

SX Scope™

Brevi specifiche

Funzione Dimmer	
Per uso esterno	
Attivazione sonora	
DMX512	
Master/Slave	
Selettore 115V/230V	
Fusibili sostituibili	
Manutenzione fai-da-te	
Duty cycle	

MANUALE D'USO



INDICE DEI CONTENUTI

1. PRIMA DI INIZIARE	ERRORE. IL SEGNALIBRO NON È DEFINITO.
MATERIALE NELLA CONFEZIONE.....	ERRORE. IL SEGNALIBRO NON È DEFINITO.
ISTRUZIONI PER L'APERTURA	ERRORE. IL SEGNALIBRO NON È DEFINITO.
ALIMENTAZIONE	ERRORE. IL SEGNALIBRO NON È DEFINITO.
NORME DI SICUREZZA.....	ERRORE. IL SEGNALIBRO NON È DEFINITO.
Duty cycle	Errore. Il segnalibro non è definito.
2. INTRODUZIONE.....	5
CARATTERISTICHE	ERRORE. IL SEGNALIBRO NON È DEFINITO.
SCHEMA PRODOTTO	ERRORE. IL SEGNALIBRO NON È DEFINITO.
3. ALLESTIMENTO	6
LAMPADE	6
Installazione lampada	6
SOSTITUZIONE DEI FUSIBILI	ERRORE. IL SEGNALIBRO NON È DEFINITO.
MONTAGGIO	ERRORE. IL SEGNALIBRO NON È DEFINITO.
Orientamento	Errore. Il segnalibro non è definito.
Fissaggio	Errore. Il segnalibro non è definito.
4. ISTRUZIONI PER L'UTILIZZO	7
POSSIBILI PROBLEMATICHE	ERRORE. IL SEGNALIBRO NON È DEFINITO.
5. APPENDICE	9
MANUTENZIONE GENERALE	ERRORE. IL SEGNALIBRO NON È DEFINITO.
PROCEDURA DI RESO	ERRORE. IL SEGNALIBRO NON È DEFINITO.
RECLAMI	ERRORE. IL SEGNALIBRO NON È DEFINITO.
SPECIFICHE TECNICHE.....	9

1. PRIMA DI INIZIARE

Materiale nella confezione

- 1 x SX Scope™
- Lampada ELC3 24V 250W
- Certificato di garanzia
- Manuale di istruzioni

Istruzioni per l'apertura

Subito dopo aver ricevuto l'apparecchio, aprete attentamente la scatola, controllate il contenuto per accertarvi che tutte le parti siano presenti e in buone condizioni. Segnalate immediatamente eventuali danni da trasporto all'apparecchio o all'imballo e conservate il tutto. In caso di reso è importante che il prodotto sia completo della confezione e dell'imballo originali.

Alimentazione

Per determinare il tipo di alimentazione richiesta da un determinato apparecchio, consultare l'etichetta sul coperchio posteriore dello stesso o la tabella delle specifiche tecniche. Viene indicato l'assorbimento di corrente in normali condizioni. Tutti gli apparecchi devono essere alimentati direttamente, senza passare da reostati o dimmer. Prima di dare corrente all'apparecchio assicurarsi che il voltaggio sia conforme a quello richiesto. Se l'apparecchio possiede un pulsante di selezione voltaggio controllare che sia posizionato correttamente.

ATTENZIONE! Verificare che il voltaggio selezionato sull'apparecchio coincida con il voltaggio della linea elettrica cui è connesso. L'applicazione di un voltaggio errato può provocare gravi danni all'apparecchio. Le connessioni ai circuiti devono essere fatte con adeguata messa a terra.

Figure 1 - AC Voltage Switch



Non tutti gli apparecchi hanno un pulsante di regolazione voltaggio. Assicuratevi di connetterli con il voltaggio adeguato.

Norme di sicurezza



Leggete attentamente queste istruzioni che contengono importanti informazioni sull'installazione, l'uso e la manutenzione di questo prodotto.

