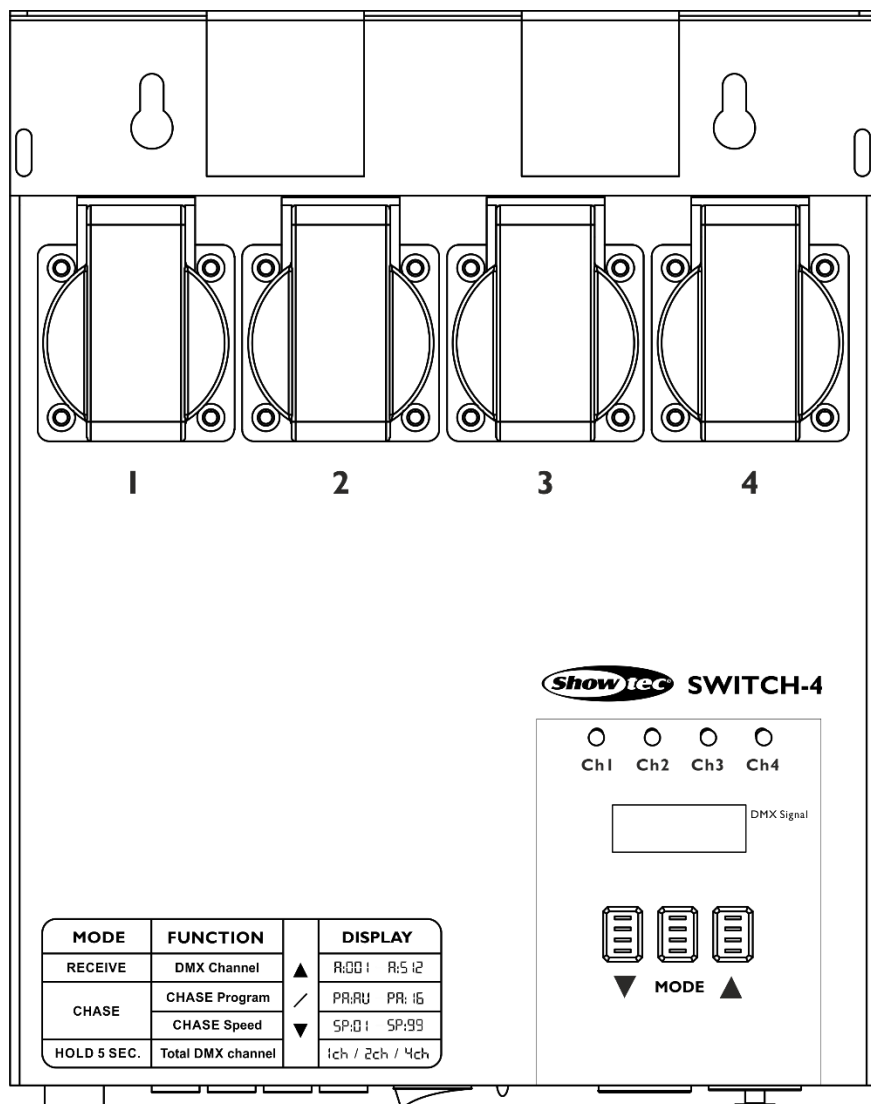




ITALIANO

Multi Switch

V1

Codice d'ordine: 50357

Indice dei contenuti

Avviso.....	2
Istruzioni di sicurezza.....	2
Determinazioni operative.....	4
Montaggio	4
Collegamento alla rete elettrica	4
Procedura di restituzione.....	5
Reclami.....	5
Descrizione del dispositivo	6
Lato anteriore	6
Lato posteriore.....	7
Installazione	7
Impostazione e Funzionamento	7
Panoramica del menu	8
Opzioni del menu principale	8
1. Indirizzamento DMX	8
2. Chase Integrati.....	8
3. Velocità del Chase	8
4. Modalità dei Canali DMX.....	8
Manutenzione	9
Sostituzione del fusibile	9
Risoluzione dei problemi	9
Nessuna Luce	9
Nessuna Risposta a DMX	9
Specifiche del prodotto	10

Avviso



Per la vostra sicurezza vi invitiamo a leggere con attenzione il presente manuale prima di iniziare le operazioni di configurazione!

