

AURA

UV LED Brick LED blacklight bar



Gebruiksaanwijzing

De informatie in deze gebruiksaanwijzing kan gewijzigd worden zonder verdere notificatie.

Versie: 1.0 Aanmaakdatum en initialen auteur: 07-10-2019 RV

Revisiedatum en initialen auteur: -

Introductie

Hartelijk dank voor het aanschaffen van de Ayra UV LED Brick. Dit veelzijdige spot-armatuur beschikt over krachtige UV modules die een hoge lichtopbrengst hebben. Dit zorgt voor een perfect blacklight-effect gebaseerd op LED-techniek. Deze handleiding biedt u alle informatie die u moet weten alvorens u deze producten in gebruik gaat nemen.

Voordat u de doos en de meegeleverde onderdelen uitpakt, raden wij u aan deze gebruiksaanwijzing te lezen om bekend te raken met de functies die dit apparaat te bieden heeft. Controleer bij het uitpakken van de doos of alle genoemde onderdelen en accessoires meegeleverd zijn. Indien de UV LED Brick niet goed functioneert of als u problemen ontdekt tijdens het gebruik ervan, koppel het dan los van de verbonden kabels en contacteer uw dealer voor meer informatie en hulp.

Inhoud doos:

- Ayra UV LED Brick armatuur
- ophangbeugel
- zakje hardware (2x aandraaiknop, 2x rubberen ring)
- aansluitkabel van IEC C13 naar Schuko, 1,5 mm²

Inspectie van het apparaat en de meegeleverde accessoires

Indien u vermoedt dat het apparaat of één van de meegeleverde onderdelen beschadigd of defect geraakt zijn tijdens het transport, neem dan direct contact op met uw dealer.

Opmerking: Illustraties die in deze gebruiksaanwijzing getoond worden kunnen licht afwijken van het geleverde product.

AYRA

Veiligheidsinstructies



WAARSCHUWING!



Houd dit apparaat weg van vocht, water en regen om de kans op gevaarlijke elektrische schokken te voorkomen!



WAARSCHUWING!



Sluit dit apparaat enkel aan op een geschikt stopcontact. Dit apparaat werkt op een specifieke netspanning. Als dit apparaat op een stopcontact wordt aangesloten met een ander voltage, kunnen permanente schade en mogelijke gevaarlijke situaties ontstaan, zoals brand of elektrische schokken.



WAARSCHUWING!



Wees voorzichtig met het bedienen van dit apparaat. Het aanraken van draden waar spanning op staat, zowel binnen als buiten het apparaat, kan leiden tot gevaarlijke elektrische schokken!

Iedere persoon die betrokken is bij de installatie, bediening en het onderhoud van dit apparaat moet:

- gekwalificeerd zijn
- bevoegd zijn
- de instructies van deze gebruiksaanwijzing volgen
- er zeker van zijn dat er geen schade aan het apparaat of de meegeleverde accessoires ontstaan is. Wanneer dit toch het geval lijkt te zijn, contacteer dan uw dealer voor meer informatie
- er voor zorgen dat het apparaat in goede staat verkeert en veilig te gebruiken is. Volg de instructies en houd u aan de voorschriften zoals omschreven in deze gebruiksaanwijzing

Schade veroorzaakt door ondeugdelijk gebruik en/of modificaties aan het apparaat, worden niet door de garantie gedekt.

Dit apparaat bevat geen onderdelen die door de gebruiker gerepareerd of vervangen dienen te worden. Dit apparaat moet door gekwalificeerd technisch personeel onderhouden en gerepareerd worden indien nodig. De lichtbron van dit apparaat is niet vervangbaar. Indien de lichtbron het begeeft, dient het complete apparaat vervangen te worden.

