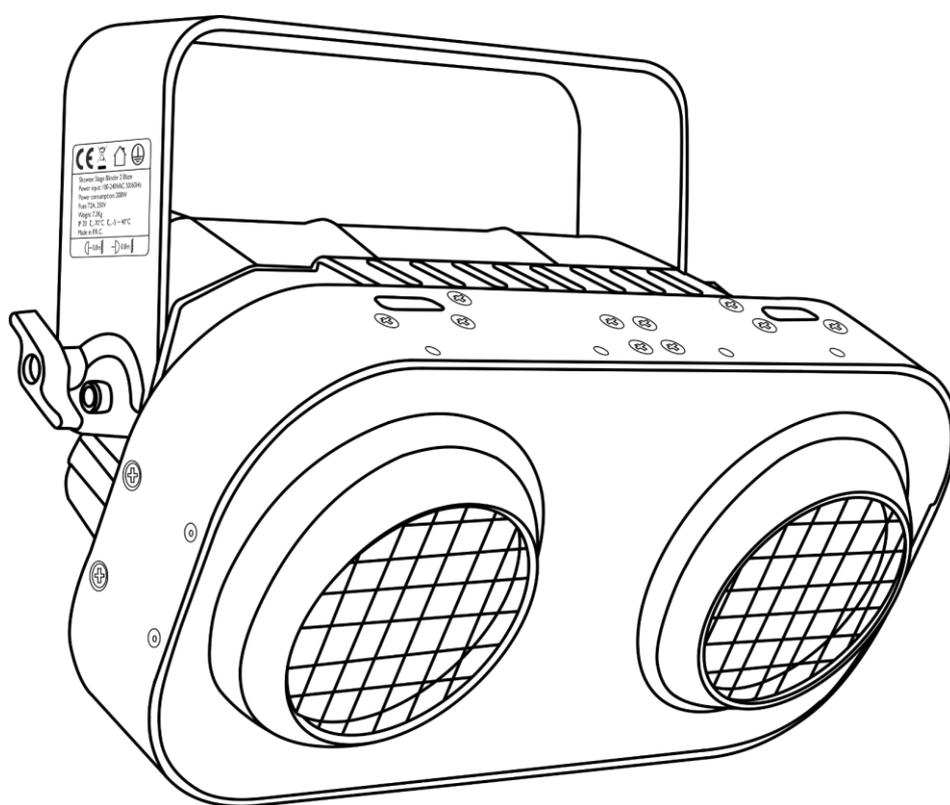




**MANUALE**



**ITALIANO**

**Stage Blinder 2 Blaze**

**V1**

**Codice di ordine: 30782**

## Sommario

<b>Avvertenza</b> .....	3
Istruzioni di sicurezza .....	3
Specifiche di funzionamento .....	5
Installazione.....	5
Collegamento alla corrente.....	6
Procedura di reso .....	7
Reclami.....	7
<b>Descrizione del dispositivo</b> .....	8
Panoramica .....	8
Lato posteriore .....	9
<b>Installazione</b> .....	9
<b>Configurazione e funzionamento</b> .....	9
Modalità di controllo.....	10
Un'unità Stage Blinder (Auto, Programmi integrati, Manuale e Alogeno) .....	10
Più unità Stage Blinder (Controllo Master/Slave) .....	10
Più unità Stage Blinder (Controllo DMX) .....	11
Collegamento dei dispositivi .....	12
Cablaggio dati.....	12
Pannello di controllo .....	13
Modalità di controllo.....	13
Assegnazione degli indirizzi DMX .....	13
Panoramica menu .....	14
Menu principale Opzioni .....	16
1. Indirizzo DMX/Configurazione DMX .....	16
2. Modalità colore Manuale .....	17
3. Alogeno.....	17
4. Auto.....	18
5. Programma.....	18
5.1. Programma 1 .....	19
5.2. Programmi 2-8.....	19
6. Master/Slave.....	19
7. Impostazioni.....	20
7.1. Selezione curve.....	20
7.2. Velocità dimmer.....	21
7.3. Guasto DMX .....	21
7.4. Sincronizzazione DMX .....	21
7.5. Blocco.....	22
7.6. Retroilluminazione tasti.....	22
7.7. Fabbrica .....	22
8. Informazioni.....	22
Canali DMX .....	23
1 canali .....	23
4 Canali.....	23
8 Canali.....	23
9 Canali.....	24
<b>Manutenzione</b> .....	25
<b>Guida alla risoluzione dei problemi</b> .....	25
Assenza di luce.....	25
Nessuna risposta al DMX.....	25
<b>Specifiche tecniche del prodotto</b> .....	27

