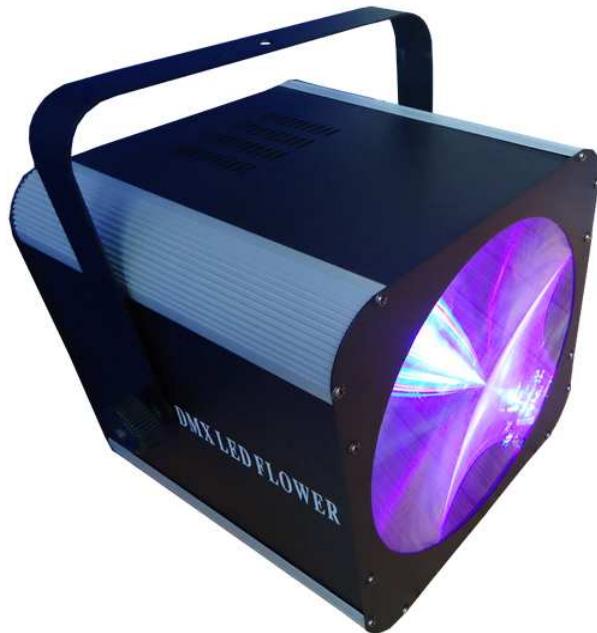




469 LEDs Revo 12 Burst

153.433



**User Manual
Handleiding
Gebrauchsanweisung
Manual de Instrucciones**

1. Safety Instruction



Please read the instruction carefully which including important information about the installation, operation and maintenance.

- Please keep this User Manual for future consultation. If you sell the unit to another user, be sure that they also receive this instruction booklet.
- Unpack and check carefully there is no transportation damage before using the unit.
- Before operating, ensure that the voltage and frequency of power supply match the power requirements of the unit.
- It's important to ground the yellow/green conductor to earth in order to avoid electric shock.
- The unit is for indoor use only and use only in a dry location.
- The unit must be installed in a location with adequate ventilation, at least 50cm from adjacent surfaces. Be sure that no ventilation slots are blocked.
- Disconnect mains power before fuse replacement or servicing.
- Replace fuse only with the same type.
- Make sure there are not flammable materials close to the unit while operating as it is fire hazard.
- Use safety cable when fixes this unit.
- In the event of serious operating problem, stop using the unit immediately. Never try to repair the unit by yourself. Repair carried out by unskilled people can lead to damage or malfunction. Please contact the nearest authorized technical assistance center and always use the same type spare parts.
- Do not touch any wire during operation as high voltage might be causing electric shock.

2. Technical Specification

- It can be operated by DMX512 control or can be used as an individual unit without controller.
- It can be linked together as many as required in master/slave mode, and perform the great built-in programmed lighting shows triggered by music.
- Please use a 3 pin XLR cable/plug when connecting them together.
- Fan cooled.

Supply Voltage: AC220 ~ 240V 50HZ

Power: 50W

LED: Red 280pcs, Green 63pcs, Blue126pcs,

Fuse: 3A

Control Signal : DMX512 signal

Channel : 11 Channels

Function : DMX512, Auto-run, Sound Control, Master-Slave..

Dimensions per unit: 290 x 290 x 330mm

Weight (per unit): 4.0kg

3. Installation

The unit should be mounted via its screw holes on the bracket. Always ensure that the unit is firmly fixed to avoid vibration and slipping while operating. Always ensure that the structure to which you are attaching the unit is secure and is able to support a weight of 10 times of the unit's weight. Also always use a safety cable that can hold 12 times of the weight of the unit when installing the fixture.

The equipment must be fixed by professionals. And it must be fixed at a place where is out of the touch of people and has no one pass by or under it.

4. How To Control The Unit

Three ways to operation:

- A. Master/Slave operation
- B. Easy sound active and Auto mode
- C. Universal DMX controller

A. Master/Slave operation

The unit can be linked together in daisy chain as many as you need in master/slave mode to perform the great built-in pre-programmed lighting shows triggered by music.

In Master/Slave mode refer to the DMX settings below:

Master unit: when working at **Auto-run** or **Sound** Control mode operation

Slave units: DMX start address MUST be set to 001. (First DIP switch = ON, all other are OFF)

B. Easy sound active and Auto mode

Set sound active mode: Tenth DIP switch = ON , first to sixth DIP switch ON is mode of adjustable speed ,all other are OFF

Set Auto mode: Ninth and Tenth DIP switch = ON ,first to sixth DIP switch ON is speed mode ,all other are OFF

C. Universal DMX controller

When using a universal DMX controller to control the chain of units, you have to set DMX address by Dip switches from 1 to 9 to make sure all the units will receive its DMX signal. Dip switch 10 =OFF

Please refer to the following diagram to know how to address your DMX 512 system in the binary code.