Belangrijke informatie met betrekking tot veiligheid en gezondheid:

- Verwijder geen labels of stickers die op het apparaat aangebracht zijn
- Laat geen kabels rondslingeren
- Het apparaat dient niet door de gebruiker geopend te worden en er dient geen hard- of software gemodificeerd te worden
- De ingangen van het apparaat dienen niet met een groter signaal gevoed te worden dan noodzakelijk om optimale prestaties te behalen
- Het apparaat dient alleen binnen gebruikt te worden, contact met water, regen of vocht dient te allen tijde voorkomen te worden. Plaats geen objecten gevuld met water bovenop het apparaat.

De informatie in deze gebruiksaanwijzing kan gewijzigd worden zonder verdere notificatie.

Versie: 1.0 Aanmaakdatum en initialen auteur: 07-10-2019 RV

Revisiedatum en initialen auteur: -

- Vermijd de aanwezigheid van nabije vlammen of andere hittebronnen, plaats dit apparaat niet in de buurt van ontvlambare vloeistoffen, gassen of objecten.
- Koppel dit apparaat af wanneer het langere tijd niet gebruikt gaat worden, wanneer onderhoud noodzakelijk is of indien het product schoongemaakt moet worden
- Trek niet aan de kabel om een connector te ontkoppelen van zijn aansluiting, dit kan namelijk schade veroorzaken
- Gebruik geen andere soort kabels dan voorgeschreven in deze handleiding. Gebruik geen defectieve of niet-functionerende kabels. Contacteer uw dealer wanneer de meegeleverde of noodzakelijke kabels niet goed met dit apparaat werken.
- Gebruik dit apparaat alleen in combinatie met een stabiele AC stroomvoorziening.
- Gebruik dit apparaat enkel als het gevoed wordt door een stroompunt wat voorzien is van een punt voor aarding.
- Wanneer het apparaat blootgesteld is aan behoorlijke temperatuurverschillen (bijvoorbeeld door transport van een koude buitenomgeving naar een warme binnenomgeving), mag het apparaat niet ingeschakeld worden totdat het op kamertemperatuur is. Dit is nodig omdat vocht kan ontstaan in het apparaat wat zou kunnen leiden tot een gevaarlijke elektrische schok.

Richtlijnen en gebruik van het apparaat:

- Dit apparaat is bedoeld voor gebruik door professionals op podia, in theaters, clubs en soortgelijke entertainment-locaties.
- Dit apparaat is niet geschikt voor gebruik door kinderen en moet altijd door een volwassene bediend worden.
- Dit apparaat is bedoeld voor licht-effecten en entertainment-toepassingen. Het apparaat is niet geschikt voor de gewone verlichting van een huishoudelijke ruimte.
- Dit apparaat mag enkel in een geschikte omgeving gebruikt worden waarbij geen schade aan het apparaat kan ontstaan. Gebruik het apparaat niet in vochtige of stoffige omgevingen zoals:
 - binnenzwembaden waar chloor gebruikt wordt
 - stranden, waar zand en zout aanwezig zijn
 - buiten
 - binnen in ruimtes waar intense hittebronnen aanwezig zijn of waar de temperatuur niveaus bereikt die oncomfortabel zijn voor een mens
- Voorkom inslag en botsingen tijdens gebruik en transport. Vervoer het apparaat niet terwijl het in gebruik is. Vermijd brute kracht tijdens de installatie en bediening van het apparaat.
- De gebruiker dient zich vertrouwd te maken met de functies van het apparaat voordat gebruik ervan plaatsvindt.
- Indien het apparaat niet gebruikt wordt zoals omschreven in deze gebruiksaanwijzing, kan schade of zelfs letsel veroorzaakt worden. Ayra kan niet aansprakelijk gesteld worden voor eventuele schade of letsel, veroorzaakt door verkeerd gebruik van dit product.