**Dimensioni** .....28

**Note**.....29

## Avvertenza



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

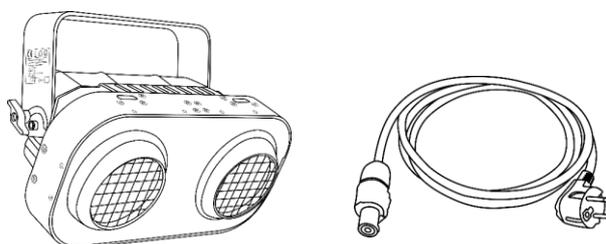


### Istruzioni per il disimballaggio

Al momento della ricezione del prodotto, aprire con delicatezza la confezione e verificarne i contenuti al fine di accertarsi che tutte le componenti siano presenti e che siano state ricevute in buone condizioni. Nel caso in cui alcune componenti risultino danneggiate in seguito al trasporto o ancora nel caso in cui la confezione riporti segni di trattamento non corretto invitiamo a comunicarlo immediatamente al rivenditore e a conservare i materiali dell'imballaggio. Mettere da parte lo scatolone e i materiali dell'imballaggio. Nel caso in cui un dispositivo debba essere reso alla fabbrica, è importante che lo stesso venga restituito nella propria confezione e con l'imballaggio originale.

### La confezione contiene:

- Showtec Stage Blinder 2 Blaze
- Cavo di alimentazione Pro power da True 1 a Schuko (lunghezza: 1,5 m)
- Manuale dell'utente



### Durata di vita prevista dei LED

I LED perdono gradualmente di luminosità nel corso del tempo. Il CALORE è il fattore dominante che porta all'accelerazione di questo declino. Data la loro vicinanza, i LED raggiungono temperature di funzionamento più elevate rispetto a condizioni d'uso ideali o singole. Ecco perché quando tutti i LED colorati vengono usati al massimo dell'intensità, la durata di vita dei LED viene significativamente ridotta. Se da un lato si sta cercando di aumentare questa durata di vita, dall'altro invitiamo a cercare di favorire temperature di funzionamento più basse. Ciò potrebbe comprendere nello specifico condizioni climatiche-ambientali oltre che la riduzione dell'intensità complessiva di proiezione.



**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 nel processo di installazione, funzionamento e manutenzione del dispositivo deve:

- essere qualificata
- attenersi alle istruzioni del presente manuale



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



Prima di avviare la configurazione iniziale, verificare che non vi siano danni causati dal trasporto. Qualora si siano verificati danni in fase di trasporto, rivolgersi al rivenditore e non usare il dispositivo.

Al fine di mantenere condizioni perfette e di garantire un funzionamento sicuro, l'utente dovrà assolutamente attenersi alle istruzioni di sicurezza e agli avvertimenti indicati nel presente manuale.

Ci teniamo a sottolineare che i danni causati dalle modifiche apportate manualmente al dispositivo non sono coperti dalla garanzia.

Questo dispositivo non contiene componenti riutilizzabili dall'utente. Per gli interventi di manutenzione invitiamo a rivolgersi unicamente a personale qualificato.