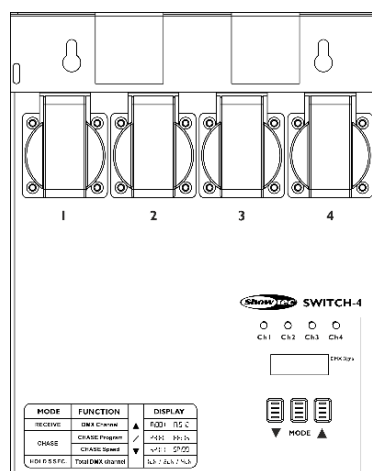


Istruzioni per il disimballaggio

Subito dopo aver ricevuto il prodotto, disimballare con cura la confezione e controllare il contenuto per assicurarsi che tutte le parti siano presenti e che siano state ricevute in buone condizioni. Avvisare immediatamente il rivenditore e conservare il materiale di imballaggio per l'ispezione se alcune parti risultano danneggiate dal trasporto o se l'imballo stesso presenta segni di manomissione o cattiva movimentazione. Conservare la scatola e tutto il materiale di imballaggio. Nel caso in cui un apparecchio debba essere restituito alla fabbrica, è importante che l'apparecchio venga restituito nella scatola e imballaggio originali.

La spedizione include:

- Showtec Multi Switch con cavo di alimentazione Schuko (1,3 m)
- Manuale utente



ATTENZIONE!

**Tenere questo dispositivo lontano da pioggia e umidità!
Scollegare il cavo di alimentazione prima di aprire l'alloggiamento!**



Istruzioni di sicurezza

Ogni persona coinvolta nell'installazione, nel funzionamento e nella manutenzione di questo dispositivo deve:

- essere qualificata
- seguire le istruzioni di questo manuale



**ATTENZIONE! Prestare attenzione in fase di utilizzo.
Le tensioni pericolose possono provocare
pericolose scosse elettriche quando vengono toccati i cavi!**



Prima della prima messa in funzione, accertarsi che non vi siano danni causati dal trasporto. In caso di problemi, consultare il rivenditore e non utilizzare il dispositivo.

Per mantenere le condizioni perfette e garantire un funzionamento sicuro, è assolutamente necessario che l'utente segua le istruzioni di sicurezza e le avvertenze riportate nel presente manuale.

I danni causati da modifiche manuali al dispositivo non sono coperti da garanzia.

Questo dispositivo non contiene parti riparabili dall'utente. Rivolgersi esclusivamente a tecnici qualificati.

IMPORTANTE:

Il produttore non si assume alcuna responsabilità per eventuali danni causati dalla mancata osservanza del presente manuale o da modifiche al dispositivo non autorizzate.

