena por la compra de este efecto de luces Beamz. Por favor lea atentamente este manual antes de usar el aparato para disfrutar al completo de sus prestaciones.

Seguir las instrucciones le permite no invalidar la garantía. Tome todas las precauciones para evitar que se produzca fuego o una descarga eléctrica. Las reparaciones solo deben llevarse a cabo por técnicos cualificados para evitar descargas eléctricas. Guarde el manual para futuras consultas. Antes de usar el aparato, por favor pida consejo a un profesional. Cuando el aparato se enciende por primera vez, suele sentirse cierto olor. Esto es normal y desaparece al poco tiempo.

- Este aparato contiene piezas que llevan voltaje. Por lo tanto NO abra la carcasa.
- No coloque objetos metálicos o vierta líquidos dentro del aparato Podría producir descargas eléctricas y fallos en el funcionamiento.
- No coloque el aparato cerca de fuentes de calor tipo radiadores, etc. No coloque el aparato en superficies vibratorias. No tape los agujeros de ventilación.
- Este aparato no está preparado para un uso continuado.
- Tenga cuidado con el cable de alimentación y no lo dañe. Un daño o defecto en el cable de alimentación puede producir una descarga eléctrica o fallo en el funcionamiento.
- Cuando desconecte el aparato de la toma de corriente, siempre tire de la clavija, nunca del cable.
- No enchufe o desenchufe el aparato con las manos mojadas.
- Si la clavija y/o el cable de alimentación están dañados, necesitan reemplazarse por un técnico cualificado.
- Si el aparato está dañado de modo que puedan verse sus partes internas, NO conecte el aparato a la toma de corriente y NO lo encienda. Contacte con su distribuidor. NO conecte el aparato a un reostato o dimmer.
- Para evitar un fuego o peligro de descarga, no exponga el aparato a la lluvia y a la humedad.
- Todas las reparaciones deben llevarse a cabo exclusivamente por técnicos cualificados.
- Conecte el aparato a una toma de corriente con toma de tierra (220-240Vca/50Hz) protegida por un fusible de 10-16A.
- Durante una tormenta o si el aparato no va a usarse durante un periodo largo de tiempo, desconéctelo de la toma de corriente. La regla es: Desconéctelo si no lo va a usar.
- Si el aparato no se ha usado en mucho tiempo puede producirse condensación. Deje el aparato a temperatura ambiente antes de encenderlo. Nunca utilice el aparato en ambientes húmedos o en el exterior.
- Durante el funcionamiento, la carcasa se calienta muchísimo. No la toque durante el funcionamiento o inmediatamente después.
- Para prevenir accidentes en las empresas, debe seguir las directrices aplicables y seguir las instrucciones.
- Asegure el aparato con una cadena de seguridad extra si el aparato se monta en un techo. Utilice un sistema de truss con ganchos. Asegúrese de que nadie permanece en el área de montaje. Monte el efecto a una distancia de al menos 50cm de materiales inflamables y deje un espacio de al menos 1 metro a cada lado para permitir que haya suficiente ventilación.
- Este aparato contiene LEDs de alta luminosidad. No mire a la luz del LED para evitar daños en su vista.
- No lo apague y encienda repetidamente. Esto acorta su tiempo de vida.
- Mantenga el aparato fuera del alcance de los niños. No deje el aparato sin vigilancia.
- No utilice sprays limpiadores para limpiar los interruptores. Los residuos de estos sprays producen depósitos de polvo y grasa. En caso de mal funcionamiento, siempre consulte a un profesional.
- Solo maneje el aparato con las manos limpias.
- No fuerce los controles.
- Si el aparato se ha caído, siempre haga que lo verifique un técnico cualificado antes de encenderlo otra vez.
- NO utilice productos químicos para limpiar el aparato. Dañan el barniz. Tan solo límpielo con un trapo seco.
- Manténgalo lejos de equipos electrónicos ya que pueden producir interferencias.
- Solo utilice recambios originales para las reparaciones, de otro modo pueden producirse daños serios y/o radiaciones peligrosas.
- Apague el aparato antes de desconectarlo de la toma de corriente y/o de otros equipos. Desconecte todos los cables y conexiones antes de mover el aparato.
- Asegúrese de que el cable de alimentación no puede dañarse cuando la gente lo pise. Compruebe el cable de alimentación antes de cada uso por si hay daños o defectos.
- El voltaje de funcionamiento es 220-240Vca/50Hz. Compruebe que la toma de corriente coincide. Si tiene que viajar, asegúrese de que el voltaje del país es el adecuado para este aparato.
- Guarde el embalaje original para poder transportar el aparato en condiciones seguras.