### **IMPORTANTE:**

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

- Evitare che il cavo di alimentazione entri in contatto con altri cavi! Maneggiare il cavo di alimentazione e tutti i cavi di corrente prestando particolare attenzione!
- Non modificare, piegare, sottoporre a sforzo meccanico, mettere pressione, tirare o riscaldare mai il cavo di alimentazione.
- Non tirare mai l'inserto del cavo o la parte femmina nel dispositivo. Il dispositivo deve sempre disporre di un quantitativo sufficiente di cavo libero. In caso contrario il cavo sarà danneggiato, il che a sua volta può causare gravi danni.
- Non rimuovere mai etichette informative o etichette di avvertenza dall'unità.
- Non usare mai nessun tipo di oggetto per coprire il contatto di terra.
- Non sollevare mai il dispositivo tenendolo per la testa del proiettore, dato che ciò potrebbe comprometterne il comparto meccanico. Tenere sempre il dispositivo per le maniglie di trasporto.
- Non posizionare mai nessun tipo di materiale sui LED o sull'obiettivo.
- Non guardare mai direttamente la sorgente luminosa.
- Non lasciare mai i cavi allentati.
- Non usare mai il dispositivo durante i temporali. In caso di temporali, scollegare immediatamente il dispositivo.
- Mai lasciare i vari componenti dell'imballaggio (sacchetti di plastica, polistirene, chiodi, ecc.) alla portata dei bambini, in quanto possono costituire un pericolo.
- Non inserire oggetti nelle prese di ventilazione.
- Non aprire il dispositivo e non modificarlo.
- Non collegare questo dispositivo a un pacco dimmer.
- Non accendere e spegnere il dispositivo in rapida sequenza; ciò potrebbe ridurne la durata di vita.
- Mentre il dispositivo è in funzione, non toccare l'alloggiamento a mani nude (si surriscalda in fase di utilizzo). Lasciar raffreddare il dispositivo per almeno 5 minuti prima di spostarlo.
- Non scuotere il dispositivo. Evitare di esercitare una pressione elevata in fase di installazione o utilizzo del dispositivo.
- Servirsi del dispositivo unicamente dopo aver verificato che l'alloggiamento sia saldamente chiuso e che tutte le viti siano serrate correttamente.
- Usare il dispositivo solo dopo aver acquisito familiarità con le sue funzioni.
- Evitare le fiamme e non posizionare il dispositivo vicino a liquidi o gas infiammabili.
- Tenere sempre chiuso l'alloggiamento in fase di funzionamento.
- Lasciare sempre uno spazio libero di almeno 80 cm intorno all'unità al fine di garantirne la corretta ventilazione.
- Scollegare sempre la spina dalla presa di corrente quando il dispositivo non è in uso o prima di procedere alle operazioni di pulizia! Afferrare il cavo di alimentazione solo tenendolo dalla presa. Non estrarre mai la spina tirando il cavo di alimentazione.
- Verificare che il dispositivo non sia esposto a calore estremo, umidità o polvere.
- Verificare che la tensione disponibile non sia superiore a quella indicata sul pannello posteriore.
- Verificare che il cavo di alimentazione non venga mai strozzato o danneggiato. Verificare, a cadenze periodiche, il dispositivo e il cavo di alimentazione.
- Verificare che la sezione delle prolunghe e dei cavi di alimentazione sia sufficiente rispetto al consumo energetico previsto del dispositivo.
- Qualora i LED siano palesemente danneggiati, sarà necessario provvedere alla loro sostituzione al fine di evitare un danneggiamento delle funzioni a causa di rotture o graffi profondi.
- Nel caso in cui il cavo esterno fosse danneggiato, dovrà essere sostituito da un tecnico qualificato.
- Nel caso in cui il dispositivo cada o venga urtato, scollegare immediatamente l'alimentazione. Rivolgersi a un tecnico qualificato per richiedere un'ispezione di sicurezza prima di continuare a usare il dispositivo.
- Nel caso in cui il dispositivo sia stato esposto a grandi fluttuazioni di temperatura (ad esempio dopo il trasporto), attendere prima di accenderlo. L'aumento dell'acqua di condensa potrebbe danneggiare il dispositivo. Lasciare spento il dispositivo fino a che non raggiunge la temperatura ambiente.

- Nel caso in cui il dispositivo Showtec non funzioni correttamente, smettere immediatamente di usarlo. Imballare l'unità in modo sicuro (di preferenza con l'imballaggio originale), e farla pervenire al proprio rivenditore Showtec per un intervento di assistenza.
- Il dispositivo va usato unicamente da persone adulte. Il dispositivo deve essere installato fuori dalla portata dei bambini. Non lasciare mai l'unità in funzione senza che la stessa sia sorvegliata.
- Non cercare in alcun caso di bypassare l'interruttore termostatico o i fusibili.
- In caso di sostituzione servirsi unicamente di fusibili dello stesso tipo e amperaggio.
- L'utente è responsabile del corretto posizionamento e funzionamento del dispositivo. Il produttore non accetterà alcuna responsabilità per danni causati da un cattivo uso o da un'installazione scorretta del dispositivo.
- Questo dispositivo rientra nella classe di protezione I. Sarà quindi necessario collegare il conduttore giallo/verde alla terra.
- Le riparazioni, l'assistenza e i collegamenti elettrici sono operazioni che vanno eseguite unicamente da un tecnico qualificato.
- **GARANZIA:** un anno dalla data d'acquisto.