- Non lasciare mai che il cavo di alimentazione entri in contatto con altri cavi! Maneggiare il cavo di alimentazione e tutti i collegamenti con la rete elettrica con estrema cautela!
- Non rimuovere mai le etichette di avvertimento o informative dall'unità.
- Non utilizzare mai nulla per coprire il contatto con il suolo.
- Non lasciare mai i cavi in giro.
- Non utilizzare mai il dispositivo durante i temporali e scollegarlo immediatamente.
- Non lasciare mai parti diverse dell'imballaggio (sacchetti di plastica, polistirolo espanso, chiodi, ecc.). alla portata dei bambini, in quanto potenziali fonti di pericolo.
- Non inserire oggetti nelle prese d'aria.
- Non aprire il dispositivo e non modificarlo.
- Non scuotere il dispositivo. Evitare la forza bruta durante l'installazione o l'utilizzo del dispositivo.
- Non accendere e spegnere il dispositivo a intervalli ravvicinati, poiché ciò ridurrebbe la durata del sistema.
- Non toccare l'alloggiamento del dispositivo a mani nude durante il suo funzionamento (l'alloggiamento si scalda).
- Utilizzare il dispositivo solo in ambienti chiusi, evitando il contatto con acqua o altri liquidi.
- Utilizzare il dispositivo solo dopo aver familiarizzato con le sue funzioni.
- Installare il dispositivo esclusivamente utilizzando la staffa di sospensione.
- Evitare le fiamme e non avvicinarsi a liquidi o gas infiammabili.
- Tenere sempre la custodia chiusa durante il funzionamento.
- Lasciare sempre uno spazio libero di almeno 50 cm intorno all'unità per la ventilazione.
- Scollegare sempre l'alimentazione dalla rete, quando il dispositivo non viene utilizzato o prima della pulizia! Maneggiare il cavo di alimentazione solo dalla spina. Non estrarre mai la spina tirando il cavo di alimentazione.
- Assicurarci che il dispositivo non sia esposto a calore estremo, umidità o polvere.
- Assicurarci che la tensione disponibile non sia superiore a quella indicata sul pannello posteriore.
- Assicurarci che il cavo di alimentazione non venga mai piegato o danneggiato. Controllare periodicamente il dispositivo e il cavo di alimentazione.
- Assicurarci che nessuna forza laterale possa agire sul sistema di tralicci.
- Non esercitare mai alcuna trazione sull'inserto del cavo o sulla parte femmina del dispositivo. Il cavo che collega il dispositivo deve essere sempre di lunghezza sufficiente. In caso contrario, il cavo potrebbe danneggiarsi, con il rischio di scosse elettriche mortali.
- Se il cavo esterno è danneggiato, deve essere sostituito da un tecnico qualificato.
- Se la lente presenta danni evidenti, deve essere sostituita, in modo che le sue funzioni non siano compromesse da crepe o graffi profondi.
- Se il dispositivo cade o viene colpito, scollegare immediatamente l'alimentazione di rete. Prima di procedere alla messa in funzione, far controllare la sicurezza da un tecnico qualificato.
- Se il dispositivo è stato esposto a forti sbalzi di temperatura (ad esempio dopo il trasporto), non accenderlo immediatamente. L'acqua di condensa che si forma potrebbe danneggiare il dispositivo. Lasciare il dispositivo spento finché non ha raggiunto la temperatura ambiente.
- Se il dispositivo Showtec non funziona correttamente, interrompere immediatamente l'uso. Imballare l'unità in modo sicuro (preferibilmente nel materiale di imballaggio originale) e restituirla al rivenditore Showtec per l'assistenza.
- Solo per uso da parte di adulti. Il dispositivo deve essere installato fuori dalla portata dei bambini. Non lasciare mai l'unità in funzione incustodita.
- Per la sostituzione, utilizzare solo fusibili dello stesso tipo e della stessa potenza.
- L'utente è responsabile del corretto posizionamento e funzionamento del Multi Switch. Il produttore non si assume alcuna responsabilità per i danni causati dall'uso improprio o dall'installazione non corretta di questo dispositivo.
- Questo dispositivo rientra nella classe di protezione I. È quindi essenziale collegare il conduttore giallo/verde alla terra.
- Le riparazioni, la manutenzione e l'allacciamento elettrico devono essere eseguiti da un tecnico qualificato.
- GARANZIA: Fino a un anno dalla data di acquisto.

Determinazioni operative

- Questo dispositivo non è progettato per un funzionamento permanente. Le pause di funzionamento costanti assicurano che il dispositivo possa servire a lungo senza difetti.
- La temperatura ambiente massima $t_a = 35\text{ °C}$ non deve mai essere superata.
- L'umidità relativa non deve superare il 50 % a una temperatura ambiente di 35 °C .
- Se questo dispositivo viene utilizzato in modo diverso da quanto descritto nel presente manuale, il prodotto potrebbe subire danni e la garanzia decade.
- Qualsiasi altra operazione può comportare pericoli come cortocircuiti, ustioni, scosse elettriche, incidenti, ecc.