Esta señal advierte al usuario de la presencia de alto voltaje en el interior de la carcasa y que es de la suficiente magnitud como para producir una descarga eléctrica.

Esta señal advierte al usuario de que el manual contiene instrucciones importantes que han de leerse y seguirse al pie de la letra.

NO MIRE DIRECTAMENTE A LA S LENTES. Puede dañarle la vista. Las personas propensas a tener ataques epilépticos deben tener en cuenta los efectos que este efecto de luces puede tener en ellos. Este aparato ha obtenido el certificado CE. Está prohibido hacer cambios en el aparato. ¡Invalidaría el certificado CE y su garantía!

NOTA: Para asegurarse de que el aparato funcione correctamente, debe usarse en ambientes a una temperatura de entre 5°C/41°F y 35°C/95°F.

Los productos electrónicos no pueden tirarse a la basura normal. Por favor lleve este producto a un centro de reciclaje. Pregunte a la autoridad local en caso de duda. Las especificaciones son generales. Los valores actuales pueden variar de una unidad a otra. Las especificaciones pueden variar sin previo aviso.

INSTALACIÓN



PRECAUCIÓN: Por favor, considere las normas nacionales respectivas durante la instalación! La instalación sólo debe ser realizada por un empleado autorizado o distribuidores!



Atención:

- La instalación del aparato debe ser de una manera que puede soportar 10 veces el peso durante 1 hora sin sufrir deformaciones dañosas.
- La instalación siempre debe ser efectuada con un accesorio de seguridad secundario, por ejemplo, una red de anclaje adecuado. Este accesorio de seguridad secundario debe ser construido de una manera que ninguna parte de la instalación pueda caer si falla el accesorio principal.
- Asegúrese de que el área por debajo del sitio de instalación está libre de personas ajenas durante el montaje, de-desmontaje y reparación.
- El operador tiene que asegurarse de que instalaciones de seguridad y de máquinas son inspeccionadas por un perito antes de tener en funcionamiento por primera vez y después de los cambios antes de tomar otra puesta en marcha.
- El operador tiene que asegurarse de que instalaciones de seguridad y de máquinas son inspeccionados por un baquiano una vez por año.
- El aparato debe instalarse en la posición en la que las personas no pueden llegar y donde las personas puedan caminar o sentarse.



PRECAUCIÓN: Al instalar el aparato, asegúrese de que no hay muy en material inflamable (artículos de decoración, etc.) entre una distancia mínima de 0,5 metros.



FUENTE DE ALIMENTACIÓN

En la etiqueta de la parte posterior del efecto luminoso que se indica en este tipo de fuente de alimentación debe estar conectado. Compruebe que la tensión de red corresponda a esto, todos los otros voltajes a la especificada, el efecto de la luz puede ser irreparable. El efecto de luz también debe estar conectado directamente a la red y puede ser utilizado. No dimmer o fuente de alimentación ajustable.

INSTRUCCIONES DESEMBALAJE

Inmediatamente después de recibir este producto, desempaque cuidadosamente la caja de cartón, compruebe el contenido para asegurarse de que todas las partes están presentes, y se han recibido en buenas condiciones.

Contenido:

- Cortina (3x2mtr. 151.200 y 151.201 / 2x1mtr. 151.202)
- Control remoto
- Controlador
- Cable alimentación
- Manual
- Lazos zip reutilizables (50pcs 151.200 y 151.201 / 30 pcs 151.202)
- Bolsa transporte
- Recambios de LED`s

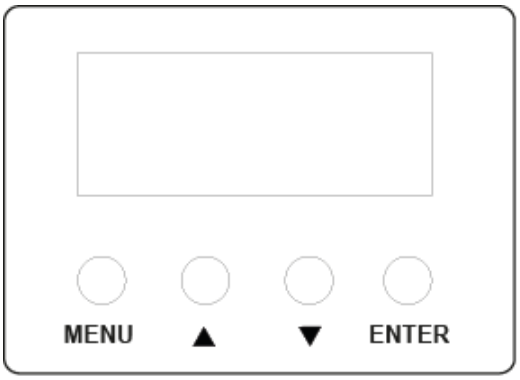
INSTALACIÓN

La cortina LED debe ser instalada por un profesional. Nunca bloquee las rutas de escape con la cortina LED! Conecte el cable de datos cortinas LED con la toma de la señal de salida del controlador. Coloque la cortina LED a una armadura, por ejemplo, usando los conectores apropiados

Las cortinas LED Sparklewall están hechas de alto brillo LED y tela retardante de fuego. El sistema de control está diseñado para un funcionamiento amigable. Las cortinas LED Sparklewall se pueden producir por diversas formas de instalación, y se pueden conectar uno a otro fácilmente y libremente

Puede trabajar para producir una gran cantidad afecta: estroboscópica, oscurecimiento, todo LED encendido y apagado, flash, etc sonar activo.