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



### Specifiche di funzionamento

- Questo dispositivo non è stato progettato per un uso permanente. Delle regolari pause di funzionamento contribuiranno a garantire una lunga durata di vita del dispositivo senza difetti.
- La distanza minima fra l'uscita della luce e la superficie illuminata deve essere superiore a 0,8 metro.
- Al fine di eliminare l'usura e aumentare la durata di vita del dispositivo, durante i periodi di non utilizzo invitiamo a scollegare completamente dalla sorgente di alimentazione tramite l'interruttore o scollegando direttamente il cavo.
- La temperatura ambiente massima  $t_a = 40^\circ\text{C}$  non deve mai essere superata.
- L'umidità relativa non deve superare il 50% con una temperatura ambiente di  $40^\circ\text{C}$ .
- Nel caso in cui il dispositivo venga usato in altri modi rispetto a quelli descritti nel presente manuale, potrebbe subire danni invalidando così la garanzia.
- Qualsiasi altro uso potrebbe portare a pericoli quali ad esempio cortocircuiti, ustioni, scosse elettriche, incidenti, ecc.

*Rischiare di mettere in pericolo la vostra sicurezza e quella di altre persone!*

### Installazione

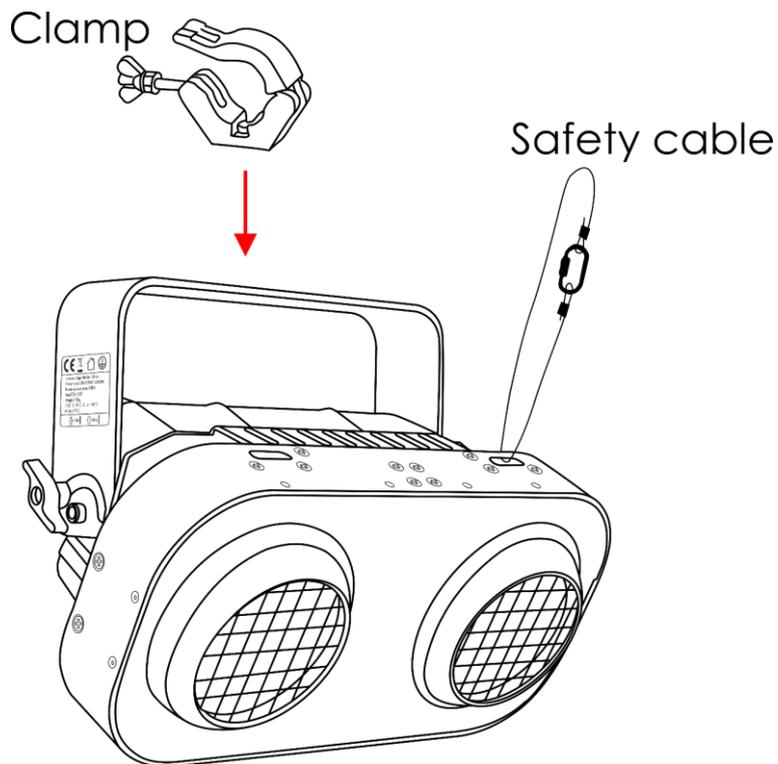
*Consultare le linee guida europee e nazionali relativamente all'installazione, fissaggio su traliccio e altre tematiche a livello di sicurezza.*

*Non cercare di installare il prodotto da soli!*

*Rivolgersi sempre a un rivenditore autorizzato per eseguire l'installazione!*

### Procedura:

- Nel caso in cui il dispositivo Stage Blinder venga appeso al soffitto o a delle travi, sarà necessario fare ricorso a tralicci professionali.
- Servirsi di un morsetto per installare il dispositivo Stage Blinder, e la relativa staffa di montaggio, al traliccio.
- Il dispositivo Stage Blinder non dovrà mai essere fissato in modo lasco.
- L'installazione dovrà sempre essere messa in stato di sicurezza con gli appositi dispositivi, quali ad esempio reti di sicurezza o cavi di sicurezza.
- In fase di installazione, smontaggio o manutenzione del dispositivo Stage Blinder, verificare sempre che l'area sottostante sia bloccata. Evitare che delle persone sostino nell'area interessata.



