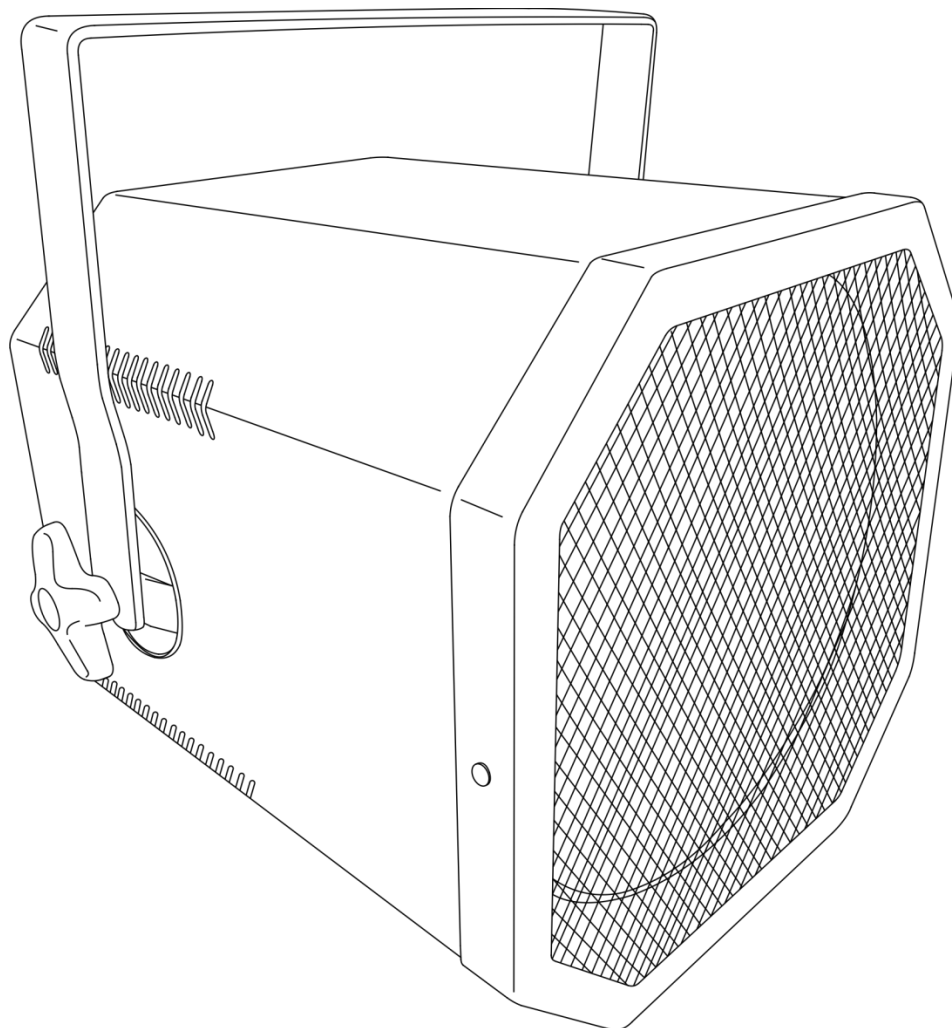




MANUALE



ITALIANO

Blacklight Spot 400W

V1

Codice d'ordine: 80318

Indice dei contenuti

Avviso.....	2
Istruzioni di sicurezza.....	2
Determinazioni operative.....	4
Montaggio	4
Procedura di restituzione.....	6
Reclami.....	6
Descrizione del dispositivo	7
Panoramica	7
Lato posteriore.....	8
Installazione	8
Impostazione e Funzionamento	8
Installazione della lampada	9
Manutenzione	10
Sostituzione della lampada	10
Sostituzione del fusibile	10
Risoluzione dei problemi	11
Nessuna Luce	11
Specifiche del prodotto	12