Viene messa in pericolo la propria sicurezza e quella degli altri!

Montaggio

Attenersi alle normative europee e nazionali vigenti in materia di sospensioni (rigging), strutture tralicciate (truss) e sicurezza.

Non tentare l'installazione da soli!

Lasciare sempre che l'installazione venga effettuata da un rivenditore autorizzato!

Procedura:

- Se il Multi Switch viene calato dal soffitto o da travi alte, è necessario ricorrere a sistemi professionali di tralicci.
- Utilizzare una morsa per fissare il Multi Switch, insieme alla staffa di montaggio, al sistema di tralicci.
- Il Multi Switch non deve mai essere fissato in modo da poter oscillare liberamente nella stanza.
- L'installazione deve essere sempre assicurata con un dispositivo di sicurezza, ad esempio una rete o un cavo di sicurezza adeguati.
- Durante le operazioni di montaggio, smontaggio o manutenzione del Multi Switch, assicurarsi sempre che l'area sottostante il luogo di installazione sia transennata e che sia vietato sostare in tale zona.

Un'installazione non corretta può causare gravi lesioni alle persone e/o danni materiali!

Collegamento alla rete elettrica

Collegare il dispositivo alla rete elettrica con la spina di alimentazione.

Controllare sempre che il cavo del colore giusto sia collegato al punto giusto.

Internazionale	Cavo UE	Cavo UK	Cavo USA	Pin
L	MARRONE	ROSSO	GIALLO/ROSSO	FASE
N	BLU	NERO	ARGENTO	NEUTRO
	GIALLO/VERDE	VERDE	VERDE	TERRA DI PROTEZIONE

Assicurarsi che il dispositivo sia sempre correttamente collegato a terra!

Un'installazione non corretta può causare gravi lesioni e/o danni materiali!



Procedura di restituzione



La merce restituita deve essere spedita prepagata e nell'imballaggio originale; non verranno rilasciati cartellini di chiamata.

Il pacco deve essere chiaramente etichettato con un numero di autorizzazione alla restituzione (numero RMA). I prodotti restituiti senza un numero RMA saranno rifiutati. Highlite non accetterà la merce restituita né alcuna responsabilità. Chiamare Highlite 0031-455667723 o scrivere una mail a aftersales@highlite.nl e richiedere un RMA prima di spedire l'apparecchio. Prepararsi a fornire il numero del modello, il numero di serie e una breve descrizione della causa del reso. Assicurarsi di imballare correttamente l'apparecchio; qualsiasi danno di spedizione derivante da un imballaggio inadeguato è responsabilità del cliente. Highlite si riserva il diritto di riparare o sostituire i prodotti a propria discrezione. Come suggerimento, un corretto imballaggio UPS o un doppio imballaggio è sempre un metodo sicuro da utilizzare.

Nota: Se vi viene assegnato un numero RMA, vi preghiamo di includere le seguenti informazioni su un foglio di carta all'interno della scatola:

- 01) Il proprio nome
- 02) Il proprio indirizzo
- 03) Il proprio numero di telefono
- 04) Breve descrizione dei sintomi

Reclami

Il cliente ha l'obbligo di controllare la merce consegnata immediatamente dopo la consegna per verificare la presenza di eventuali mancanze e/o difetti visibili, oppure di effettuare tale controllo dopo il nostro annuncio che la merce è a sua disposizione. I danni verificatisi durante il trasporto sono responsabilità del vettore; pertanto, eventuali danni devono essere segnalati al trasportatore al momento della ricezione della merce.

È responsabilità del cliente notificare e presentare reclami allo spedizioniere, nel caso in cui un apparecchio sia danneggiato a causa della spedizione stessa. I danni da trasporto devono essere segnalati entro un giorno dal ricevimento della consegna.