Il dispositivo Stage Blinder 2 Blaze può essere posizionato su una superficie piatta o installato su qualsiasi tipo di traliccio servendosi di un apposito morsetto.

*Un'errata installazione potrebbe provocare gravi danni a persone e oggetti!*

## Collegamento alla corrente

Collegare il dispositivo alla presa di corrente servendosi del cavo di alimentazione.

Prestare sempre attenzione e verificare che il cavo del colore giusto sia collegato al posto giusto.

Internazionale	Cavo UE	Cavo Regno Unito	Cavo USA	Terminale
L	MARRONE	ROSSO	GIALLO/RAME	FASE
N	BLU	NERO	ARGENTO	NEUTRO
	GIALLO/VERDE	VERDE	VERDE	PROTEZIONE CON MESSA A TERRA

*Verificare che il dispositivo sia sempre collegato correttamente alla terra!*

*Un'errata installazione potrebbe provocare gravi danni a persone e oggetti!*



### **Procedura di reso**

La merce resa deve essere inviata tramite spedizione prepagata nell'imballaggio originale; non verranno emessi ticket di riferimento.

Sulla confezione deve essere chiaramente indicato un Numero RMA (Return Authorization Number, Numero di Autorizzazione Reso). I prodotti resi senza un numero RMA verranno respinti. Highlite non accetterà i beni resi e non si assume alcuna responsabilità. Contattare telefonicamente Highlite al numero 0031-455667723 o inviare un'e-mail all'indirizzo [aftersales@highlite.com](mailto:aftersales@highlite.com) e richiedere un numero RMA prima di rispedire la merce. Essere pronti a fornire numero di modello, numero di serie e una breve descrizione della causa del reso. Imballare in modo adeguato il dispositivo; eventuali danni derivanti da un imballaggio scadente rientrano fra le responsabilità del cliente. Highlite si riserva il diritto di decidere a propria discrezione se riparare o sostituire il prodotto (i prodotti). A titolo di suggerimento, un buon imballaggio UPS o una doppia confezione sono sempre dei metodi sicuri da usare.

**Nota: Nel caso in cui vi venga attribuito un numero RMA, chiediamo gentilmente di indicare le seguenti informazioni su un foglio di carta da inserire all'interno della confezione:**

- 01) Il suo nome
- 02) Il suo indirizzo
- 03) Il suo numero di telefono
- 04) Una breve descrizione dei sintomi

### **Reclami**

Il cliente ha l'obbligo di verificare i beni ricevuti alla consegna al fine di notare eventuali articoli mancanti e/o difetti visibili o di eseguire questo controllo appena dopo il nostro annuncio del fatto che la merce è a sua disposizione. I danni verificatisi in fase di trasporto sono una responsabilità dello spedizioniere; sarà quindi necessario segnalare i danni al trasportatore al momento della ricezione della merce.

È responsabilità del cliente notificare e inviare reclami allo spedizioniere nel caso in cui un dispositivo sia stato danneggiato in fase di spedizione. I danni legati al trasporto ci dovranno essere segnalati entro un giorno dalla ricezione della merce.

Eventuali spedizioni di resi dovranno essere post-pagate in qualsiasi caso. Le spedizioni di reso dovranno essere accompagnate da una lettera che spiega la motivazione del reso. Le spedizioni di reso non-prepagate verranno rifiutate, eccezion fatta nel caso in cui sussistano indicazioni contrarie per iscritto.

I reclami nei nostri confronti vanno resi noti per iscritto o tramite fax entro 10 giorni lavorativi dalla ricezione della fattura. Dopo questo periodo di tempo i reclami non verranno più gestiti.