Avviso



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

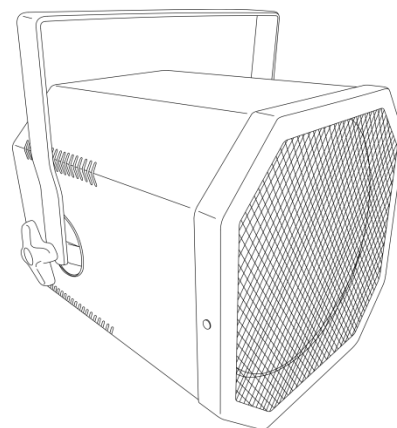


Istruzioni per il disimballaggio

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 Blacklight Spot 400W con cavo di alimentazione Schuko (1 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 contenute in questo 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 sollevare mai l'apparecchio tenendolo per la testa del proiettore, per non danneggiare la meccanica. Tenere sempre l'apparecchio per le maniglie di trasporto.
- Non sovrapporre mai alcun materiale alla lente.
- Non mettere mai in funzione il dispositivo senza la lampada!
- Non guardare mai direttamente nella sorgente luminosa.
- Non lasciare mai i cavi in giro.
- Non inserire oggetti nelle prese d'aria.
- Non collegare questo dispositivo a un dimmerpack.
- Non accendere e spegnere il dispositivo a brevi intervalli, per non ridurne la durata.
- Non toccare l'alloggiamento del dispositivo a mani nude durante il suo funzionamento (l'alloggiamento diventa molto caldo). Lasciare raffreddare l'apparecchio per almeno 5 minuti prima di maneggiarlo.
- Non scuotere il dispositivo. Evitare la forza bruta durante l'installazione o l'utilizzo del dispositivo.
- Utilizzare il dispositivo solo in ambienti chiusi, evitando il contatto con acqua o altri liquidi.
- Mettere in funzione l'apparecchio solo dopo aver controllato che l'alloggiamento sia ben chiuso e che tutte le viti siano ben fissate.
- Utilizzare il dispositivo solo dopo aver familiarizzato con le sue funzioni.
- Evitare le fiamme e non avvicinarsi a liquidi o gas infiammabili.
- Tenere sempre la custodia chiusa durante il funzionamento.
- Sostituire sempre la lampada quando risulta danneggiata o deformata a causa del calore.
- Lasciare sempre uno spazio d'aria libero di almeno 50 cm intorno all'unità per la ventilazione.
- Scollegare sempre l'alimentazione dalla rete elettrica quando il dispositivo non viene utilizzato, prima di pulirlo o quando si sostituisce la lampada! Maneggiare il cavo di alimentazione solo tenendolo per la spina. Non estrarre mai la spina tirando il cavo di alimentazione.
- Assicurarsi che il dispositivo non sia esposto a calore estremo, umidità o polvere.
- Assicurarsi che la tensione disponibile non sia superiore a quella indicata sul pannello posteriore.
- Assicurarsi che il cavo di alimentazione non venga mai piegato o danneggiato. Controllare periodicamente il dispositivo e il cavo di alimentazione.
- 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 è caduto o è stato 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. L'apparecchio deve essere installato fuori dalla portata dei bambini. Non lasciare mai l'unità in funzione incustodita.
- Non tentare mai di bypassare l'interruttore termostatico o i fusibili.
- Per la sostituzione, utilizzare esclusivamente lampade e fusibili dello stesso tipo e della stessa potenza.
- L'utente è responsabile del corretto posizionamento e funzionamento del Blacklight. Il produttore non si assume alcuna responsabilità per i danni causati dall'uso improprio o dall'installazione non corretta di questo dispositivo.
- Lasciare raffreddare l'apparecchio prima di sostituire la lampada.
- 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.



ATTENZIONE! LESIONI AGLI OCCHI!!!
Evitare di guardare direttamente la sorgente luminosa.
(in particolare per le persone affette da epilessia)!