CONTROLADOR



MENU
Se utiliza para acceder al menú o regresar una opción de menú anterior.

UP
Se desplaza hacia arriba a través de la lista de menús y aumenta el valor numérico en una función.

DOWN
Se desplaza hacia abajo a través de la lista de menús y disminuye el valor numérico en una función.

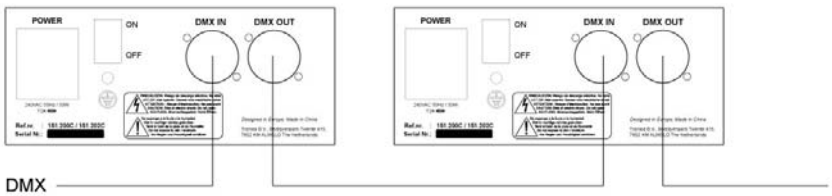
ENTER
Se utiliza para seleccionar y almacenar el menú actual o confirmar el valor de la función actual de la opción en un menú

AJUSTES DMX

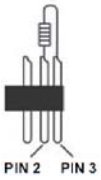
Canal	Función	Valor	Descripción
1	Atenuación	000-255	Atenuación 0-100%
2	LED Rojo o ¼ blancs	000-255	Atenuación 0-100%
3	LED Verde o ¼ blancs	000-255	Atenuación 0-100%
4	LED Azul o ¼ blancs	000-255	Atenuación 0-100%
5	LED Blanco o ¼ blancs	000-255	Atenuación 0-100%
6	Strobo	000-003	Neniu stroboskopo
		004-255	Strobe De lento a rápido
7	Programa	000-051	Manual mode ch1-6
		051-200	aŭtomata reĝimo
		201-255	sono reĝimo
8	Velocidad	000-255	De lento a rápido

DMX-512 CONEXIÓN

Si está usando un controlador DMX estándar, puede conectar la salida DMX del controlador directamente con la entrada DMX de la primera unidad de una cadena DMX. Siempre conecte la salida de una unidad con la entrada de la siguiente unidad hasta que se conectan todas las unidades. Si utiliza un controlador con conexión DMX 5 pins, deberá utilizar un adaptador de 5 pines a 3 pines.



Precaución en la unidad, el cable DMX tiene terminar con un terminador. Suelde una resistencia de 120 ohmios entre la señal (-) y la señal (+) en un conector XLR de 3 pines, que conectará a la salida DMX de la última unidad de la cadena.



DIRECCIONAMIENTO DMX

Cada dispositivo tiene 8 canales DMX. Para asegurarse de que las señales de control, estan correctamente direccionadas a cada dispositivo, el dispositivo requiere direccionarse. Esto se debe ajustar para cada dispositivo individual cambiando la dirección de inicio DMX a través de la placa de control.

La dirección de comienzo DMX se define como el primer canal en el cual el dispositivo responderá al controlador. Por favor, asegúrese de que usted no tiene ningún canal DMX entrelazado para controlar cada dispositivo directamente y de forma independiente. Si varias unidades se definen en una dirección DMX, éstas trabajarán de forma sincrónica.

CONTROL REMOTO



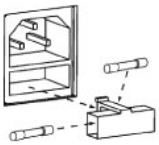
Función de botones:

1. 151.200/151.202 LED rojo (on /off), 151.201 ¼ blancs (on/off)
2. 151.200/151.202 LED verde (on/off), 151.201 ¼ blancs (on/off)
3. 151.200/151.202 LED azul (on/off), 151.201 ¼ blancs (on/off)
4. 151.200/151.202 LED blanco (on/off), 151.201 ¼ blancs (on/off)
5. Control de sonido
6. Strobo (presionar 9-10 veces sobre strobe para seleccionar la velocidad de lento a rápido)
7. Fade (presionar 9-10 veces sobre strobe para seleccionar la velocidad de lento a rápido)
8. aŭtomata reĝimo(presionar 9-10 veces sobre strobe para seleccionar la velocidad de lento a rápido)
9. Arriba (rapideco)
10. Abajo (rapideco)
11. Enter
12. DMX512

CAMBIANDO EL FUSIBLE

Si el fusible de hilo fino de los fusibles del dispositivo se rompe, sólo reemplazar el fusible por un fusible del mismo tipo y valor. Antes de sustituir el fusible, Desconectar de la corriente.