Dopo questo momento, i reclami verranno presi in considerazione unicamente nel caso in cui il cliente abbia rispettato tutte le sezioni dell'accordo, a prescindere dall'accordo da cui deriva l'obbligo.

### Descrizione del dispositivo

#### Caratteristiche

Il dispositivo Showtec Stage Blinder 2 Blaze è un accecatore potente e compatto con un'elevata emissione luminosa e dotato di molti effetti straordinari.

- Accecatore a 2 teste molto potente
- Effetto blaze RGB
- Regolazione del pan manuale di ogni testa
- Tensione in ingresso: 100-240V CA, 50/60Hz
- Consumo di corrente: 205W
- Velocità di refresh: 4000Hz
- Canali DMX: 1, 4, 8, 9 canali
- Sorgente luminosa: 2 Dual-White COB, SMD RGB Blaze da 100W
- Temperatura del colore: 2100-3200K
- Movimento del Pod: +/- 20° senza passo
- Angolazione del fascio: 45°
- Angolo di campo: 84°
- Dimmer: 0-100%
- Strobo: 0-20Hz
- Classificazione IP: IP65
- Alloggiamento: Rivestimento a polvere, colore: Nero
- Controllo DMX: tramite controller DMX standard
- Onboard: Display OLED per una facile configurazione
- Controllo: Programmi automatici, Programmi integrati, Manuale, Alogeno, Master/Slave, DMX-512
- Collegamenti: Il connettore di alimentazione Pro power True 1 INGRESSO/USCITA IP65, connettore DMX a 3 poli INGRESSO/USCITA IP65
- Raffreddamento: Ventole di raffreddamento
- Dimensioni: 400 x 220 x 262 mm (lunghezza x profondità x altezza)
- Peso: 7,3 kg

**Nota:** L'uso di questa unità richiede una conoscenza del sistema DMX.

#### Panoramica

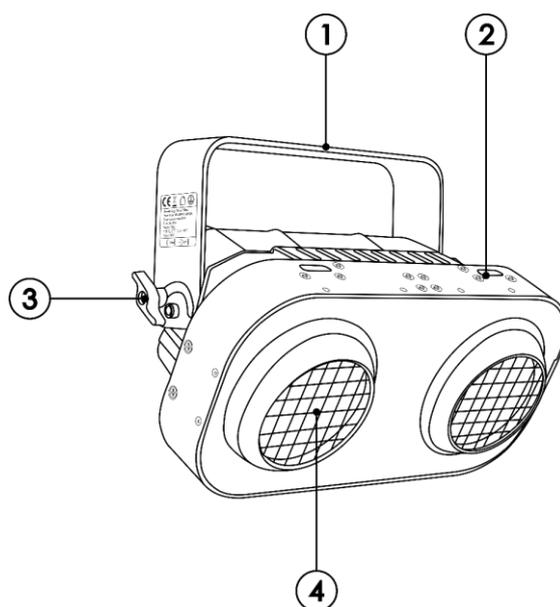


Fig. 01

- 01) Staffa di montaggio
- 02) Occhiello di sicurezza
- 03) Vite di regolazione
- 04) 2 Dual-White COB, SMD RGB Blaze da 100W