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 distanza minima tra l'uscita della luce e la superficie illuminata deve essere superiore a 1 metro.
- La temperatura ambiente massima $t_a = 25^{\circ}\text{C}$ non deve mai essere superata.
- L'umidità relativa non deve superare il 50 % a una temperatura ambiente di 25°C .
- Se il dispositivo viene utilizzato in modo diverso da quello descritto nel presente manuale, il prodotto può 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

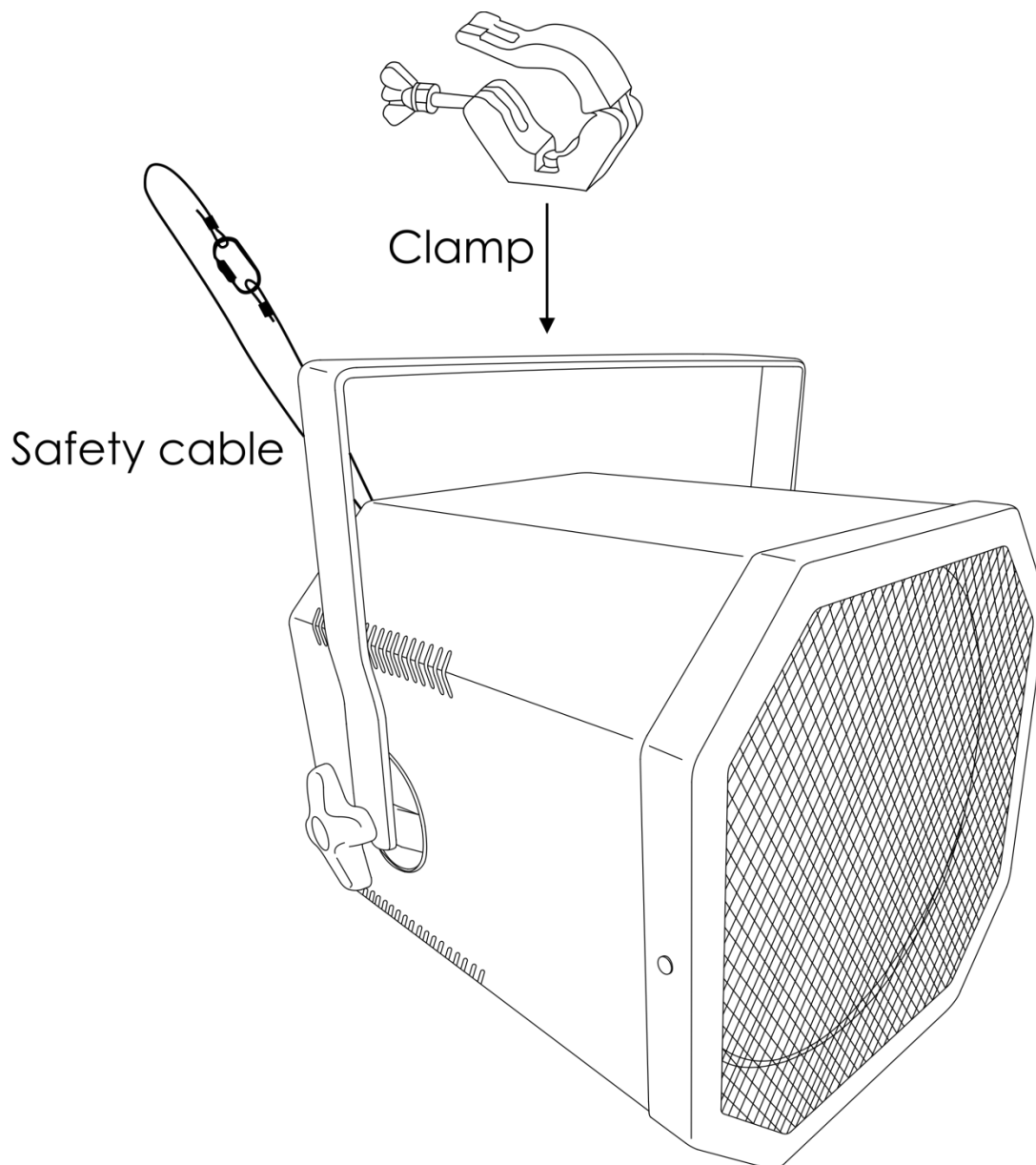
Attenersi alle normative europee e nazionali vigenti in materia di sospensioni (rigging), strutture tralicciate (truss) e sicurezza.