Procedimiento:



Paso 1: Abrir el portafusibles del panel trasero con un destornillador adecuado.
Paso 2: Retire el fusible viejo del portafusibles.
Paso 3: Instalar el fusible nuevo en el portafusibles.
Paso 4: Vuelva a colocar el portafusibles en la caja.

CAMBIANDO LOS LEDS

En comparación con las lámparas incandescentes, los LED tienen una vida muy larga y por lo general no se requiere reemplazo. Sin embargo, en caso de que haya un defecto, algunos de repuesto módulos LED se suministran.

1. Separar la conexión del cable entre la cortina LED y el controlador.
2. Abrir el cierre de cremallera en el lado de la cortina de LED; las conexiones de los módulos LED serán accesibles.
3. Antes de desconectar los enchufes del módulo defectuoso, tenga en cuenta la polaridad (pequeñas marcas "+" y "-" en el PCB). Si es necesario, retire el adhesivo de retención a los conectores para desconectar los enchufes.
4. Conecte el módulo de repuesto con la misma polaridad.
5. Desde la parte delantera de la tela, tire del anillo de plástico negro alrededor del LED de la PCB del módulo defectuoso y retire el módulo.
6. Introduce el LED del módulo de repuesto desde la parte trasera a través del agujero en la tela y, desde la parte frontal, inserte un anillo de plástico negro a través de la tela de modo que los dos pasadores participarán en los orificios correspondientes previstos en el PCB.
7. Después de sustituir los módulos necesarios, cerrar la cremallera de nuevo.

LIMPIEZA DE ARTEFACTO

La limpieza de lentes y / o espejos internos y externos debe ser llevada a cabo periódicamente para optimizar la salida de luz. La frecuencia de limpieza depende del entorno en el que funcione el aparato: humedad, a humo o especialmente sucios rodea puede causar una mayor acumulación de polvo en las ópticas de la unidad.

- Asegúrese de que el área por debajo del sitio de instalación está libre de personas ajenas durante la reparación
- Carcasas, fijaciones y puntos de instalación (techos, armaduras, suspensiones) deberán estar totalmente libres de ninguna deformación.
- Los cables de red deberán estar en perfecto estado y deberán reemplazarse inmediatamente cuando se detecta incluso un pequeño problema.
- Para proteger el aparato de sobrecalentamiento, los ventiladores de refrigeración (si las hubiera) y las aberturas de ventilación deberán limpiarse mensualmente.
- El interior del aparato debería ser limpiado anualmente usando una aspiradora o chorro de aire.
- Limpie con un paño suave utilizando un fluido normal de limpieza de cristales.
- Seque siempre las piezas con cuidado.
- Limpie las ópticas externas al menos cada mes. Limpie los elementos ópticos internos al menos cada 30/60 días.leaning of internal and external optical lenses and/or mirrors must be carried out periodically to optimize light output. Cleaning frequency depends on the environment in which the fixture operates: damp, smoky or particularly dirty surrounding can cause greater accumulation of dirt on the unit’s optics.

ATENCIÓN: Se recomienda encarecidamente que la limpieza interna sea llevada a cabo por trabajador cualificado!

FRANÇAIS

Nous vous remercions d'avoir acheté un appareil Beamz. Veuillez lire la présente notice avant l'utilisation afin de pouvoir en profiter pleinement.

Veuillez lire la notice avant utilisation. Respectez impérativement les instructions afin de continuer à bénéficier de la garantie. Prenez toutes les précautions nécessaires pour éviter tout incendie ou décharge électrique. Seul un technicien spécialisé peut effectuer les réparations. Nous vous conseillons de conserver la présente notice pour pouvoir vous y reporter ultérieurement.