- Conservate questo manuale per future consultazioni e allegatelo se cedete l'apparecchio ad altri.
- Assicuratevi sempre di collegare l'apparecchio con il voltaggio adeguato e che il voltaggio della linea elettrica non sia mai superiore a quello indicato sul suo pannello posteriore.
- Questo prodotto deve essere usato in ambienti interni!
- Per evitare il rischio di incendi o cortocircuiti non esponete mai l'apparecchio alla pioggia o all'umidità. Non utilizzatelo mai vicino a materie infiammabili.
- L'apparecchio deve avere sempre un'adeguata ventilazione: collocarlo ad almeno 50 cm dalle superfici adiacenti ed assicurarsi che le prese d'aria non siano ostruite.
- Disconnettere sempre dalla corrente prima di sostituire lampade o fusibili e accertarsi di montare lampade con le caratteristiche corrette.
- Usate particolare cautela nel trasporto.
- Non utilizzare con temperature ambiente superiori ai 35C°.
- In caso di problemi di funzionamento interrompete l'uso immediatamente. Non tentate di riparare l'apparecchio per conto vostro, ma rivolgetevi all'assistenza. Riparazioni effettuate da personale non competente potrebbero danneggiare il prodotto. Utilizzare sempre ricambi dello stesso tipo.
- Non collegare il sistema a un dimmer pack.
- Controllate che il cavo di alimentazione non sia rovinato.
- Non staccato il cavo di alimentazione tirandolo dal filo.
- Quando la lampada accesa evitate la diretta esposizione diretta degli occhi alla luce.

Attenzione! **Attenzione, all'interno dell'apparecchio non ci sono parti che possano essere manomesse direttamente da chi lo utilizza. Evitate di aprirlo e di ripararlo da soli. In caso di problemi rivolgetevi all'assistenza.**

Duty cycle

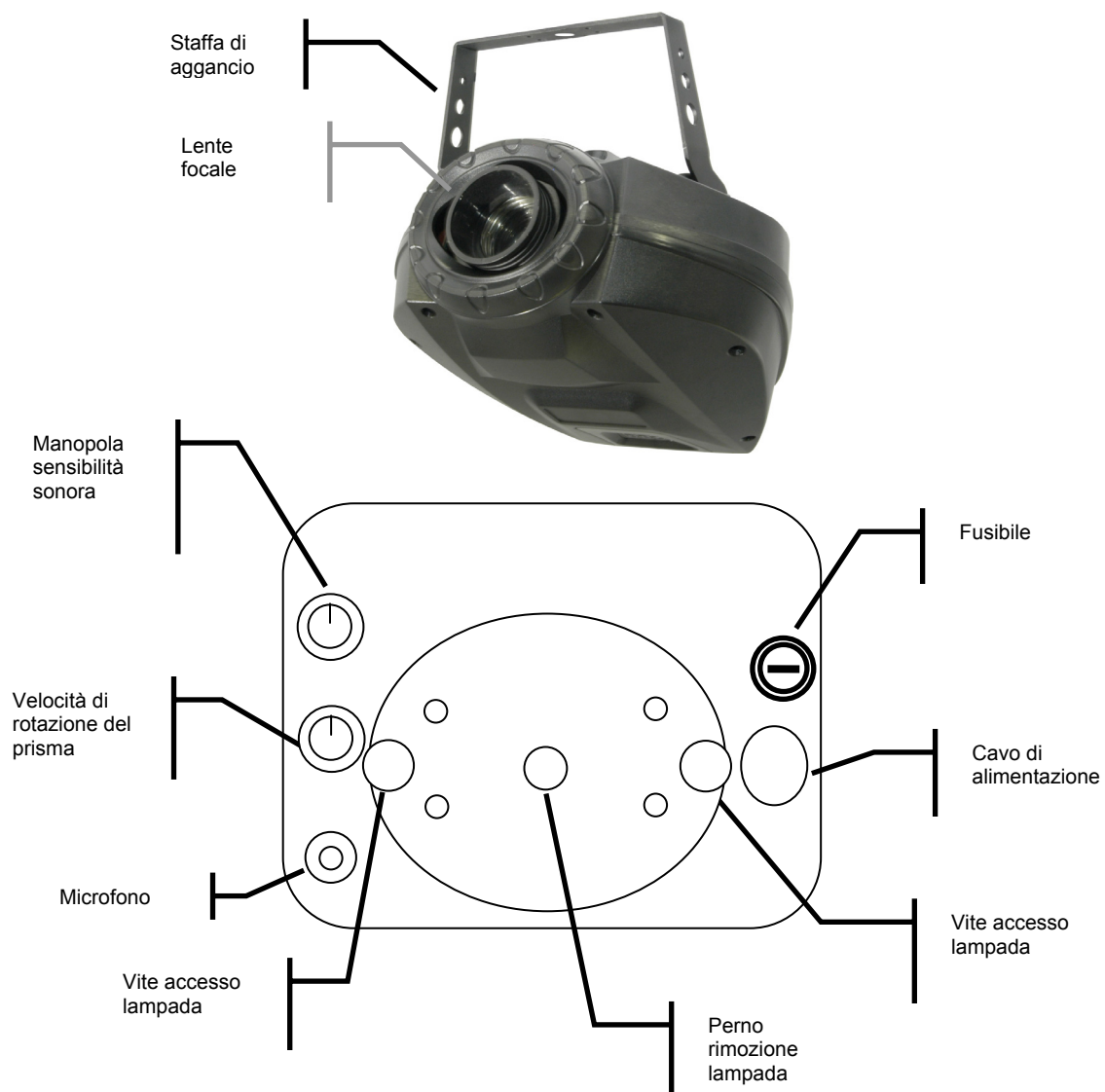
Questa apparecchiatura ha un duty cycle 15/15, ovvero bisogna alternare 15 minuti di spegnimento a 15 minuti di funzionamento.