Opslag en transport:

- Dit product is ontwikkeld voor mobiel gebruik. Vervoer het apparaat altijd in zijn originele verpakking, of in een flightcase die is voorzien van een passende schuimrubberen inlay.
- Dit apparaat is niet ontworpen voor permanent (24/7) gebruik. Door het apparaat af en toe uit te schakelen wordt de verwachte levensduur van het apparaat niet aangetast. Koppel het apparaat los of schakel het uit wanneer het niet actief gebruikt wordt.
- Wanneer het apparaat langere tijd niet gebruikt gaat worden, dient het losgekoppeld te worden en kan het opgeborgen worden in een stofvrije omgeving.
- Stel het apparaat niet bloot aan extreme temperatuurverschillen.

Behuizing:

- Inspecteer de behuizing van het apparaat frequent en altijd voordat het gebruikt wordt. Grote deuken en scheuren, alsmede missende schroeven dienen vermeden te worden. Gebruik het apparaat niet als de behuizing niet in goede staat verkeert. Contacteer uw dealer of een gekwalificeerd technicus indien u twijfels heeft over de staat waarin het apparaat verkeert.
- Controleer het apparaat en de schroeven op corrosie. Corrosie mag niet voorkomen op dit apparaat. Contacteer uw dealer of een gekwalificeerd technicus wanneer toch corrosie op schroeven aangetroffen is. Elke aansluiting voor voeding of signaal dient goed gemonteerd en vast te zitten. Gebruik het apparaat niet wanneer aansluitingen op het apparaat niet goed vast zitten.

De informatie in deze gebruiksaanwijzing kan gewijzigd worden zonder verdere notificatie.

Versie: 1.0 Aanmaakdatum en initialen auteur: 07-10-2019 RV Revisiedatum en initialen auteur: -

- Voorkom de opbouw van stof en vuiligheid. Maak het apparaat eens per maand schoon door het apparaat te ontkoppelen en met een droge of licht vochtige doek schoon te maken. Wanneer het apparaat vaak gebruikt wordt, dient de schoonmaak-interval verhoogd te worden.

Symboolverklaring:

 	<p>WEEE: Draag er zorg voor dat dit apparaat op de juiste manier afgevoerd wordt. Dit product maakt deel uit van de WEEE richtlijn - de Waste Electrical and Electronic Equipment richtlijn. De eisen in deze richtlijn hebben betrekking op alle fabrikanten en producenten van elektronische apparatuur in de EU. Gooi dit product niet weg met het normale huisvuil. Contacteer uw lokale overheid voor meer informatie over het recyclen en afvoeren van dit product in uw regio. Door dit product op de juiste manier te recyclen na gebruik, kunnen we er samen voor zorgen dat we kunnen blijven genieten van dit type producten en daarbij ons milieu zoveel mogelijk beschermen tegen vervuiling.</p>
	<p>CE: Het CE logo geeft aan dat dit product voldoet aan de Europese richtlijnen en normen waar dit product zich wettelijk aan dient te conformeren.</p>
	<p>Enkel binnenshuis gebruiken: Dit product is ontworpen om enkel binnenshuis gebruikt te worden. De maximale omgevingstemperatuur mag niet meer dan 40 graden Celsius (104 graden Fahrenheit) bedragen.</p>

AYRA

Contact:

Ayra professional lighting products
Verrijn Stuartweg 18
4462 GE Goes
The Netherlands

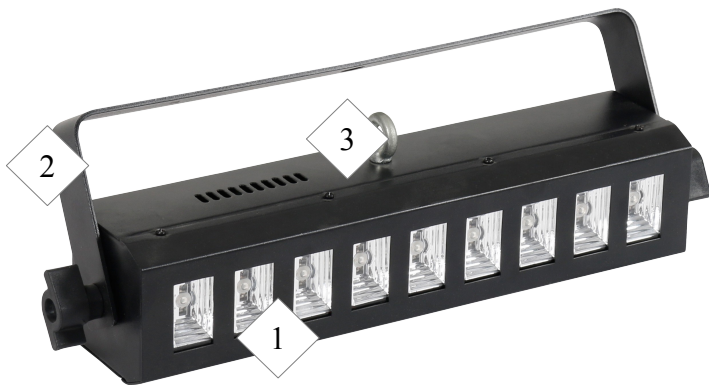
Stuur geen producten direct naar dit correspondentie-adres.