- Avant d'utiliser l'appareil, prenez conseil auprès d'un spécialiste. Lors de la première mise sous tension, il est possible qu'une odeur soit perceptible. C'est normal, l'odeur disparaîtra peu de temps après.
- L'appareil contient des composants porteurs de tension. N'OUVREZ JAMAIS le boîtier.
- Ne placez pas des objets métalliques ou du liquide sur l'appareil, cela pourrait causer des décharges électriques et dysfonctionnements.
- Ne placez pas l'appareil à proximité de sources de chaleur, par exemple radiateur. Ne positionnez pas l'appareil sur une surface vibrante. N'obturez pas les ouïes de ventilation.
- L'appareil n'est pas conçu pour une utilisation en continu.
- Faites attention au cordon secteur, il ne doit pas être endommagé.
- Lorsque vous débranchez l'appareil de la prise secteur, tenez-le par la prise, ne tirez jamais sur le cordon.
- Ne branchez pas et ne débranchez pas l'appareil avec les mains mouillées.
- Seul un technicien spécialisé peut remplacer la fiche secteur et / ou le cordon secteur.
- Si l'appareil est endommagé et donc les éléments internes sont visibles, ne branchez pas l'appareil, NE L'ALLUMEZ PAS. Contactez votre revendeur. NE BRANCHEZ PAS l'appareil à un rhéostat ou un dimmer.
- Pour éviter tout risque d'incendie ou de décharge électrique, n'exposez pas l'appareil à la pluie ou à l'humidité.
- Seul un technicien habilité et spécialisé peut effectuer les réparations
- Branchez l'appareil à une prise 220-240 V/50 Hz avec terre, avec un fusible 10-16 A.
- Pendant un orage ou en cas de non utilisation prolongée de l'appareil, débranchez l'appareil du secteur.
- En cas de non utilisation prolongée de l'appareil, de la condensation peut être créée. Avant de l'allumer, laissez l'appareil atteindre la température ambiante. Ne l'utilisez jamais dans des pièces humides ou en extérieur.
- Pendant le fonctionnement, le boîtier est très chaud. Ne le touchez pas pendant le fonctionnement et juste après.
- Afin d'éviter tout accident en entreprise, vous devez respecter les conseils et instructions.
- Assurez l'appareil avec une élingue de sécurité s'il doit être monté au plafond. Utilisez un système de crochets. Assurez-vous que personne ne puisse se trouver sous l'appareil. Il doit être monté à 50 cm au moins de tout matériau inflammable et à un mètre au moins de toute surface pour garantir son bon refroidissement.
- Cet appareil contient des LEDs de grande intensité. Ne regardez pas directement les LEDs pour éviter tout troubles de la vision.
- N'allumez pas et n'éteignez pas l'appareil de manière répétée. Cela réduit sa durée de vie.
- Conservez l'appareil hors de la portée des enfants. Ne laissez pas l'appareil sans surveillance.
- N'utilisez pas d'aérosols pour nettoyer les interrupteurs. Les résidus créent des dépôts et de la graisse. En cas de dysfonctionnement, demandez conseil à un spécialiste.
- Ayez toujours les mains propres pour utiliser l'appareil.
- Ne forcez pas les réglages.
- Si l'appareil est tombé, faites-le toujours vérifier par un technicien avant de le rallumer.
- Pour nettoyer l'appareil, n'utilisez pas de produits chimiques qui abîment le revêtement, utilisez uniquement un tissu sec.
- Tenez toujours l'appareil éloigné de tout équipement électrique pouvant causer des interférences.
- Pour toute réparation, il faut impérativement utiliser des pièces d'origine, sinon il y a risque de dommages graves et / ou de radiations dangereuses.
- Eteignez toujours l'appareil avant de le débrancher du secteur et de tout autre appareil. Débranchez tous les cordons avant de déplacer l'appareil.
- Assurez-vous que le cordon secteur n'est pas abîmé si des personnes viennent à marcher dessus. Avant toute utilisation, vérifiez son état.
- La tension d'alimentation est de 220-240 V~/50 Hz. Vérifiez la compatibilité. Si vous voyagez, vérifiez que la tension d'alimentation du pays est compatible avec l'appareil.
- Conservez l'emballage d'origine pour pouvoir transporter l'appareil en toute sécurité.

Ce symbole doit attirer l'attention de l'utilisateur sur les tensions élevées présentes dans le boîtier de l'appareil, pouvant engendrer une décharge électrique.

Ce symbole doit attirer l'attention de l'utilisateur sur des instructions importantes détaillées dans la notice, elles doivent être lues et respectées.

NE REGARDEZ PAS DIRECTEMENT LA LENTILLE. Cela peut créer des troubles de la vision. Les personnes photosensibles et épileptiques doivent prendre en compte les effets que ce jeu de lumière peut causer.

Cet appareil porte le symbole CE. Il est interdit d'effectuer toute modification sur l'appareil. La certification CE et la garantie deviendraient caduques !