Non tentare l'installazione da soli!

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

Procedura:

- Se il proiettore viene calato dal soffitto o da travi alte, è necessario ricorrere a sistemi professionali di tralicci.
- Utilizzare una morsa per fissare il proiettore, insieme alla staffa di montaggio, al sistema di tralicci.
- Il proiettore non deve mai essere installato in modo da 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 proiettore, assicurarsi sempre che l'area sottostante il luogo di installazione sia messa in sicurezza e che non vi siano persone non autorizzate nelle vicinanze.



Il Blacklight può essere fissato a qualsiasi tipo di traliccio tramite un morsetto.

Un'installazione non corretta può causare gravi lesioni 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/RAME	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 segnalare e presentare reclami al vettore nel caso in cui un apparecchio sia danneggiato a causa della spedizione. 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, a meno che non sia stato concordato diversamente per iscritto.

I reclami nei nostri confronti devono essere redatti per iscritto o inviati 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 Blacklight Spot 400W è un robusto alloggiamento per la lampada a scarica Blacklight 400W E40.

- Tensione di ingresso: 230-240 V, 50 Hz
- Consumo di energia: 400 W
- Fonte di luce: 1 x Lampada a scarica Showtec Blacklight E40 (non inclusa)
- Alloggiamento: Metallo e plastica ignifuga
- Connessioni: Cavo di alimentazione Schuko (1 m)
- Fusibile: T4AL/250 V
- Dimensioni: 335 x 370 x 383 mm (L x P x A)
- Peso: 10 kg

Accessori opzionali:

70109B – Morsetto per Tubi per Impieghi Gravosi, carico massimo di sicurezza = 35 kg