DMX 512 Address Chart:

Dip-switches	# 1	# 2	# 3	# 4	# 5	# 6	# 7	# 8	# 9	#10
Value	1	2	4	8	16	32	64	128	256	2-light show

5. DMX 512 Configuration :

0: OFF / 1: ON / “- -“ means: OFF or ON

Function	DIPSWITCH CHART									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Sound	Speed selection (Slow→Fast)						--	--	0	1
	--	--	1	1						
DMX512	SET DMXADDRESS FOR DMX MODE									0
Channel 1	11～200	DMX Auto								
	201～255	DMX Sound								
Channel 2	1～255	Speed(Slow→Fast)								
Channel 3	11～255	Strobe(Slow→Fast)								
Channel 4～10	0～255	Single-head Gobo control								
Channel 11	0～255	All Gobos control								
Master	Auto-run, Sound Control									
Slave	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0

6. 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.

- Clean with soft cloth using normal glass cleaning fluid.
- Always dry the parts carefully.
- Clean the external optics at least every 20 days. Clean the internal optics at least every 30/60 days.

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 clamps . Ga nooit onder het apparaat staan bij ophanging. Montere minimaal 50 cm van brandbare objecten en laat tenminste 1meter vrij aan weerszijden voor een deugdelijke ventilatie.
- Dit apparaat bezit een high intensity 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.

1. Technische Specificaties

- 4 Bedieningsmodi : Automatisch lopen (running), Muziekgestuurd, DMX en Master/Slave
- Muziekgestuurde (preset) programma's
- Strobe functie
- 469 LED's
- Messcherpe lichtstralen waarvan de kleurintensiteit niet afneemt
- Heldere kleuren
- Grote optische lens
- Minimale warmte afgifte
- Energie zuinig
- Laag gewicht

Aansluitspanning: AC220 ~ 240V 50HZ

Vermogen: 50W

LED's: Rood 280x, Groen 63x, Blauw 126x,

Zekering: 3A

Protocol : DMX512

Kanalen : 11

Functies : DMX512, Auto-run, Muziekgestuurd, Master-Slave

Afmetingen: 290 x 290 x 330mm

Gewicht: 4.0kg

Ventilator koeling

2. Installatie

Maak gebruik van de montagebeugel om de unit te bevestigen. Wees er zeker van dat de beugel goed vast zit om vibraties tegen te gaan. Ook de plaats waar de beugel op bevestigd moet worden dient stevig te zijn (moet 10 keer het gewicht van de unit kunnen dragen). Gebruik ook een veiligheidskabel die 12 keer het gewicht van de unit kan dragen.

Laat de montage over aan professionals. Let op: aanwezigen moeten de unit niet kunnen aanraken en laat niemand onder de unit doorlopen.

3. Bediening

- Master/Slave
- Muziekgestuurd en Auto mode
- Universele DMX controller

A. Master/Slave mode

Meerdere units kunnen in serie worden geschakeld in master/slave mode om de ingebouwde, voor-geprogrammeerde licht-shows weer te geven (muziek-getriggerd).

Voor Master/Slave mode zie de DMX settings hieronder:

Master unit: in **Auto-run** of **Muziekgestuurde**-mode

Slave units: DMX startadres MOET worden ingesteld op 001. (1e DIP switch = AAN, alle andere switches = UIT)

B. Muziekgestuurde- en Auto mode

Muziekgestuurde instelling: DIP switch 10 = AAN , DIP switch 1-6 = AAN= regelbare snelheid ,alle andere switches staan UIT.

Auto mode instelling: DIP switch 9+10 = AAN , DIP switch 1~6 = AAN= regelbare snelheid, alle andere switches staan UIT.

C. Universele DMX controller

Bij gebruik van een controller, moet u de DMX adressen 1 tot 9 instellen om ervoor te zorgen dat alle units het DMX signaal ontvangen.

Zie hieronder de DMX configuratie om te zien hoe het DMX systeem moet worden geadresseerd:

DMX 512 Adreskaart:

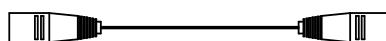
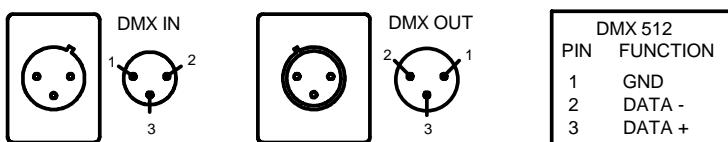
Dip-switches	# 1	# 2	# 3	# 4	# 5	# 6	# 7	# 8	# 9	#10
DMX	1	2	4	8	16	32	64	128	256	2-light show