NOTE: Pour un fonctionnement normal de l'appareil, il doit être utilisé en intérieur avec une plage de température maximale autorisée entre 5°C/41°F et 35°C/95°F.

Ne jetez pas les produits électriques dans la poubelle domestique. Déposez-les dans une déchetterie. Demandez conseil aux autorités locales ou à votre revendeur. Données spécifiques. Les valeurs actuelles peuvent légèrement varier d'un appareil à l'autre. Tout droit de modification réservé sans notification préalable.

INSTALLATION



ATTENTION : Lors de l'installation, tenez compte des normes nationales respectives ! Seuls des revendeurs et installateurs habilités peuvent procéder à l'installation.



Attention:

- L'installation de l'appareil doit être pensée et réalisée de telle sorte que le support de fixation puisse supporter 10 fois le poids de l'appareil pendant une heure sans aucune déformation.
- L'installation doit toujours être assurée par un second système de fixation, par exemple un filet ou une élingue. Ce second système doit être conçu de telle sorte que aucun élément de l'installation ne puisse tomber si la fixation principale venait à rompre.
- Assurez-vous que la zone sous l'emplacement de montage ne puisse pas accueillir de public pendant le montage, le démontage et l'utilisation.
- Le responsable du fonctionnement doit faire approuver par un expert les conditions d'installation et d'utilisation de l'appareil avant la première mise en service et après tout changement.
- Le responsable du fonctionnement doit faire approuver par un expert les conditions d'installation et d'utilisation de l'appareil, une fois par an.
- L'appareil doit être installé de telle sorte que personne ne puisse l'atteindre, passer dessous ou être assis.



ATTENTION : Lorsque vous installez l'appareil, assurez-vous qu'il n'y a aucun matériau fortement inflammable (décorations par exemple) à 0,5 mètres au moins de l'appareil.



ALIMENTATION

Vous trouvez sur l'étiquette à l'arrière de l'appareil, le type d'alimentation à utiliser. Vérifiez que la tension d'alimentation corresponde à celle mentionnée. Toute autre alimentation peut endommager l'appareil. Reliez l'appareil au secteur, il est prêt à être utilisé. En aucun cas, vous ne devez utiliser de dimmer ou d'alimentation réglable.

INSTRUCTIONS DEBALLAGE

A réception du produit, déballez-le avec précaution, vérifiez le contenu pour vous assurer que tous les composant sont bien là et sont en bon état.

Contenu de l'emballage:

- Rideau à LEDs (3x2 m : 151.200 et 151.201 / 2x1 m : 151.202)
- Télécommande
- Contrôleur
- Cordon d'alimentation
- Notice d'utilisation
- Clips Zip (50 pcs 151.200 et 151.201 / 30 pcs 151.202)
- Sacoche de transport
- LEDs de remplacement

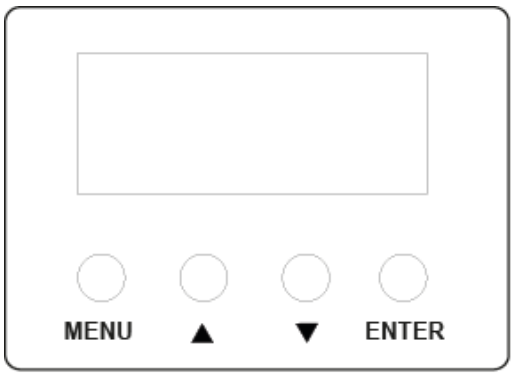
INSTALLATION

Le rideau à LEDs doit être installé par un professionnel. Ne bloquez aucune sortie d'urgence avec le rideau. Reliez le cordon de transmission de données du rideau à la prise Signal Out du contrôleur. Attachez le rideau à une structure en utilisant les accessoires de fixation adéquats.

Les rideaux à LEDs sont constitués de LEDs de grande luminosité et d'un tissu retardant au feu. Le système de gestion est agréable à utiliser. Les rideaux à LEDs peuvent être utilisés pour différents types d'installations et pétré reliés entre eux facilement.

Les rideaux à LEDs peuvent produire de nombreux effets : stroboscope, toutes les LEDS allumées et éteintes, flash, dimming, gestion par le son.

CONTROLEUR



MENU
Touche pour accéder au menu ou revenir à une option précédente.

UP
Pour avancer dans la liste de menu et augmenter la valeur numérique dans une fonction.

DOWN
Pour reculer dans la liste de menu et diminuer la valeur numérique dans une fonction.