Indien u een product wilt aanbieden ter reparatie of voor een terugbetaling, neem dan contact op met uw dealer voor een RMA-aanvraag (Return Merchandise Authorisation).

De informatie in deze gebruiksaanwijzing kan gewijzigd worden zonder verdere notificatie.

Versie: 1.0 Aanmaakdatum en initialen auteur: 07-10-2019 RV Revisiedatum en initialen auteur: -

Overzicht en gebruik van het apparaat



1. licht-output
2. ophangbeugel
3. safety-oog
4. IEC C14 stroomingang met zekeringhouder
5. LED display met menuknoppen
6. DMX ingang via 3-pins XLR
7. DMX uitgang via 3-pins XLR

De informatie in deze gebruiksaanwijzing kan gewijzigd worden zonder verdere notificatie.

Versie: 1.0 Aanmaakdatum en initialen auteur: 07-10-2019 RV

Revisiedatum en initialen auteur: -

Werking en montage

Om het apparaat te activeren, moet het aangesloten worden op een beschikbaar stopcontact. Eenmaal verbonden met een actief stopcontact, zal het apparaat vanzelf inschakelen.

Tijdens het opstarten van het apparaat toont het display 'AYRA' en kan het apparaat niet bediend worden. Als het apparaat eenmaal opgestart is, zal het in de laatst gebruikte modus springen en kunnen zowel de werkmodus als diverse andere instellingen via het display en de menuknoppen gewijzigd worden.

Het apparaat heeft geen functie om automatisch een DMX-sigitaal te detecteren. Als u het apparaat in DMX-modus wilt gebruiken, dient deze altijd handmatig op DMX gezet te worden en het startkanaal kan eventueel gewijzigd worden. Voor een nieuw apparaat is dit normaalgesproken DMX-adres 001. Uiteraard kunt u zelf het DMX-adres wijzigen via het display en de menuknoppen.

Met het display en de menuknoppen kunnen de functies en instellingen van het apparaat gewijzigd worden. Met 'enter' selecteert u een functie of bevestigt u een wijziging, met 'up' en 'down' kunt u waardes wijzigen en met de 'menu'-toets kunt u terugkeren naar het menu. Door na het opslaan van een bepaalde instelling de 'menu'-knop 2 seconden ingedrukt te houden, keert u terug naar de werkmodus en zal het apparaat de door u gestelde instellingen overnemen. Dit wordt doorgaans gedaan na het wijzigen van de werkmodus of het DMX-adres. Deze actie is niet persé noodzakelijk aangezien het apparaat dit ook enkele seconden na bevestiging van een instelling zal doen.

Het menu bevat de volgende opties en functies.

display	Modus	Functie
A00X	DMX adres configuratie	Address A001 ... A512
C000	Stand-alone instellingen	CD00-CD99 (0-100% dimmer) CF00-CF99 (strobe uit-langzaam-snel)
CN0X	Snelle stand-alone keuze	CN01 100% output level CN02 66% output level CN03 33% output level
AUTO	Automatisch programma	AU00-AU099 (langzaam-snel)
SLAV	Slave modus	Bij Enter is het apparaat automatisch slave. Is het apparaat niet op Slave ingesteld, dan werkt het als Master
SOUN	Geluidsgestuurde modus met aanpasbare gevoeligheid	S000-S099 (geluidsgestuurde modus niet gevoelig - erg gevoelig)
1CH / 2CH	DMX kanaalmodus-selectie	1CH = 1-kanaals DMX-modus 2CH = 2-kanaals DMX-modus

Een uitleg van de verschillende functies vindt u hieronder:

ADDR: Met deze functie stelt u het DMX-startadres van het apparaat in. Stelt u het kanaal in op 001, dan zal het apparaat reageren vanaf DMX-kanaal 1. Stelt u het apparaat in op kanaal 003, dan zal het vanaf DMX-kanaal 3 reageren, enzovoorts.