4. DMX 512 Configuratie :

0: UIT / 1: AAN / “- -“ betekent: UIT of AAN

Functie	DIPSWITCH KAART									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Muziek	Speed selectie (Langzaam→Snel)						--	--	0	1
Auto	--	--				1	1			
DMX512	INSTELLEN DMX ADRES VOOR DMX MODE									
Kanaal 1	11~200	DMX Auto								
	201~255	DMX Sound								
Kanaal 2	1~255	Speed(Langzaam→Snel)								
Kanaal 3	11~255	Strobe(Langzaam→Snel)								
Kanaal 4 ~ 10	0~255	“Single-head” Gobo bediening								
Kanaal 11	0~255	Alle Gobos								
Master	Auto-run, Muziekgestuurd									
Slave	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0

DMX XLR-AANSLUITING :



5 PIN SOCKET

- Pin 1: GND (Screen)
- Pin 2: Signal (data -)
- Pin 3: Signal (data +)
- Pin 4: N/C
- Pin 5: N/C

3 PIN PLUG

- Pin 1: GND (Screen)
- Pin 2: Signal (data -)
- Pin 3: Signal (data +)



5 PIN PLUG

- Pin 1: GND (Screen)
- Pin 2: Signal (data -)
- Pin 3: Signal (data +)
- Pin 4: N/C
- Pin 5: N/C

3 PIN SOCKET

- Pin 1: GND (Screen)
- Pin 2: Signal (data -)
- Pin 3: Signal (data +)

De 2 draden van de afgeschermde kabel die gebruikt wordt dienen een minimale diameter van 0.5 mmØ te hebben. De XLR-aansluitingen moeten zoals in de figuur is weergegeven worden uitgevoerd. Indien een 5p XLR plug dient te worden gebruikt moet deze volgens bovenstaande figuur worden aangesloten. Indien meerdere Slave-units worden gebruikt dient de laatste Slave-unit te worden voorzien van een 120Ω afsluitweerstand die over aansluiting 2 en 3 van de XLR-plug moet worden gesoldeerd.

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 Belüftungsschlitzte 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 an Stromschlag verursachen.

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

1. Technische Daten

- 4 Betriebsarten:
Automatik, DMX, Musikaktiviert, Master/Slave
- Musiksteuerung mit eingebauten Programmen
- Stroboskopfunktion
- 469 LEDs – kein Auswechseln von Leuchtmitteln mehr nötig
- Rasiermesserscharfe Strahlen, Farben verblassen nicht mit der Zeit
- Erzeugt helle, bunte Lichtstrahlen
- Große optische Linse für hohe Lichtausbeute
- Geringe Wärmeentwicklung
- Sehr geringer Energieverbrauch
- Leicht

Stromversorgung: AC220 ~ 240V 50HZ

Leistung: 50W

LED's: Rot 280x, Grün 63x, Blau 126x,

Sicherung: 3A

Protokoll : DMX512

Kanäle : 11

Funktionen : DMX512, Auto-run, Musiksteuerung, Master-Slave

Abmessungen: 290 x 290 x 330mm

Gewicht: 4.0kg

Lüfter

2. Installation

Verwenden Sie die Halterung um das Gerät zu montieren. Achten Sie darauf, daß die Halterung korrekt und gründlich befestigt wird um Vibrationen entgegenzuwirken. Auch die Stelle, an der die Halterung befestigt wird, muss solide sein (es sollte das 10-fache Gewicht des Gerätes tragen können). Verwenden Sie ein Sicherheitskabel (sollte das 12-fache Gewicht des Gerätes tragen können). Profis sollten das Gerät installieren. Bitte beachten Sie: Anwesenden sollten nicht die Möglichkeit haben das Gerät zu berühren.

3. Bedienung

- A. Master/Slave
- B. Musiksteuerung und Auto Modus
- C. Universal DMX controller

A. Master/Slave Modus

Mehrere Einheiten können in Master / Slave-Modus in Reihe geschaltet werden um die eingebauten, vorprogrammierten Lichtshows an zu zeigen (Musik-ausgelöst).

Für Master/Slave Modus siehe DMX-settings hier unten:

Master Unit: in **Auto-run** oder **Musik aktiviert**-Modus

Slave Units: DMX-Startadresse MUSS auf 001 eingestellt werden. (1e DIP-Schalter = EIN, alle anderen Schalter = AUS)

B. Musiksteuerung und Auto Modus

Einstellung: DIP switch 10 = EIN , DIP switch 1-6 = EIN= regelbare Schnelligkeit ,alle andere switches = AUS.

Auto Modus Einstellung: DIP switch 9+10 = EIN , DIP switch 1~6 = EIN= regelbare Schnelligkeit, alle anderen switches = AUS.