70359B – Attacco Rapido, 50 mm

70365B – Raccordo a Metà Compatto, 50 mm

82485 – Lampada Showtec Blacklight E40

Panoramica

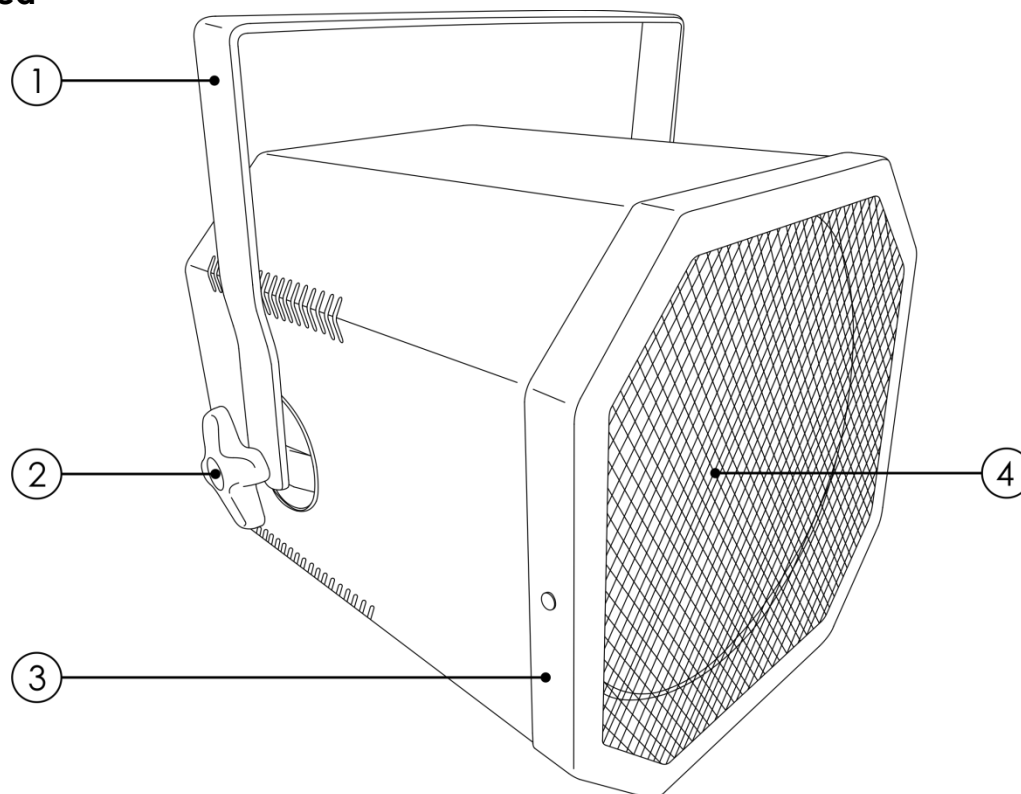


Fig. 01

- 01) Staffa di montaggio con vite di regolazione dell'inclinazione
02) Vite di regolazione
03) Coperchio anteriore
04) Alloggiamento della lampada

Lato posteriore

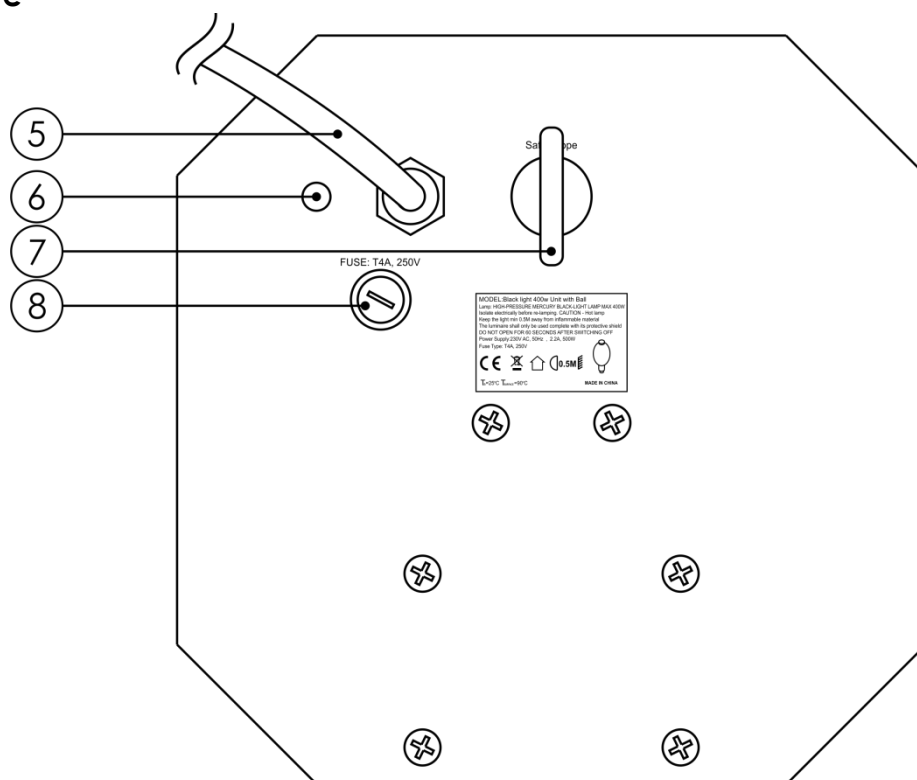


Fig. 02

- 05) Cavo di alimentazione Schuko (1 m)
- 06) Collegamento a terra/terreno
- 07) Occhiello di sicurezza
- 08) Fusibile T4AL/250 V

Installazione

Rimuovere tutto il materiale di imballaggio dal Blacklight Spot 400W. 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 con specifiche da 120 V con un'alimentazione da 230 V o viceversa.