C000: Dit apparaat kan zelfstandig gebruikt worden en dankzij de mogelijkheid om de dimmer-intensiteit en stroboscoop-snelheid apart in te stellen kiest u zelf hoe het apparaat moet functioneren in uw setup. Stel de dimmer-intensiteit en fliets-intensiteit onafhankelijk van elkaar in.

AUTO: Dit toestel is voorzien van een automatische showmodus, een soort demo-modus die verschillende programma's en effecten laat zien. De snelheid van het programma is instelbaar.

SLAV: De master-slave modus wordt gebruikt om meerdere apparaten synchroon te laten werken. Een kopie van het interne programma wordt naar aangesloten apparaten doorgestuurd, zodat alle apparaten precies hetzelfde effect projecteren. De master-slave functie wordt ook met standaard 3-pins XLR-kabels bedraad op de DMX-aansluitingen. Het enige verschil is dat het eerste apparaat in de kring geen DMX-input

De informatie in deze gebruiksaanwijzing kan gewijzigd worden zonder verdere notificatie.

Versie: 1.0 Aanmaakdatum en initialen auteur: 07-10-2019 RV

Revisiedatum en initialen auteur: -

SOUN: Dit toestel kan in een geluidsgestuurde modus gebruikt worden waarbij het afhankelijk van de geregistreerde beat bepaalde effecten laat zien. De gevoeligheid is bij het activeren van deze modus instelbaar, hoe hoger de waarde, hoe gevoeliger de interne microfoon wordt.

Werkmodi

Om het verschil tussen de verschillende werkmodi duidelijker in kaart te brengen, ondersteund door bovenstaande menu-functies om ze te realiseren, is dit in onderstaand overzicht ondergebracht.

Auto:

In de automatische modus kiest u één van de werkmodi waarbij het apparaat niet afhankelijk is van externe factoren (zoals bijvoorbeeld een aansturend signaal, of de aanwezigheid van geluid). Kies uit één van de basisprogramma's en eventueel opties zoals het instellen van de wisselsnelheid, of het corrigeren van de intensiteit.

Sound:

De geluidsgestuurde modus of sound mode, maakt gebruik van een interne microfoon die de beat van de muziek registreert en op basis hiervan een programma afloopt. Zo zal het apparaat zo goed als gesynchroniseerd op muziek bewegen en een automatische lichtshow verzorgen.

Wanneer er geen muziek gedetecteerd wordt, bijvoorbeeld omdat er in een break alleen hoge tonen aanwezig zijn, zal het apparaat zijn programma heel langzaam vervolgen. Hierdoor komt de lichtshow niet zomaar stil te staan. Wordt er weer muziek of geluid geregistreerd door de microfoon, dan zal het apparaat zijn programma op de maat van de beat vervolgen.

Slave

In de slave-modus is het mogelijk om meerdere apparaten van hetzelfde type met elkaar te verbinden, zodat ze precies hetzelfde functioneren. Hierdoor wordt de lichtshow beter op elkaar afgestemd en zullen de afzonderlijke apparaten niet elk apart reageren. Dit zou namelijk wat chaotisch kunnen ogen. In principe kunnen een ongelimiteerd aantal slave-apparaten aangesloten worden aan een master-apparaat, maar zal er wel tussentijds een DMX booster tussen moeten komen. Over het algemeen is het geen enkel probleem om vier armaturen op elkaar aan te sluiten.

Let op, wanneer u apparaten van een ander type of een ander merk op elkaar aansluit, ook al lijken ze in functie hetzelfde te zijn, kan raar gedrag ontstaan. Dit komt meestal omdat bepaalde functies in dat geval gelinkt worden aan de verkeerde kanalen. Dit geldt overigens voor DMX-verlichting van alle merken en types.

DMX

De DMX-modus is de meest uitgebreide manier om optimale controle te hebben over de functies van dit apparaat. Via DMX is het namelijk mogelijk om een beperkte hoeveelheid, of juist een grote hoeveelheid functies aan te sturen vanuit een DMX-controller of DMX-software.