C. Universal DMX controller

Bei der Verwendung eines Controllers, müssen Sie DMX-Adressen 1 bis 9 einstellen, damit alle Geräte das DMX-Signal erhalten.

Im folgenden sehen Sie die DMX-Konfiguration (wie das DMX-System adressiert werden sollte) :

DMX 512 Adressen Karte:

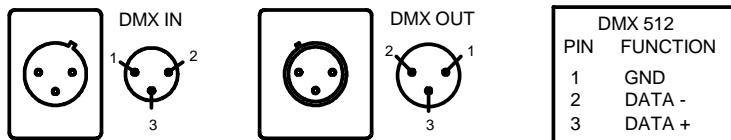
Dip-switches	# 1	# 2	# 3	# 4	# 5	# 6	# 7	# 8	# 9	#10
DMX	1	2	4	8	16	32	64	128	256	2-Licht show

4. DMX 512 Konfiguration :

0: AUS / 1: EIN / “- -“ bedeutet: EIN oder AUS

Funktion	DIPSWITCH KARTE									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Musik	Tempo selektieren (Langsam→Schnell)						--	--	0	1
Auto	--	--				1	1			
DMX512	EINSTELLUNG DMX ADRESSE FÜR DMX MODUS									0
Kanal 1	11~200	DMX Auto								
	201~255	DMX Sound								
Kanal 2	1~255	Tempo (Langsam→Schnell)								
Kanal 3	11~255	Strobe (Langsam→Schnell)								
Kanal 4 ~ 10	0~255	“Single-head” Gobo Bedienung								
Kanal 11	0~255	Alle Gobos								
Master	Auto-run, Musiksteuerung									
Slave	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0

DMX XLR-Anschluss



Der Anschluss zwischen Controller und dem LED Lichteffektgerät und anderen DMX Lichteffektgeräten muss über ein 2-adriges, abgeschirmtes Kabel erfolgen, wobei jede Ader mindestens 0,5mm Durchmesser aufweisen muss. Die XLR Verbinde werden wie oben abgebildet angeschlossen. Achten Sie darauf, dass sich keiner der Anschlüsse gegenseitig oder das Gehäuse des Steckers berührt. Die Steckerhülse ist nirgendwo angeschlossen. Schließen Sie den Ausgang des Controllers an den Eingang des ersten Geräts und den Ausgang des ersten Geräts an den Eingang des zweiten usw. an. Der Ausgang des letzten Geräts muss an ein DMX Abschlusswiderstand von 120Ω angeschlossen werden (Stecker Anschluß 2 und 3). Wenn Ihr Controller 5-pol. XLR Verbinder erfordert, müssen Sie ein Adapterkabel von 5-pol. auf 3-pol. benutzen.



5 PIN SOCKET

Pin 1: GND (Screen)
Pin 2: Signal (data -)
Pin 3: Signal (data +)
Pin 4: N/C
Pin 5: N/C

3 PIN PLUG

Pin 1: GND (Screen)
Pin 2: Signal (data -)
Pin 3: Signal (data +)



5 PIN PLUG

Pin 1: GND (Screen)
Pin 2: Signal (data -)
Pin 3: Signal (data +)
Pin 4: N/C
Pin 5: N/C

3 PIN SOCKET

Pin 1: GND (Screen)
Pin 2: Signal (data -)
Pin 3: Signal (data +)

UK



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.

NL



Afgedankte artikelen !!



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, gooи 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 .

Alle (defecte) artikelen dienen gedurende de garantieperiode altijd retour te worden gezonden in de originele verpakking.

* Onder voorbehoud :

Specificaties zijn specifiek, toestel kan hiervan afwijken. Specificaties kunnen veranderd worden zonder kennisgeving.

DE



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.

Die Spezifikationen sind typisch. Die Werte können leicht von einem Gerät zum anderen ändern. Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Alle (fehlerhafte) Ware bitte immer in der Originalverpackung an den Fachhändler senden.

*Änderungen und Druckfehler vorbehalten.



CE Declaration of Conformity

Importer: TRONIOS BV
Bedrijvenpark Twente 415
7602 KM - ALMELO
Tel : 0031546589299
Fax : 0031546589298
The Netherlands

Product number: 153.433

Product Description: BEAMZ, 469 LEDs Revo 12 Burst

Regulatory Requirement: EN 60598-2-17 : 1989 + A2 : 1991
EN 55015 : 2006 + A2 : 2009
EN 61000-3-2 : 2006 + A2 : 2009
EN 61000-3-3 : 2008
EN 61547 : 2009

The product meets the requirements stated in the above mentioned Standards.

17-02-2011

Signature:

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'F. de Boer'.

www.tronios.com

Copyright © 2011 by TRONIOS the Netherlands