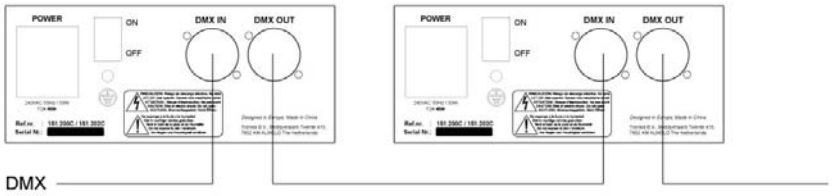
ENTER
Pour sélectionner et mémoriser le menu en cours ou confirmer la valeur ou l'option dans un menu.

REGLAGES DMX

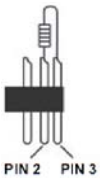
Canal	Fonction	Valeur	Description
1	Master Dimmer	000-255	Gradation 0-100%
2	LED Rouge ou ¼ blanc froid	000-255	Gradation 0-100%
3	LED Verte ou ¼ blanc froid	000-255	Gradation 0-100%
4	LED Bleue ou ¼ blanc froid	000-255	Gradation 0-100%
5	LED blanche ou ¼ blanc froid	000-255	Gradation 0-100%
6	Strobe	000-003	Non stroboscope
		004-255	Lent à rapide
7	Mode	000-050	Manual mode Ch1-6
		051-200	Mode automatique
		201-255	Mode son
8	Vitesse	000-255	Lent à rapide

BRANCHEMENT DMX512

Si vous utilisez un contrôleur DMX classique, vous pouvez relier la sortie DMX du contrôleur directement à l'entrée DMX du premier appareil dans une chaîne DMX. Reliez toujours la sortie d'un appareil à l'entrée de l'appareil suivant jusqu'à ce que tous les appareils soient reliés. Si vous utilisez un contrôleur avec connexion DMX 5 pôles, vous devez utiliser un adaptateur 5 pôles / 3 pôles.



Sur l'appareil, le cordon DMX doit être terminé par un bouchon. Soudez une résistance 120 ohms entre signal (-) et signal (+) sur une prise XLR 3 pôles et branchez-la à la sortie DMX du dernier appareil de la chaîne.



ADRESSAGE DMX

Chaque appareil dispose de 8 canaux DMX. Pour garantir une transmission correcte des signaux de commande vers chaque appareil, il doit avoir une adresse. C'est réglable pour chaque appareil en changeant l'adresse de démarrage DMX via le panneau de commande.

L'adresse de démarrage DMX est définir comme le premier canal à partir duquel l'appareil réagit au contrôleur. Assurez-vous que les canaux DMX ne se chevauchent pas pour que chaque appareil puisse être géré correctement et indépendamment. Si plusieurs appareils sont réglés sur une adresse DMX, ils fonctionnent de manière synchrone.

TELECOMMANDE



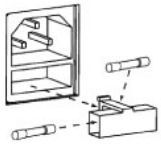
Fonctions des touches:

1. 151.200/151.202 Couleur rouge (on /off), 151.201 ¼ blanc froid (on/off)
2. 151.200/151.202 Couleur vert (on/off), 151.201 ¼ blanc froid (on/off)
3. 151.200/151.202 Couleur bleu (on/off), 151.201 ¼ blanc froid (on/off)
4. 151.200/151.202 Couleur blanc (on/off), 151.201 ¼ blanc froid (on/off)
5. Gestion par le son
6. Strobe (Appuyez 9 à 10 fois pour sélectionner la vitesse du strobe). De plus lent au plus rapide.
7. Fade (Appuyez 9 à 10 fois pour sélectionner la vitesse du fade). De plus lent au plus rapide.
8. Pour choisir le programme (Appuyez 9 à 10 fois pour sélectionner la vitesse du strobe). De plus lent au plus rapide.
9. Up (vitesse)
10. Down (vitesse)
11. Enter
12. DMX512

REMPLACEMENT DU FUSIBLE

Si le fusible a fondu, remplacez-le uniquement par un fusible de même type et puissance. Avant de le remplacer, débranchez impérativement le cordon secteur.

Procédure :



Etape 1: Ouvrez le compartiment fusible sur le panneau arrière avec un petit tournevis.
Etape 2: Retirez l'ancien fusible du porte-fusible.
Etape 3: Placez le nouveau fusible.
Etape 4: Remettez le porte-fusible dans le boîtier.

REMPLACEMENT DES LEDS

Par rapport aux lampes à incandescence, les LEDs ont une durée de vie très longue, généralement il n'est pas nécessaire de les remplacer. Cependant, en cas de défaut, des modules de remplacement de LEDs sont prévus.

