

Gebbruiksaanwijzing

Deze laser heeft een groene laser met meer dan 200 laser effecten.

De laser wordt bestuurd door de ingebouwde microfoon en heeft meer dan 50 geavanceerde programma's.

Als het geluid stopt gaat de laser automatisch uit.

Enkele toepassingen zijn:

- disco verlichting
- discotheek
- bar
- restaurant
- dansschool
- nachtclub

Door toepassing van een Solidstate diode laser is een stabiele lichtopbrengst en een lange levensduur gegarandeerd.

Algemene instructies:

Bedankt voor het aanschaffen van deze laser.

Lees de gebruiksaanwijzing voor gebruik zodat u deze laser veilig kan gebruiken.

Bewaar deze gebruiksaanwijzing zorgvuldig.

Deze laser is getest voordat hij verpakt is, controleer voor gebruik of u de volgende onderdelen heeft:

1x Laser unit

1x Aansluitsnoer

1x Gebruiksaanwijzing

Veiligheidsinstructie:

- **alleen geschikt voor binnen gebruik**
- **deze laser mag gebruikt worden tussen de 18°C – 30 °C**
- **als het aansluitsnoer beschadigd is het armatuur niet aansluiten**
- **uit de buurt houden van hitte bronnen**
- **niet direct in het laser licht kijken i.v.m. verblinding**
- **niet snel achter elkaar aan en uit schakelen**
- **de voeding moet voorzien zijn van rand aarde**
- **het armatuur niet open maken bij het verbreken van het zegel vervalt de garantie**
- **gebruik speciale schoonmaak doekjes om de lenzen periodiek schoon te maken**
- **vervang een defecte zekering alleen door dezelfde waarde anders kunt u een elektrische schok of brand krijgen**

Uitgebreidere veiligheidsinstructies kunt u vinden op www.rfsystems.nl in de afdeling service > techniek > laser.

Technische specificaties:

- 20mW groen 532nm DPSS laser
- meer dan 200 laser effecten
- meer dan 50 programma's
- micro stappen motoren met grote openingshoek
- LED indicatie voor muziek signaal
- de laser schakelt automatisch uit als er geen muziek signaal is
- geluid besturing
- stroomverbruik 20W
- voeding 240V AC/50Hz
- gewicht 2,5kg
- werkings temperatuur 18° - 30° C
- afmetingen lxbxh 143 x 250 x 70 mm



PAS OP GEVAAR
LASER STRALING KIJK NIET DIRECT IN DE STRAAL
LASER CLASSE 3B PRODUCT



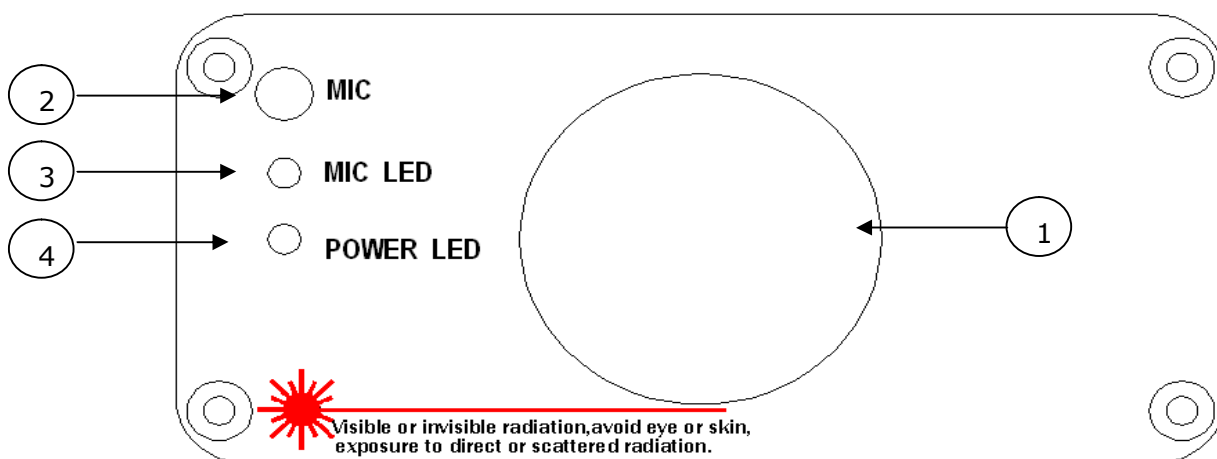
Muziek mode:

Deze laser heeft alleen een muziek mode, de Laser draait zijn voorgeprogrammeerde shows af op de maat van de muziek.

