

DEOXY 90

Laser 90mW 2 colori DMX 512

Protezione contro l'umidità

Per la vostra sicurezza leggete attentamente questo manuale prima di utilizzare l'apparecchio. Tutte le persone che si occuperanno dei collegamenti, dell'utilizzo e della manutenzione dovranno essere sufficientemente qualificati e dovranno seguire attentamente le istruzioni riportate in questo manuale.

Introduzione

Vi ringraziamo di aver scelto il laser DEOXY 90. Prima di tutto assicuratevi che l'apparecchio non abbia subito danni durante il trasporto. In caso di danni avvisate immediatamente il vostro rivenditore.

Istruzioni di sicurezza.

ATTENZIONE

Siate prudenti, l'utilizzo con la corrente è pericoloso, un'utilizzo non attento può procurarvi scariche elettriche.

Questo apparecchio, prima di essere messo in commercio, è stato testato dalla fabbrica che ha constatato il suo perfetto funzionamento. Per un buon funzionamento, senza pericoli, l'utilizzatore deve seguire attentamente le istruzioni di questo manuale.

ATTENZIONE

Tutti i danni derivati dalla non osservazione delle istruzioni di montaggio e di utilizzazione non sono coperti dalla garanzia.

L'apparecchio non dovrà essere messo in funzione se proviene da un luogo freddo a uno caldo. Si formerebbe della condensa che potrebbe danneggiare l'apparecchio. Aspettate che abbia raggiunto la temperatura ambiente prima di metterlo in servizio.

Collegate la spina ad una presa adatta. Non lasciate il cavo di alimentazione a contatto con altri cavi. Siate prudenti quando maneggiate cavi e connessioni, la non attenzione potrebbe procurarvi scariche elettriche. Non manipolate mai i cavi sotto tensione con le mani umide.

Staccate la spina di alimentazione quando non utilizzate l'apparecchio per diverso tempo o prima di pulirlo. Per staccare il cavo di alimentazione non tiratelo mai. Non guardate direttamente la fonte luminosa. Tenete i bambini lontano dall'apparecchio.

Utilizzo secondo le istruzioni

Questo apparecchio è un effetto luminoso studiato per creare effetti luminosi. Questo apparecchio deve essere solamente collegato a una presa a 220V 50Hz ed è stato concepito per essere usato in locali chiusi. Questo apparecchio è previsto per l'utilizzo professionale in discoteche, teatri etc. Gli effetti luminosi non sono concepiti per un utilizzo continuo. Fate una pausa tra un utilizzo e l'altro, questo prolungherà la vita del vostro apparecchio.

Scegliete il luogo di utilizzo evitando luoghi umidi, polverosi o troppo caldi. Assicuratevi che i cavi non sia posizionati in modo che non creino possibili pericoli per voi e per gli altri.

Nel momento dell'istallazione, dello smontaggio e della manutenzione fate attenzione che la zona sia in sicurezza. Dovete fissare sempre l'apparecchio con un caso di sicurezza.

Utilizzate l'apparecchio solo quando avete preso conoscenza delle sue funzioni e possibilità. Non lasciate che delle persone incompetenti utilizzino questo apparecchio. La maggior parte dei guasti sono dovuti ad un non corretto utilizzo da parte di persone incompetenti. Se dovete trasportare l'apparecchio utilizzate la sua scatola d'origine per evitare eventuali danni.

Per ragioni di sicurezza è severamente vietato manomettere l'apparecchio. L'utilizzo dell'apparecchio deve essere secondo le istruzioni, un diverso utilizzo può causare danni

all'apparecchio e perdere il diritto di garanzia. Un utilizzo non corretto può causare danni come corto circuito, incendio, cadute etc.

Installazione

Montaggio del proiettore

PERICOLO DI MORTE

Dovete tenere in considerazione le istruzioni di EN 60598-2-17 e delle norme nazionali.

L'installazione deve essere eseguita da personale competente. I dispositivi di fissaggio devono essere concepiti per supportare un carico 10 volte superiore a quello reale. L'installazione deve essere sempre con un secondo attacco di sicurezza in modo da evitare, in caso di rottura del primo attacco la caduta dell'apparecchio.

Procedura

Posizionate l'apparecchio fuori dalla portata.

PERICOLO D'INCENDIO

Assicuratevi che il montaggio sia stato eseguito con materiale non facilmente infiammabile e a distanza minima di almeno 0,5m.