2. INTRODUZIONE

Caratteristiche

- Effetto kaleidoscopio ad alta tecnologia
- Disco combinato colore/gobo:
 - 10 gobos
 - 5 colori
- Doppia manopola di regolazione:
 - Velocità del prisma
 - Sensibilità sonora
- Trasformatore elettronico
- Raffreddamento a ventola

Schema prodotto



3. ALLESTIMENTO

Lampada

Prima di utilizzare l'apparecchio è necessario installare una lampada. E' inclusa una lampada da 250W.

Attenzione! Prima di sostituire la lampada fate trascorrere 15 minuti dallo spegnimento dell'apparecchio per farlo raffreddare e scollegatelo sempre dall'alimentazione.

Non toccate la parte in vetro della lampada a mani nude. Se questo accade pulitela con alcool e un panno morbido in cotone prima di montarla.

Installazione lampada

- 1) Rimuovete le due viti (Figura A).
- 2) Tirate verso l'esterno l'alloggiamento lampada (Figure B).
- 3) Sfilate la lampada dai fermagli a molla per estrarla. (Figure C).
- 4) Togliete la lampada dalla presa (Figure C)
- 5) Tenendo la nuova lampada con un panno inseritela nella presa.
- 6) Inserite la lampada attraverso i fermagli a molla finchè si blocca.
- 7) Reinserite l'alloggiamento lampada nell'apparecchio.
- 8) Riserrate le viti

Figura A

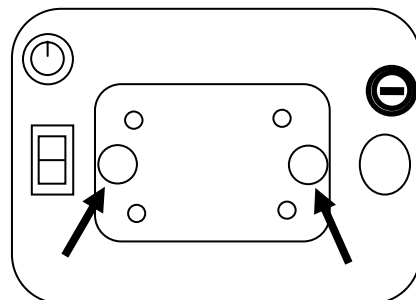
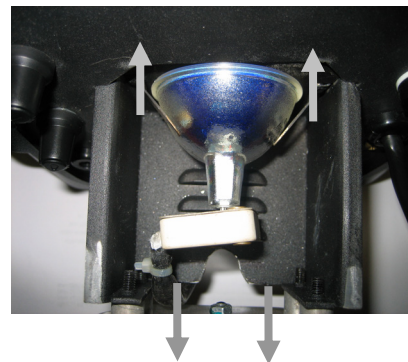


Figura B



Figura C





Scollegare il cavo di alimentazione prima di cambiare un fusibile e sostituirlo sempre con lo stesso tipo di fusibile.