Qualsiasi spedizione di ritorno deve essere sempre post-pagata. Le spedizioni di ritorno devono essere accompagnate da una lettera che definisca il motivo della spedizione di ritorno. Le spedizioni di ritorno non prepagate saranno rifiutate, se non diversamente concordato per iscritto.

I reclami nei nostri confronti devono essere resi noti per iscritto o via fax entro 10 giorni lavorativi dal ricevimento della fattura. Dopo questo periodo, i reclami non saranno più gestiti.

I reclami saranno presi in considerazione solo se il cliente ha finora rispettato tutte le parti dell'accordo, indipendentemente dall'accordo da cui deriva l'obbligo.

Descrizione del dispositivo

Caratteristiche

Il Multi Switch è un pacchetto di effetti luminosi compatto con 16 chase integrate. Il Multi Switch può essere controllato tramite DMX.

- Tensione di ingresso: 230V AC, 50Hz
- Connessioni: 4 x prese Schuko in OUT, IN DMX a 3 pin, OUT DMX a 3 pin
- Canali DMX: 1, 2 e 4 canali
- Uscita del canale: 5A/CH; totale 16A
- Chase: 16
- Alloggiamento: Metallo e plastica ignifuga
- Fusibile: 4 x F6,3 L/250 V
- Dimensioni: 210 x 73 x 260 mm (L x P x A)
- Peso: 2,8 kg