Pulizia e manutenzione

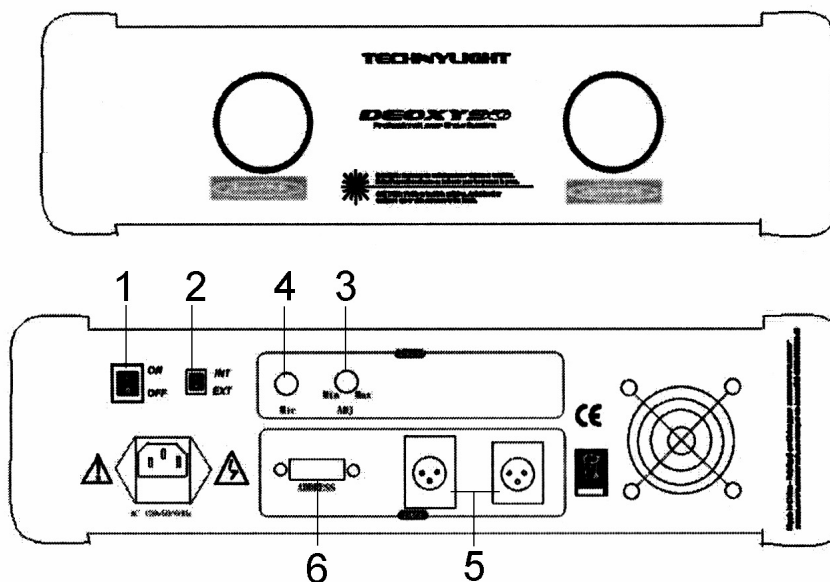
L'apparecchio deve essere pulito regolarmente da polvere etc. Per la pulizia utilizzate stracci non umidi. Non utilizzate in alcun caso alcool o detergenti vari per la pulizia.

ATTENZIONE

Pulite l'interno dell'apparecchio almeno una volta l'anno con un aspirapolvere.

La manutenzione e la riparazione devono essere effettuate da personale specializzato.

DESCRIZIONI



- 1) Interruttore Acceso/Spento.
- 2) INT/EXT: deve essere in posizione INT.
- 3) ADJ: Regolazione della sensibilità del microfono.
- 4) MIC: Microfono per l'utilizzo con la funzione musicale.
- 5) DMX OUT/DMX IN: Ingresso e uscita DMX.
- 6) ADRESSE: Permette di definire l'indirizzo DMX e i suoi modi operativi.

CARATTERISTICHE

Movimento laser effettuato per dei motori
Laser bi-diode rosso e verde da 90mW
Potenza laser rosso: 50mW
Potenza laser verde: 40mW
Lunghezza d'onda rosso: 650nm
Lunghezza d'onda verde: 532nm
Permette la proiezione di due colori: rosso e verde.

2 modi di sincronizzazione
Protocollo: DMX 512
Funzionamento: musicale e DMX
Canali DMX: 5
Dimensioni: 490x240x180mm
Peso: 5Kg

INSTALLAZIONE

1. Scegliete il modo operativo: Musicale o DMX 512

Commutatore DIP:

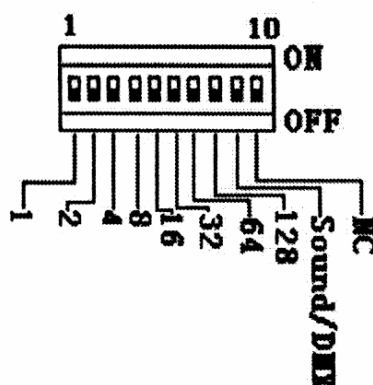
PIN 1-8: Adresse DMX (da 1 a 255)

PIN 9:

OFF: Funzione musicale autonoma.

ON: Funzione DMX 512

PIN 10: Non connesso.



Funzione musicale

Quando l'apparecchio utilizza questa funzione, le figure si muovono in funzione al ritmo musicale. Seguire le seguenti tappe per utilizzarlo in questa funzione:

- 1) Mettere PIN 9 in posizione OFF.
- 2) Inserite l'alimentazione e premete l'interruttore MARCHE/ARRET.

L'apparecchio esegue un test di circa 10 secondi.

- 3) Ruotate il potenziometro ADJ per regolare la sensibilità musicale.

Funzione DMX

Quando l'apparecchio utilizza questa funzione voi potete regolarlo come un regista.

Seguire le seguenti tappe per utilizzarlo in questa funzione:

- 1) Mettere il PIN 9 in posizione ON.
- 2) Scegliere l'indirizzo desiderato con i PINS 1 a 8.
- 3) Regolate l'apparecchio con la regia del DMX 512.

CANALI DMX 512

<u>Canale</u>	<u>Posizione</u>
1	Laser ON/OFF
2	Selezione delle figure
3	Velocità di movimento
4	Frequenza di cambio
5	Reset

- 4) Inserite l'alimentazione e premete il tasto MARCHE/ARRET.

L'apparecchio esegue un test di circa 10 secondi.