Het apparaat kan in verschillende kanaalmodi ingesteld worden, zodat de kanaalindeling, die hieronder getoond wordt, perfect past bij de indeling van uw DMX-kring, maar ook bij de functies die u daadwerkelijk nodig heeft.

1CH mode:

CH	Functie	Waarde
1	Dimmer 0-100%	000-255

De informatie in deze gebruiksaanwijzing kan gewijzigd worden zonder verdere notificatie.

Versie: 1.0 Aanmaakdatum en initialen auteur: 07-10-2019 RV Revisiedatum en initialen auteur: -

2CH mode:

CH	Functie	Waarde
1	Dimmer 0-100%	000-255
2	Strobe snelheid	000-255 (langzaam-snel)

Installatie- en aansluitvoorschriften

U weet nu hoe de UV LED Brick werkt, maar om het apparaat echt goed en veilig te gebruiken dient u rekening te houden met de installatie- en aansluitvoorschriften. Zo zorgt u er niet alleen voor dat u het product op de juiste manier, maar ook veilig gebruikt.

Zorg er voor dat kinderen geen toegang hebben tot het apparaat of de aansluitkabels en zorg er altijd voor dat een volwassene kinderen in de gaten houdt op plaatsen waar dit apparaat gebruikt wordt. Omdat het apparaat staand of hangend geïnstalleerd kan worden, is het mogelijk dat kinderen aan aansluitkabels trekken en het apparaat bovenop hen valt. Om letsel te voorkomen dient hier rekening mee gehouden te worden bij de positionering en/of installatie van het apparaat.

Staand gebruik

Wanneer u de UV LED Brick in een staande positie wenst te gebruiken, zorg er dan voor dat het apparaat op een stabiele ondergrond zoals een tafel, DJ booth of bar staat. De UV LED Brick is niet voorzien van rubberen voetjes, dus let op dat het apparaat niet zomaar kan vallen doordat bijvoorbeeld aan de kabels getrokken wordt.

Hangend gebruik (beugels)

Als u de UV LED Brick hangend wilt gebruiken, gebruikt u de meegeleverde ophangbeugel, aandraaiknoppen en ringetjes.

De ringetjes komen tussen de beugel en het armatuur te zitten. Vervolgens draait u de aandraaiknop per zijde aan zodat de beugel stevig op een vaste positie blijft.

Indien u een half coupler of G-haak aan de beugels wilt monteren, kunt u dit doen alvorens u de beugels op het armatuur monteert. Standaard haken en/of beugels voor 35 of 50 mm buizen (truss of lichtstatief) zijn bij uw lokale dealer te verkrijgen.

Hardware om de UV LED Brick aan een muur, plafond of balk te monteren, wordt niet meegeleverd. Contacteer een specialist als u niet zeker weet welke hardware u nodig heeft voor uw toepassing. Een houten balk en stenen muur hebben namelijk andere eigenschappen.

Wanneer de UV LED Brick hangend gebruikt wordt, dient een safetykabel aan het armatuur bevestigd te worden. Deze wordt niet meegeleverd en is bij uw lokale dealer verkrijgbaar. De UV LED Brick is voorzien van een oogbout, waar de haak van een safetykabel aan verbonden kan worden. De safetykabel dient vervolgens over uw truss of lichtstatief geslagen te worden en weer bevestigd te worden aan diezelfde haak. Hiermee wordt het apparaat gezekeerd en wordt voorkomen dat een vrije val plaatsvindt mochten één of beide beugels onverhoopt falen en loskomen.

U dient er voor te zorgen dat de gebruikte safetykabel tot minstens 10x het gewicht van het armatuur belast kan worden. Daarnaast mag het apparaat niet meer dan 30 cm kunnen vallen. Het is mogelijk om een safetykabel meerdere keren om uw truss of lichtstatief te slaan om er voor te zorgen dat de val-afstand zoveel mogelijk beperkt wordt. Hoe korter de val-afstand, hoe minder kans op schade en letsel.