Lato anteriore

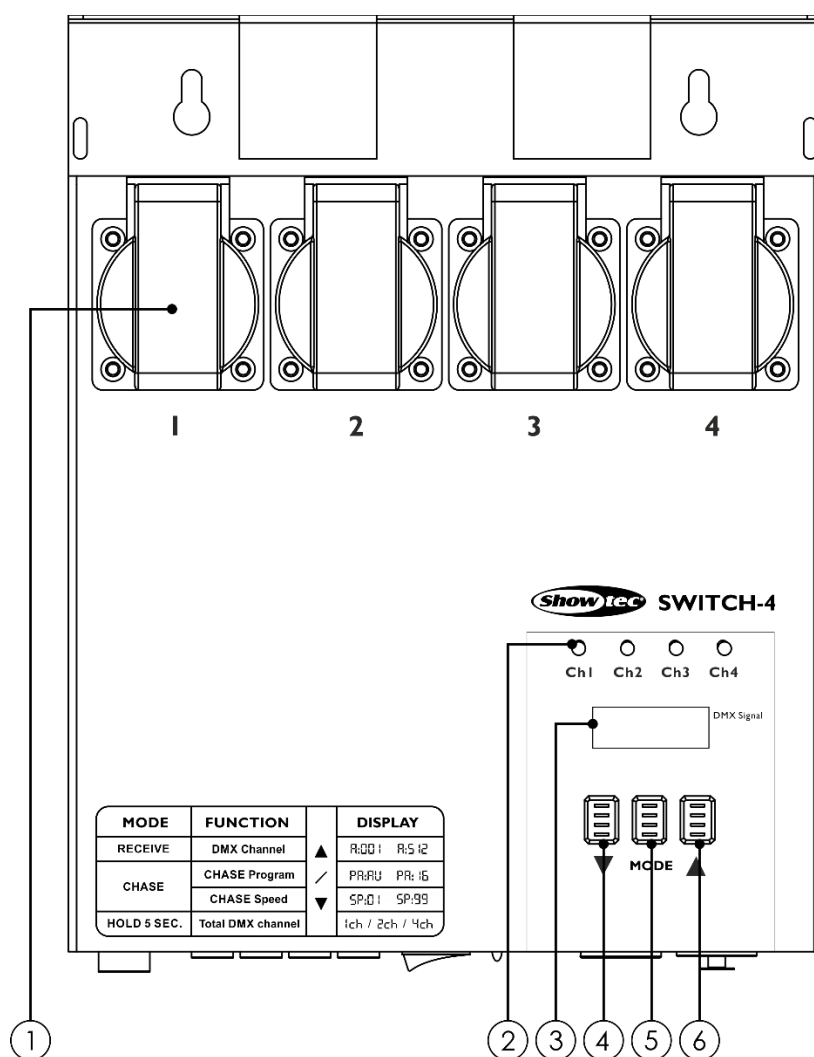


Fig. 01

- 01) 4 x uscite Schuko sul telaio
 02) Indicatori di canale a LED
 03) Display a LED
 04) Pulsante GIÙ
 05) Pulsante MODALITÀ
 06) Pulsante SU

Lato posteriore

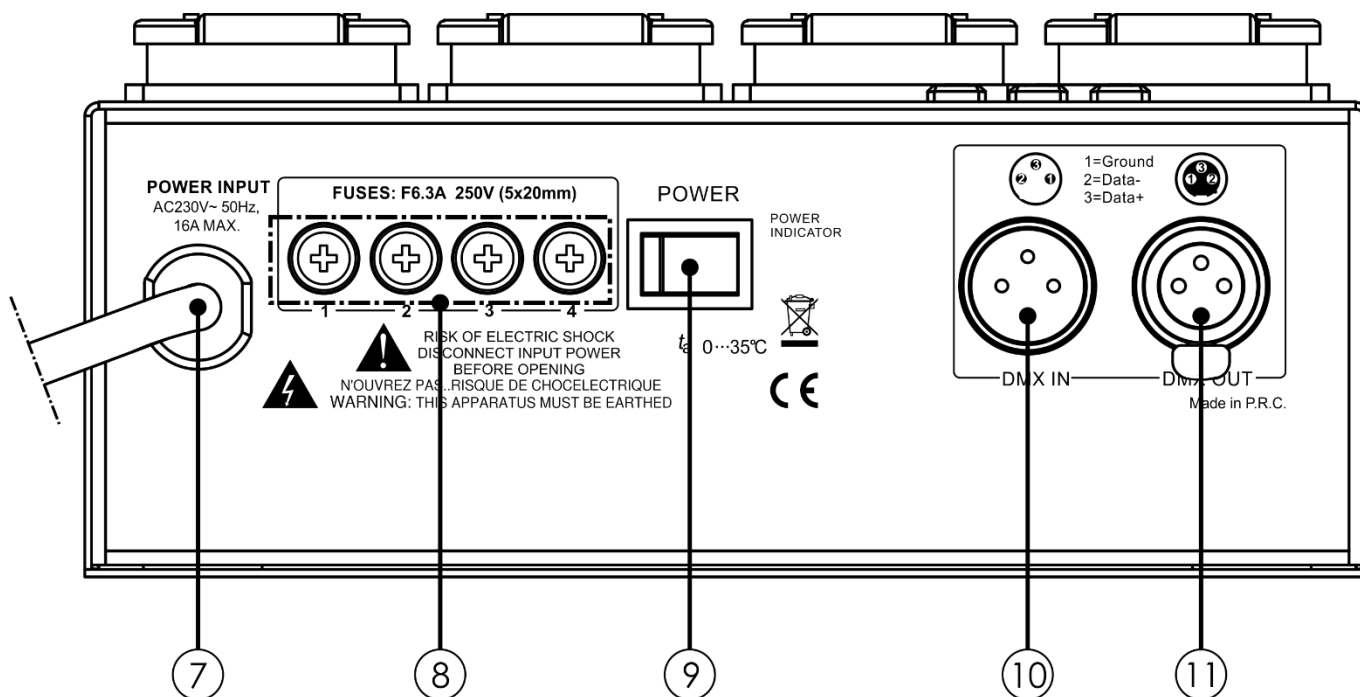


Fig. 02

- 07) Cavo di alimentazione Schuko (1,3 m)
- 08) 4 x fusibili F6,3L/250 V
- 09) Interruttore di alimentazione ACCESO/SPENTO
- 10) Connettore segnale DMX a 3 pin IN
- 11) Connettore segnale DMX a 3 pin OUT

Installazione

Rimuovere tutto il materiale di imballaggio dal Multi Switch. Verificare che tutte le imbottiture in schiuma e plastica siano state rimosse. Collegare tutti i cavi.