Collegare il dispositivo all'alimentazione principale.

Installazione della lampada

Il proiettore Showtec Blacklight Spot 400W utilizza la lampada Blacklight E40 Showtec da 400 W (**codice articolo 82485**).

Utilizzare esclusivamente la lampada adatta al proprio apparecchio. Si prega di notare che in futuro potrebbero essere disponibili versioni del prodotto che utilizzano lampade diverse. Per ulteriori informazioni, consultare l'etichetta con le specifiche del prodotto.

Prima di sostituire le lampade, scollegare sempre l'apparecchio dalla rete elettrica.

La lampada deve essere sostituita quando è danneggiata o deformata a causa del calore.

Non installare lampade di potenza superiore! Le lampade di potenza superiore generano temperature per le quali il dispositivo non è stato progettato.

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

- 01) Allentare le viti e rimuovere il coperchio anteriore.
- 02) Inserire la lampada E40 (**82485**) nell'alloggiamento.
- 03) Rimettere il coperchio e stringere le viti.
- 04) Collegare l'alimentatore.

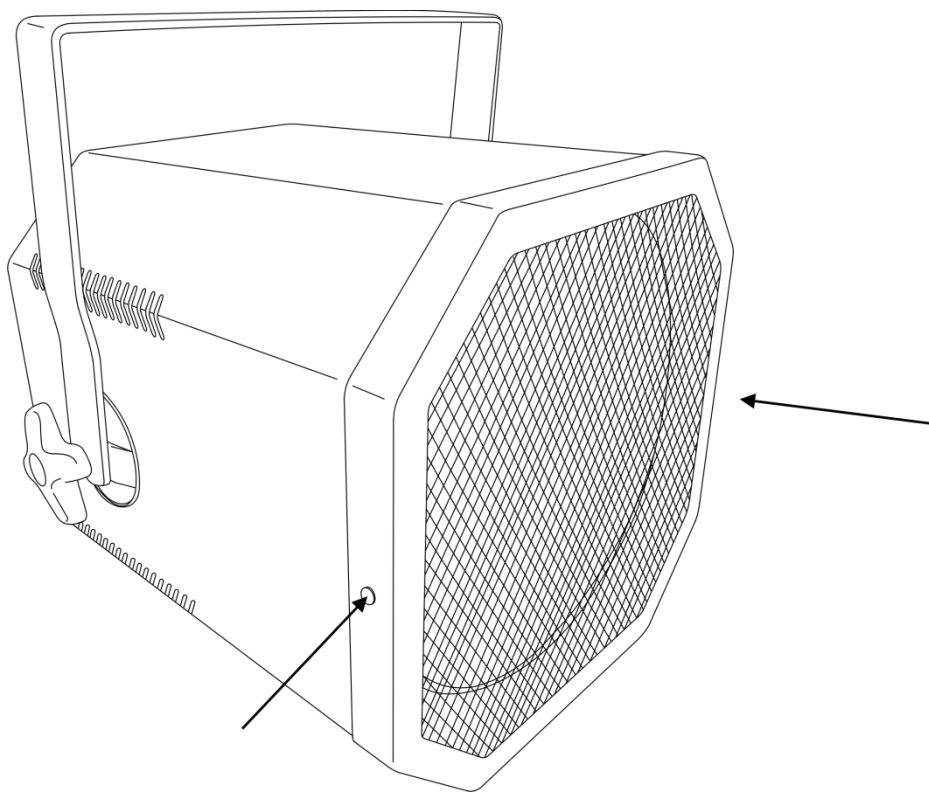


Fig. 03

Manutenzione

L'operatore deve assicurarsi che le installazioni tecniche e di sicurezza siano ispezionate da un esperto ogni anno nel corso di un test di accettazione.