Lichtbron

De UV LED Brick bevat erg krachtige LED-lichtmodules, die door een speciale lens gebundeld worden om een nog krachtiger effect te verkrijgen. Kijk niet op zeer korte afstand in de lens van het apparaat, omdat het

De informatie in deze gebruiksaanwijzing kan gewijzigd worden zonder verdere notificatie.

Versie: 1.0 Aanmaakdatum en initialen auteur: 07-10-2019 RV Revisiedatum en initialen auteur: -

menselijk oog zich dan erg snel moet aanpassen aan de plotselinge intensiteit van de lichtbundel die het apparaat produceert. Dit zal geen permanent letsel opleveren maar kan wel kortere tijd blinde vlekken in het zicht veroorzaken, wat mogelijk desoriëntatie en ongemak veroorzaakt.

Onderdelen en reparatie

Dit product is niet voorzien van reserve-onderdelen en kan niet door een eindgebruiker gerepareerd worden. Laat onderhoud en inspectie over aan een deskundige.

Schoonmaken en onderhoud

De buitenzijde van het apparaat dient maandelijks schoongemaakt te worden met een droge, of licht vochtige microvezeldoek. Zorg er voor dat het apparaat losgekoppeld is van een stroombron alvorens onderhoud uitgevoerd wordt.

Controleer tevens of alle schroeven nog aanwezig zijn en goed vast zitten en onderneem actie waar nodig. Controleer het apparaat ook op de aanwezigheid van corrosie op metalen delen. Indien dit aanwezig is, dient het apparaat goed geïnspecteerd te worden.

DMX terminator

Bij gebruik van het apparaat in DMX-modus, is het gebruikelijk dat aan het einde van de DMX-kring een 'terminator' geplaatst wordt. Een DMX-terminator is een eindweerstand, bestaande uit een 120 Ohm weerstand die tussen pin 2 en 3 geplaatst wordt om eventuele data-reflecties te elimineren. Data-reflecties kunnen voor vreemd gedrag van DMX-gestuurde apparaten zorgen.

DMX-terminators worden kant en klaar verkocht, maar u kunt zelf een weerstand van 120 Ohm solderen tussen pin 2 en 3 van een standaard male XLR-connector.

ALURA

DMX-verlichting problemen oplossen

Indien u problemen ondervindt met uw apparaat raadpleeg dan eerst deze troubleshooting-sectie voor mogelijke oplossingen. Wanneer de hieronder getoonde suggesties uw probleem niet oplossen, contacteer dan uw dealer voor meer informatie en/of hulp.

Deze troubleshooting-sectie bevat de meest frequent voorkomende problemen en is geen complete lijst met alle mogelijke fouten, defecten en oplossingen. Deze sectie omvat onderwerpen die gebaseerd zijn op DMX-verlichting. Het is zodoende mogelijk dat niet alle genoemde problemen, oorzaken en oplossingen op uw situatie van toepassing zijn omdat productdetails kunnen verschillen.