Non fornire l'alimentazione prima che l'intero sistema sia stato configurato e collegato correttamente. Scollegare sempre l'alimentazione dalla rete elettrica prima di procedere alla pulizia o alla manutenzione.

I danni causati dalla mancata osservanza non sono soggetti a garanzia.

Impostazione e Funzionamento

Seguire le indicazioni riportate di seguito, in base alla modalità di funzionamento preferita.

Prima di collegare l'unità, accertarsi sempre che l'alimentazione corrisponda alla tensione specificata dal prodotto. Non tentare di far funzionare un prodotto a 110 V con una potenza di 230 V o viceversa. Collegare il dispositivo all'alimentazione principale.

Manutenzione

Il Multi Switch di Showtec non richiede praticamente alcuna manutenzione. Tuttavia, è necessario mantenere l'unità pulita. Scollegare l'alimentazione di rete, quindi pulire il coperchio con un panno umido. Non immergere in liquidi. Non utilizzare alcol o solventi.

Mantenere pulite le connessioni. Scollegare l'alimentazione elettrica, quindi pulire i collegamenti DMX con un panno umido. Assicurarsi che i collegamenti siano completamente asciutti prima di collegare l'apparecchiatura o di fornire l'alimentazione elettrica.

Sostituzione del fusibile

Sbalzi di tensione, cortocircuiti o un'alimentazione elettrica inadeguata possono causare la bruciatura di un fusibile. Se il fusibile si brucia, il prodotto non funziona più. In tal caso, seguire le indicazioni riportate di seguito:

- 01) Scollegare l'unità dalla fonte di alimentazione elettrica.
- 02) Inserire un cacciavite a testa piatta nella fessura del coperchio del vano fusibili. Ruotare il cacciavite verso sinistra, esercitando contemporaneamente una leggera pressione (Ruotare e Spingere). Il fusibile si staccherà.
- 03) Rimuovere il fusibile usato. Se è marrone o poco chiaro, è bruciato.
- 04) Inserire il fusibile di ricambio nel supporto in cui si trovava il vecchio fusibile. Reinserire il coperchio del fusibile. Assicurarsi di utilizzare un fusibile dello stesso tipo e con le stesse specifiche. Per maggiori dettagli, consultare l'etichetta delle specifiche del prodotto.

Risoluzione dei problemi

Nessuna Luce

Se il dispositivo non funziona correttamente, rivolgersi a un tecnico.

Si sospettano due possibili cause del problema: l'alimentatore e il fusibile.

- 01) Alimentazione. Verificare che l'unità sia collegata a un'alimentazione adeguata.
- 02) Il fusibile. Sostituire il fusibile. Per la sostituzione del fusibile, consultare la pagina 9.
- 03) Se tutto sembra essere a posto, ricollegare l'unità.
- 04) Se non si riesce a individuare la causa del problema, non aprire il Multi Switch, poiché ciò potrebbe danneggiare l'apparecchio e invalidarne la garanzia.
- 05) Restituire il dispositivo al rivenditore Showtec.