L'operatore deve assicurarsi che le installazioni tecniche e di sicurezza della macchina siano ispezionate da una persona qualificata una volta all'anno.

Durante l'ispezione è necessario tenere conto dei seguenti punti:

- 01) Tutte le viti utilizzate per l'installazione del dispositivo o di parti del dispositivo devono essere saldamente collegate e non devono essere corrose.
- 02) Non devono esserci deformazioni su alloggiamenti, fissaggi e punti di installazione.
- 03) Le parti meccaniche in movimento, come assi, occhielli e altre, potrebbero non mostrare alcuna traccia di usura.
- 04) I cavi di alimentazione elettrica non devono presentare danni o affaticamento del materiale.

Il Blacklight Spot 400W non richiede praticamente alcuna manutenzione. Tuttavia, è necessario mantenere l'unità pulita. In caso contrario, l'emissione luminosa dell'apparecchio si ridurrà notevolmente. Scollegare l'alimentazione di rete, quindi pulire il coperchio con un panno umido. Non immergere in liquidi.

Pulire i componenti interni una volta all'anno con una spazzola leggera e un aspirapolvere.

Assicurarsi che i collegamenti siano completamente asciutti prima di fornire l'alimentazione elettrica.

Sostituzione della lampada

- 01) Scollegare l'alimentazione di rete. Attendere 15 minuti affinché la lampada si raffreddi.
- 02) Seguire le istruzioni per l'installazione della lampada riportate a pagina 9.

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 istruzioni riportate di seguito.

- 01) Scollegare l'unità dalla fonte di alimentazione elettrica.
- 02) Inserire un cacciavite nella fessura del coperchio del fusibile. Ruotare il portafusibile in senso antiorario. 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 portafusibile. 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

Questa guida alla risoluzione dei problemi ha lo scopo di aiutare a risolvere i problemi più semplici. Se si verifica un problema, eseguire i passaggi seguenti in sequenza fino a trovare una soluzione. Una volta che l'unità funziona correttamente, non eseguire i passaggi successivi.

Nessuna Luce

Se l'effetto luminoso non funziona correttamente, rivolgersi a un tecnico.

Individuare tre possibili cause del problema: l'alimentatore, la lampada e il fusibile.

01) Alimentazione. Verificare che l'unità sia collegata a un'alimentazione adeguata.

02) La lampada. Restituire il Blacklight al proprio rivenditore Showtec.

03) Il fusibile. Sostituire il fusibile. Per la sostituzione del fusibile, consultare la pagina 10.

04) Se tutto ciò sembra essere corretto, ricollegare l'unità.