Sostituzione fusibile

Con un cacciavite piatto svitate il portafusibile dal suo alloggiamento. Togliete il fusibile danneggiato e sostituitelo con uno esattamente dello stesso tipo. Riavvitare il portafusibile al suo posto e ricollegate la corrente.

Il fusibile è collocato in questo compartimento. Rimuoverlo usando un cacciavite piatto.



FUSE

Montaggio

ORIENTAMENTO

L'apparecchio può essere montato in qualsiasi posizione a condizione che ci sia abbastanza spazio per la ventilazione.

FISSAGGIO

E' importante non ostruire mai le ventole o le prese d'aria. Montate l'apparecchio utilizzando un gancio a C oppure ad O. Regolate l'angolazione allentando entrambi i pomelli e inclinando l'apparecchio. Una volta trovata la posizione desiderata, serrate nuovamente i bulloni.

Gancio di fissaggio



- Nella scelta della collocazione fate sì che essa consenta di effettuare con facilità la sostituzione della lampada e la manutenzione di routine.
- I cavi di sicurezza dovrebbero essere usati sempre.
- Non ubicare mai in posti dove l'apparecchio possa essere sottoposto a pioggia, umidità elevate, grosse variazioni di temperature o scarsa ventilazione.

Nota!
Il gancio non è incluso.

4. ISTRUZIONI PER L'UTILIZZO

- 1) Utilizzare la manopola di sensibilità sonora per regolare la sensibilità dell'unità al suono (in senso orario aumenta la sensibilità / antiorario diminuisce la sensibilità).
- 2) Utilizzare la manopola di velocità rotazione prisma per regolare la velocità di rotazione (in senso orario aumenta la sensibilità / antiorario diminuisce la sensibilità).
- 3) Girare le lenti per mettere a fuoco il fascio sulla superficie di proiezione.

Possibili Problematiche

Problema	Soluzione	Tipo apparecchio			
		Luci	Macchine fumo/neve	Centraline	Dimmers& Chaser
Spegnimento automatico	Controllare l'interruttore termico e la ventola	✓			
Fascio sottile o poco luminoso	Pulire il sistema ottico o sostituire la lampada Controllare se il selettore 220/110v è posizionato correttamente	✓			
Salta il rottore/fusibile	Controllare il carico cui è sottoposto l'apparecchio				✓
Il chase è troppo lento	Regolare la velocità come da manuale	✓		✓	✓
Non c'è alimentazione	Controllare l'alimentazione richiesta. Controllare il fusibile. (interno e/o esterno)	✓		✓	✓
L'apparecchio non risponde	Controllare la posizione dei selettori DMX Controllare i cavi DMX Controllare le polarità degli switch	✓			
L'apparecchio è acceso ma non reagisce all'audio	Controllate di aver selezionato la modalità audio corretta. Se l'audio è fornito da un jack ¼" controllate che ci sia segnale audio. Regolate la manopola di sensibilità sonora	✓		✓	✓
La lampada si spegne sporadicamente	La lampada può essere difettosa o l'apparecchio surriscaldato . La lampada può essere in via di esaurimento.	✓			
La luce non si riaccende dopo un'interruzione di corrente	Alcune lampade devono raffreddarsi prima di essere riaccese: attendere 5/10 minuti	✓			
Perdita del segnale	Utilizzare solo cavi DMX Installare un terminatore Nota: tenere i cavi DMX separate da cavi di alimentazione o luci nere.	✓	✓	✓	✓
Si muove lentamente	Controllare se il selettore 220/110v è posizionato correttamente	✓			
Non fa flash	Reinstallare la lampada	✓			
No effetto laser	Sistemare lo specchietto – potrebbe essersi spostato	✓			
Non fa luce	Controllare che non ci siano contatti Reinstallare la lampada Chiamare il servizio tecnico	✓			
Il relay non funziona	Controllare lo switch di reset Controllare i cavi di collegamento				✓
Non funziona il remoto	Controllare che il connettore sia ben collegato all'apparecchio	✓	✓		
Funzione Stand alone	Tutti gli apparecchi con funzione stand alone non richiedono impostazioni aggiuntive, ma entrano automaticamente in questa modalità all'accensione	✓			