1. Débranchez le cordon de liaison entre le rideau à LEDs et le contrôleur.
2. Ouvrez la fermeture à glissières sur le côté du rideau ; les branchements des modules de LEDs sont accessibles.
3. Avant de débrancher les fiches du module défectueux, notez les polarités (petits repères "+" et "-" sur la platine). Si besoin, retirez les adhésifs sur les connecteurs pour débrancher les prises.
4. Reliez le module de remplacement en respectant la polarité.
5. Depuis le devant du rideau, retirez l'anneau plastique noir autour de la LED, de la platine du module défectueux, enlevez le module.
6. Insérez la LED du module de rechange par l'arrière via le trou dans le rideau, et par l'avant, insérez un anneau plastique noir via le tissu pour que les deux pins s'engagent dans les trous correspondants sur la platine.
7. Une fois les modules remplacés, refermez la fermeture à glissières.

NETTOYAGE

Le nettoyage des lentilles optiques internes et externes et / ou miroirs doit être fait régulièrement pour un rendu lumineux optimal. La fréquence de nettoyage dépend de l'environnement d'utilisation : de la poussière, fumée ou un environnement très sale peuvent générer une accumulation importante de salissures sur les optiques.

- Assurez-vous que personne ne se trouve sous l'emplacement d'installation pendant le nettoyage.
- Les boîtiers, fixations et éléments d'installation (plafond, structures, suspensions) ne doivent présenter aucune déformation.
- Le cordon secteur ne doit pas présenter de dommage ; si un problème est détecté, il doit être immédiatement être remplacé.
- Pour protéger l'appareil de toute surchauffe, les ventilateurs et ouïes d'aération doivent être nettoyés tous les mois.
- L'intérieur de l'appareil doit être nettoyé tous les ans avec un compresseur.
- Pour le nettoyage, utilisez un tissu doux et du liquide de nettoyage pour vitres usuel.
- Séchez correctement tous les éléments.
- Nettoyez les optiques externes tous les mois au moins. Nettoyez les optiques internes tous les 30 à 60 jours au moins.

ATTENTION : Nous recommandons fortement que le nettoyage intérieur soit fait par un technicien qualifié.

MENU / MENÜ / MENÚ

Display	Description
r.xxx	Led Red, choose value between 000 until 255
g.xxx	Led Green, choose value between 000 until 255
b.xxx	Led Blue, choose value between 000 until 255
u.xxx	Led White, choose value between 000 until 255
F.xxx	Flash, choose value between 000 until 255
d.xxx	DMX address, choose channel 001 until 512
IR.xx	Remote control On/Off
P.xxx	Auto program, choose value between 000 until 255
L.xxx	Fade program, choose value between 000 until 255
E.xxx	Flash program, choose value between 000 until 255
SOUd	Sound program

TECHNICAL SPECIFICATION / TECNISCHE SPECIFICATIE / TECHNISCHE DATEN / ESPECIFICACIONES TÉCNICAS / SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES / SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Rated voltage	: AC240V / 50Hz
Rated power	: 30W
LED	: 151.200 96pcs RGBW / 151.201 96pcs Cool white / 151.202 36pcs RGBW
Fuse	: 2A
DMX Channel	: 8 Channels
Function	: DMX, Auto and Sound active
Weight (per unit)	: 151.200 4.6kg /151.201 4.5kg / 151.202 3.3 kg

The specifications are typical. The actual values can slightly change from one unit to the other. Specifications can be changed without prior notice.

CE Declaration of Conformity

Manufacturer:	TRONIOS BV Bedrijvenpark Twente 415 7602 KM – ALMELO +31(0)546589299 +31(0)546589298 The Netherlands
Product number:	**151.200, 151.201, 151.202**
Product Description:	SparkleWall LED96 RGBW 3 x2m SparkleWall LED96 Coolwhite 3 x2m SparkleWall LED36 RGBW 1 x2m
Regulatory Requirement:	EN 55015:2006 EN 61547: 1997+A1: 2000 EN 61000-3-2:2006 EN 61000-3-3:1995+A1: 2001+A2:2005 EN 60598-1: 2004 EN 60598-2-4: 1997

I hereby declare that the product meets the requirements stated in Directives 2014/35/EU, 2014/30/EU and conforms to the above mentioned Declarations.

Almelo,

27-12-2016

Name : *M. Velders*

Signature:



Specifications and design are subject to change without prior notice..

www.tronios.com

Copyright © 2016 by TRONIOS the Netherlands