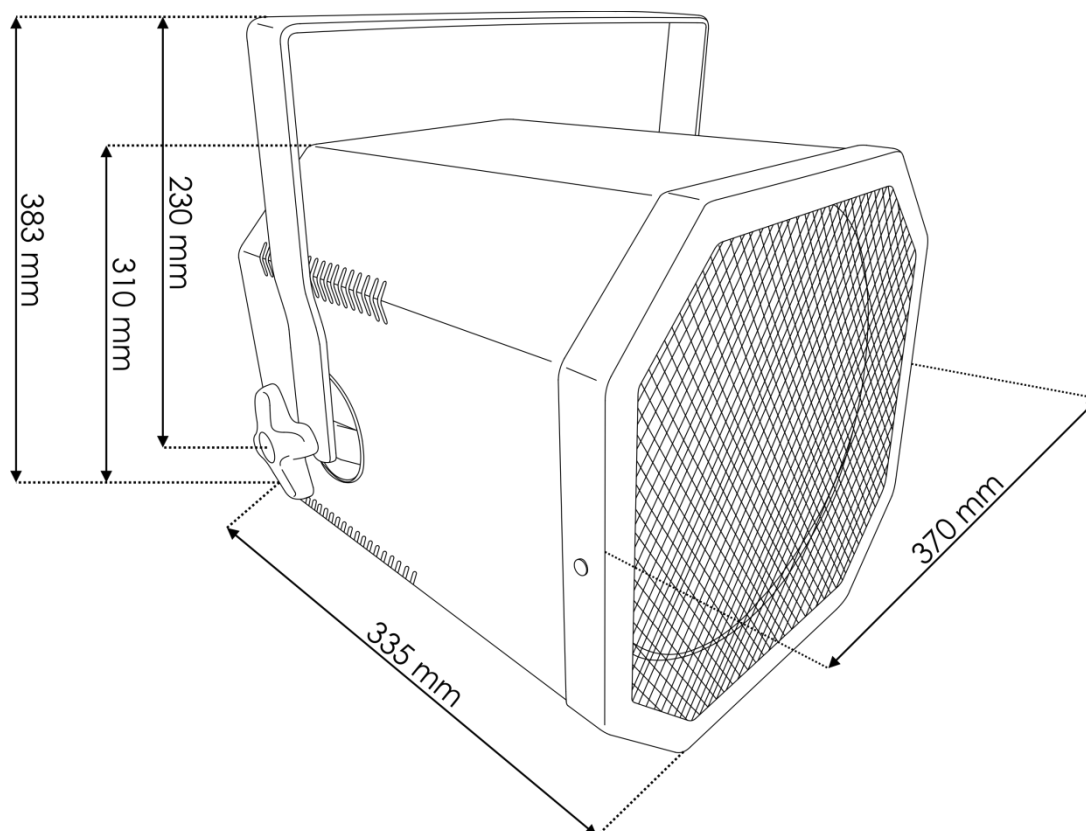
05) Se non si riesce ad individuare la causa del problema, non aprire il Blacklight, poiché ciò potrebbe danneggiare l'apparecchio e invalidarne la garanzia.

06) Restituire il dispositivo al rivenditore Showtec.

Problema	Probabile causa(e)	Soluzione
Uno o più apparecchi non funzionano affatto	L'apparecchio non è alimentato	Controllare che l'alimentazione sia accesa e che i cavi siano collegati
	Fusibile primario bruciato	Sostituire il fusibile.
Nessuna luce o lampada si spegne a intermittenza	L'apparecchio è troppo caldo	- Lasciare raffreddare l'apparecchio - Assicurarsi che le prese d'aria del pannello di controllo e della lente anteriore non siano ostruite - Alzare l'aria condizionata
	La lampada è danneggiata	- Sostituire la lampada - Scollegare l'apparecchio e restituirlo al proprio rivenditore
	Le impostazioni dell'alimentatore non corrispondono alla tensione e alla frequenza AC locale	Scollegare il apparecchio. Controllare le impostazioni e correggerle se necessario

Specifiche del prodotto

Modello:	Showtec Blacklight Spot 400W
Tensione di ingresso:	230-240 V CA, 50 Hz
Consumo di energia:	400 W
Fusibile:	T4AL/250 V
Dimensioni:	335 x 370 x 383 mm (L x P x A)
Peso:	10 kg
Effetti elettromeccanici:	
Fonte di luce:	1 x Lampada a scarica Blacklight E40 (82485)
Alloggiamento:	Metallo e plastica ignifuga
Conessioni:	Presca Schuko Apposita
Temperatura ambiente massima t_a :	
25 °C	
Temperatura massima dell'involucro t_B :	
90 °C	
Distanza minima:	
Distanza minima dalle superfici infiammabili:	
0,5 m	
Distanza minima dall'oggetto illuminato:	
1 m	



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



Sito web: www.Showtec.info

Email: service@highlite.nl



©2015 Showtec