De blauwe Music Led aan de voorkant knippert als er een muziek signaal aanwezig is. De gevoeligheid is via de regelaar aan de achterkant in te stellen.

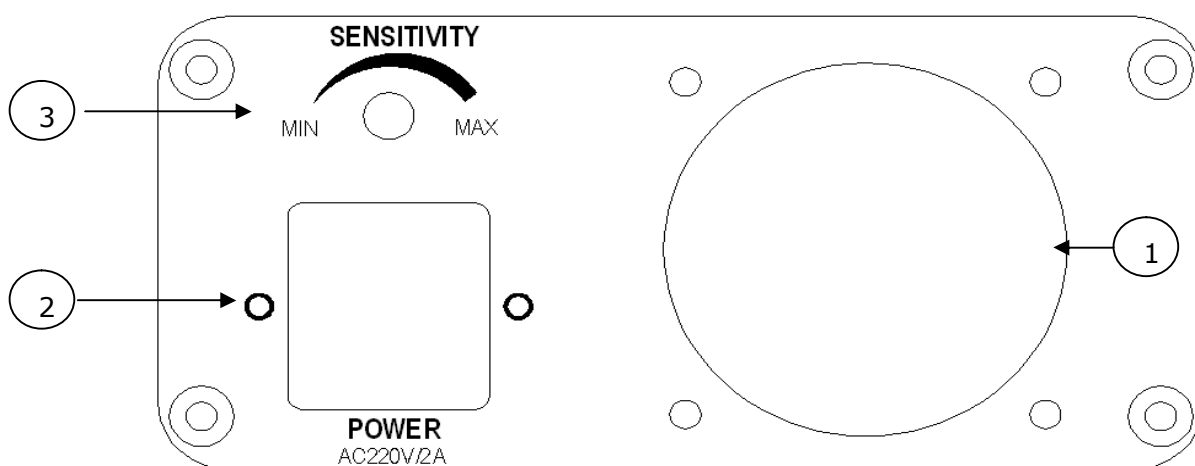
De Laser schakelt uit als er 8 seconden geen muziek signaal aanwezig is en schakelt automatisch weer in als er weer een muziek signaal is.

Voorkant:



- 1 = Laser uitgangs opening
- 2 = Microfoon voor muziek mode
- 3 = Muziek indicatie LED
- 4 = Voedingspanning LED

Achterkant:



- 1 = Ventilator
- 2 = IEC voeding aansluiting
- 3 = Muziek gevoeligheid regelaar

Stand alone functie (Muziek, Auto functie):

1. Zorg er voor dat de laser uit staat.
2. Monteer de laser op een veilige hoogte zodat u niet direct in de bundel kunt kijken
3. Zet de laser aan, de laser gaat nu opstarten hierna gaat hij direct werken
4. De laser reageert op de lage frequenties van de muziek via de ingebouwde microfoon.
5. U kunt de gevoeligheid aanpassen door de audio gevoeligheid knop op de achterkant van de laser te verstellen waardoor hij meer of minder gevoelig wordt.
6. De blauwe LED aan de voorkant geeft aan of er geluid signaal binnen komt.

Het oplossen van problemen:

1. Als de voedingsspanning indicatie LED niet brandt en de laser niet werkt, controleer dan de voeding en de ingangsspanning.
2. Als de voedingsspanning indicatie LED brandt en de geluid actieve LED niet brandt, en de laser vanzelf uitgaat kan dat de volgende oorzaak hebben:
 - A. Het geluidsvolume is te laag dit kan bijgesteld worden door aan de Muziek gevoeligheid regelaar op de achterkant te draaien.
3. Als de stralen niet goed uit de laser komen herstart de laser dan door hem uit te schakelen en na 5 minuten weer in te schakelen de stappen motoren worden dan gereset.
4. Als de laser vast loopt en niet meer reageert herstart de laser dan door hem uit te schakelen en na 5 minuten weer in te schakelen de laser wordt dan gereset.

Deze RF-Laser voldoet aan de volgende richtlijnen:

- CE (IEC)
- ROHS (loodvrij)
- FDA