Probleem	Mogelijke oorzaak	Oplossing
Het apparaat kan niet ingeschakeld worden	Zekering doorgebrand	Controleer of de zekering niet doorgebrand is. Indien deze doorgebrand is, vervang hem door een nieuwe zekering van hetzelfde type en dezelfde waarde
	Stroomkabel niet ingeplugd	Controleer of de stroomkabel goed aangesloten is op een ingeschakeld stopcontact en tevens goed verbonden is aan het apparaat.
Het apparaat reageert niet op DMX-signalen	Verkeerd DMX-startadres	Controleer of het juiste DMX-startadres is ingesteld
	DMX controller staat op 'blackout'	Controleer of de 'blackout' functie of de DMX controller niet ingeschakeld is
	Polariteitsschakelaar op de DMX controller niet goed ingesteld	Probeer de DMX-polariteitsschakelaar op de DMX-controller om te zetten.
Het apparaat reageert niet op geluid/muziek	Apparaat reageert niet, geen DMX signaal-indicatie	Controleer de aangesloten XLR-kabels en vervang deze indien nodig.
	Verkeerde werkmodus	Controleer of de juiste geluidsgestuurde modus geactiveerd is
	Microfoongevoeligheid te laag ingesteld	Controleer het niveau van de microfoongevoeligheid en stel deze hoger in, indien nodig.
De geprojecteerde hoeveelheid licht is minimaal	Luidspreker te ver weg, of te weinig lage tonen	Plaats het effect dichterbij een luidspreker (of vice versa) en/of vergroot de weergave van lage frequenties. De ingebouwde microfoon wordt niet getriggerd door hoge tonen.
	Vervuilde of stoffige optieken	Maak de lens en/of andere optieken van het apparaat schoon
	Dimmer is niet volledig open	Controleer of de dimmers van de spots zelf en/of de master dimmer volledig open staan.

De informatie in deze gebruiksaanwijzing kan gewijzigd worden zonder verdere notificatie.

Versie: 1.0 Aanmaakdatum en initialen auteur: 07-10-2019 RV

Revisiedatum en initialen auteur: -

<p>Het DMX-signaal lijkt af en toe onderbroken te worden en sommige apparaten knipperen of gedragen zich vreemd.</p>	<p>Beschadigde/defecte kabels</p> <p>Stroom-interferentie op het DMX-signaal</p> <p>DMX terminator ontbreekt</p> <p>Signaalverlies of storing in de DMX-kring</p>	<p>Controleer ook de instellingen van de kleurenbalans.</p> <p>Controleer en vervang de DMX-kabels</p> <p>Vermijd het installeren van signaalkabels parallel naast stroomkabels</p> <p>Sluit de DMX-kring af met een DMX terminator</p> <p>Sluit de DMX-kring af met een terminator of sluit een booster aan na maximaal elke 32 fixtures.</p>
<p>Het apparaat reageert niet goed op DMX-commando's</p> <p>De werkmodus kan niet aangepast worden.</p>	<p>Verkeerde DMX-kanaalmodus</p> <p>Apparaat staat in slave-modus</p>	<p>Controleer of de juiste DMX-kanaalmodus ingesteld is</p> <p>Indien het apparaat in slave-modus staat, zal het altijd op een master-signaal wachten tenzij er DMX-signaal aanwezig is. Zet het apparaat op Master om de geluidsgestuurde of automatische werkmodus te kunnen activeren.</p>

ALURA

Technische specificaties

- LED UV-balk met 9 krachtige UV LEDs
- 9x 3W UV LED
- volledig metalen behuizing
- meegeleverde U-vormige ophangbeugel
- diverse werkmodi, ook zelfstandig
- muziekgestuurde modus met aanpasbare gevoeligheid
- master/slave mogelijkheid
- DMX-aansturing via 1 of 2 kanalen
- safety-oogbout voorzien
- stroomvoorziening via IEC C14 stroomconnector met zekeringhouder
- zekering: F3AL 250V
- te gebruiken in omgevingstemperatuur: 0 tot 40 graden Celsius
- maximale temperatuur behuizing bij normaal gebruik: 51 graden Celsius
- voorzien van ventilatiesleuven
- aansluitspanning: 100-240 V AC, 50/60 Hz
- power factor: 0.629 @ 110V, 0.602 @ 220V
- nominaal opgenomen vermogen: 27 Watt
- projectiehoek: 87 graden
- lichtopbrengst: 424 lux @ 1m bij volledige output
- afmetingen unit: 367 x 75 x 123 mm
- gewicht: 1.6 kg

ALURA

De informatie in deze gebruiksaanwijzing kan gewijzigd worden zonder verdere notificatie.

Versie: 1.0 Aanmaakdatum en initialen auteur: 07-10-2019 RV

Revisiedatum en initialen auteur: -