5. APPENDICE

Manutenzione generale

Per conservare un rendimento ottimale e ridurre al minimo i danni da usura gli apparecchi devono essere puliti frequentemente (di norma almeno 2 volte al mese). La polvere riduce la luminosità e può provocare surriscaldamento. Questo riduce la durata delle lampade e accresce il logorio delle parti meccaniche. Accertatevi che l'apparecchio sia spento prima di procedere con la manutenzione.

Staccate la spina. Usate un compressore o una spazzola morbida per rimuovere la polvere accumulate sulle prese d'aria esterne e sui componenti interni. Pulite i vetri ad apparecchio freddo con una soluzione delicata di detergente per vetri o alcool isopropilico e un panno morbido in cotone o specifico per lenti. Applicate la soluzione sul panno e detergete portando lo sporco verso l'esterno della lente. Pulite delicatamente i componenti ottici fino a togliere la polvere e l'opacità.

Per ottimizzare l'intensità luminosa è necessario effettuare periodicamente la pulizia interna ed esterna di lenti e specchi. La pulizia dovrà essere effettuata con maggior frequenza se l'apparecchio è collocato in ambienti con umidità, polvere e fumo. Pulite con un panno morbido utilizzando un normale detergente per vetri e asciugate accuratamente. Pulite le ottiche esterne almeno ogni 20 giorni e quelle interne almeno ogni 30/60 giorni.

Procedura di reso

Il materiale deve essere reso in porto franco e nell'imballo originale, previa richiesta di autorizzazione alla KARMA ITALIANA srl. I prodotti resi senza autorizzazione verranno respinti. Imballate accuratamente l'apparecchio: la responsabilità dei Danni da trasporto per cattivo imballaggio verrà attribuita al cliente. La KARMA ITALIANA SRL si riserva il diritto di decidere se riparare o sostituire il prodotto.

Nota: Si prega di includere nel collo documento di trasporto con le seguenti informazioni:

- 1) Nome/ragione sociale
- 2) Indirizzo
- 3) Numero di telefono
- 4) Numero RMA
- 5) Descrizione del difetto

Reclami

I reclami per danno da trasporto verranno accettati soltanto se al momento della ricezione della merce sarà stata apposta riserva specifica sul documento del corriere. Qualunque altro reclamo per materiale incompleto o non integro per ragioni diverse dal trasporto dovrà essere effettuato entro e non oltre 7 giorni dalla ricezione dello stesso.

Specifiche tecniche

PESO & DIMENSIONI

Lunghezza 13 in (330 mm)
Larghezza 12.5 in (318 mm)
Altezza 7 in (178 mm)
Peso 7.4 lbs (3.4 kg)

ALIMENTAZIONE

Impostazioni di alimentazione predefinite (non selezionabili) 120V 60Hz AC o 230V 50Hz
Fusibile 6.3A 250V
Consumo elettrico 276W Max
Potenza di inrush 348W

SORGENTE LUMINOSA

Lampada Lampada ELC3 24V 250W

FOTO-OTTICA

Angolazione fascio 28.5°

TERMICA

Temperatura ambientale massima d'esercizio 95°F (35°C)

Assistenza tecnica

KARMA ITALIANA SRL
VIA GOZZANO 38/BIS
21052 BUSTO ARSIZIO (VA) - ITALIA
(Email): assistenza@karmaitaliana.it
Tel.: +39 0331/628244 Fax +39 0331/622470
Sito internet: www.karmaitaliana.it