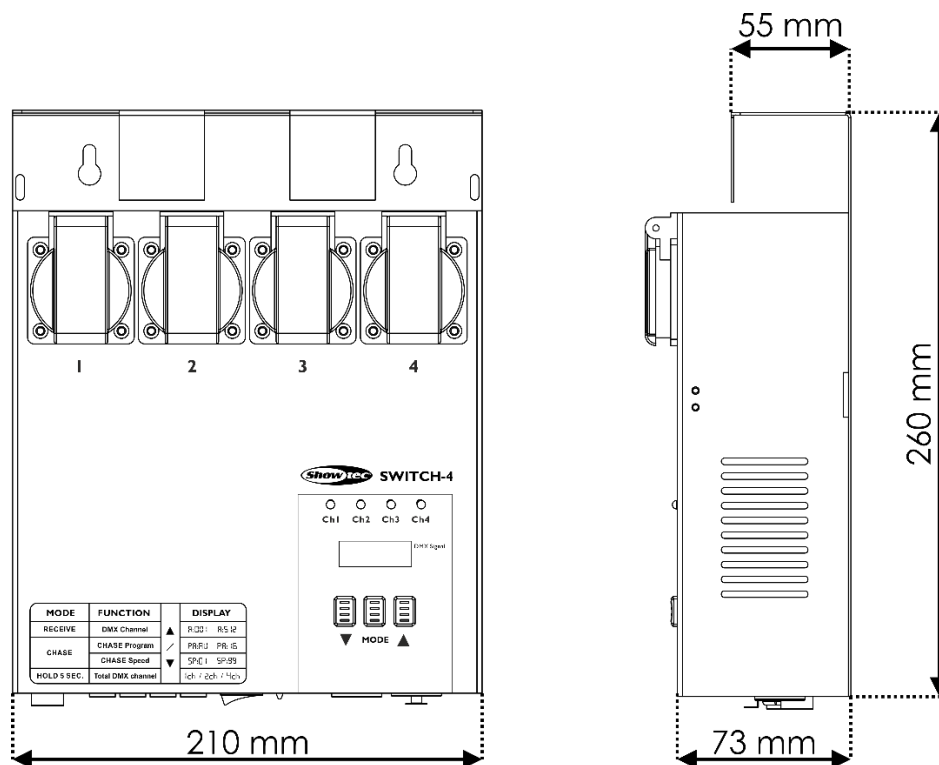
Nessuna Risposta a DMX

Verificare il cavo DMX o i connettori, un malfunzionamento del distributore, un malfunzionamento del controller o un malfunzionamento della scheda DMX degli effetti luminosi.

- 01) Controllare l'impostazione DMX. Assicurarsi che gli indirizzi DMX siano corretti.
- 02) Controllare il cavo DMX: Scollegare l'unità; sostituire il cavo DMX e ricollegare l'unità all'alimentazione elettrica. Riprovare il proprio controllo DMX.
- 03) Verificare se il guasto è imputabile al distributore, al regolatore o all'effetto luminoso. Se il distributore o il regolatore non funzionano correttamente, portarli a riparare. In caso contrario, portare il cavo DMX e l'effetto luminoso da un tecnico qualificato.

Specifiche del prodotto

Modello:	Showtec Multi Switch
Tensione di ingresso:	230V AC, 50Hz
Fusibile:	4 x F6,3 L/250 V
Dimensioni:	210 x 73 x 260 mm (L x P x A)
Peso:	2,8 kg
Funzionamento e Programmazione:	
Pin del segnale OUT:	Pin 1 (terra), pin 2 (-), pin 3 (+)
Modalità DMX:	1, 2, 4 canali
Ingresso del segnale:	IN XLR a 3 pin
Uscita del segnale:	OUT XLR a 3 pin
Effetti elettromeccanici:	
Uscita del canale:	5A/CH; totale 16A
Chase:	16
Alloggiamento:	Metallo e plastica ignifuga
Controllo DMX:	tramite controller DMX standard
A bordo:	Display a LED per una facile configurazione
Connessioni:	4 x prese Schuko in OUT, IN DMX a 3 pin, OUT DMX a 3 pin
Temperatura ambiente massima t_a :	35 °C
Temperatura massima dell'involucro t_B :	80°C
Distanza minima:	
Distanza minima dalle superfici infiammabili:	0,5 m



Il design e le specifiche del prodotto sono soggetti a modifiche senza preavviso.



Sito web: www.Showtec.info
Email: service@highlite.nl



©2017 Showtec