### Lato posteriore

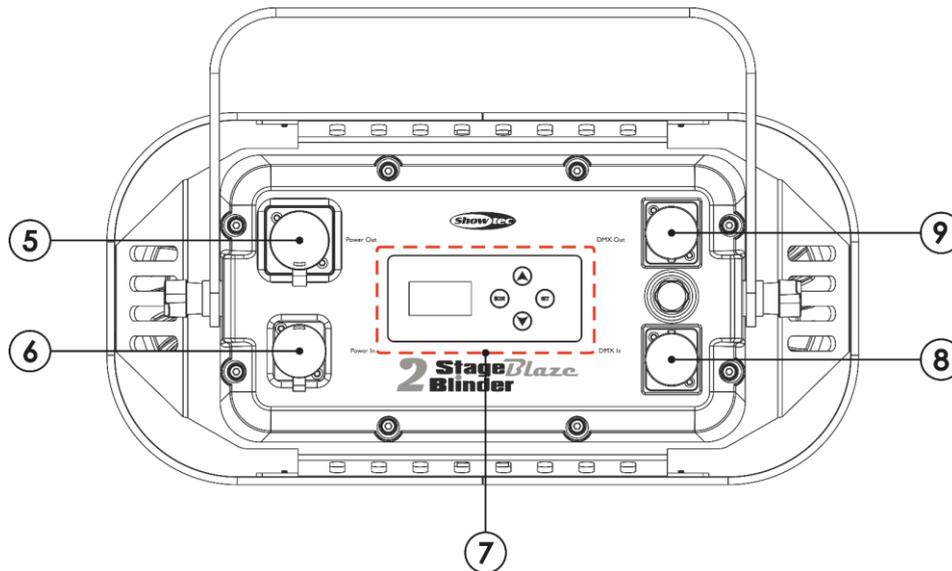


Fig. 02

- 05) Connettore di alimentazione Pro power True 1 USCITA IP65
- 06) Connettore di alimentazione Pro power True 1 INGRESSO IP65
- 07) Display OLED + pulsanti di controllo
- 08) Connettore di segnale DMX 3-poli INGRESSO IP65
- 09) Connettore di segnale DMX 3-poli USCITA IP65

### Installazione

Togliere completamente l'imballaggio dal dispositivo Stage Blinder 2 Blaze. Accertarsi di rimuovere tutta la gomma e l'imbottitura di plastica. Collegare tutti i cavi.

**Non fornire alimentazione prima di aver installato e collegato tutto l'impianto.**

**Scollegare sempre dalla presa di corrente prima delle operazioni di pulizia o di manutenzione.**

**I danni causati dal mancato rispetto di queste indicazioni non sono coperti dalla garanzia.**

### Configurazione e funzionamento

Attenersi alle seguenti istruzioni, in linea con la modalità di funzionamento preferita.

Prima di collegare l'unità verificare sempre che la sorgente di alimentazione corrisponda alla tensione indicata nelle specifiche tecniche del prodotto. Non cercare di far funzionare un prodotto progettato per 120V con una corrente a 230V o viceversa.

## Modalità di controllo

Ci sono 6 modalità:

- Auto
- Programmi integrati
- Manuale
- Alogeno
- Master/Slave
- DMX-512 (1 Canale, 4 Canali, 8 Canali, 9 Canali)

### Un'unità Stage Blinder (Auto, Programmi integrati, Manuale e Alogeno)

- 01) Fissare saldamente il faro al traliccio. Lasciare almeno 0,5 metri su tutti i lati per consentire la circolazione dell'aria.
- 02) Servirsi sempre di un cavo di sicurezza (codice di ordine 70140 / 70141).
- 03) Collegare l'estremità del cavo di alimentazione a una presa di corrente adeguata.
- 04) Quando il dispositivo Stage Blinder non è connesso con un cavo DMX, funziona come dispositivo indipendente.  
Rimandiamo alle pagine 17-19 per ulteriori informazioni su Auto, Programmi integrati, Manuale e Alogeno.

### Più unità Stage Blinder (Controllo Master/Slave)

- 01) Fissare saldamente il faro al traliccio. Lasciare almeno 0,5 metri su tutti i lati per consentire la circolazione dell'aria.
- 02) Servirsi sempre di un cavo di sicurezza (codice di ordine 70140 / 70141).
- 03) Collegare l'estremità del cavo di alimentazione a una presa di corrente adeguata.
- 04) Servirsi di un cavo XLR a 3 poli per collegare lo Stage Blinder e altri dispositivi.  
I poli:



1. Terra
2. Segnale (-)
3. Segnale (+)

- 05) Collegare le unità come indicato nella fig. 03. Collegare un cavo di segnale DMX dall'uscita "out" DMX della prima unità all'ingresso "in" della seconda unità. Ripetere questo processo fino a collegare la seconda, la terza e la quarta unità. Sarà possibile usare le stesse funzioni del dispositivo master conformemente a quanto descritto alle pagine 17-19 (Programma auto, Programmi integrati, Manuale e Alogeno). Ciò significa che sul dispositivo master sarà possibile impostare la modalità di funzionamento desiderata e che tutti i dispositivi slave risponderanno esattamente come il dispositivo master.

### Più unità Stage Blinder (Controllo Master/Slave)

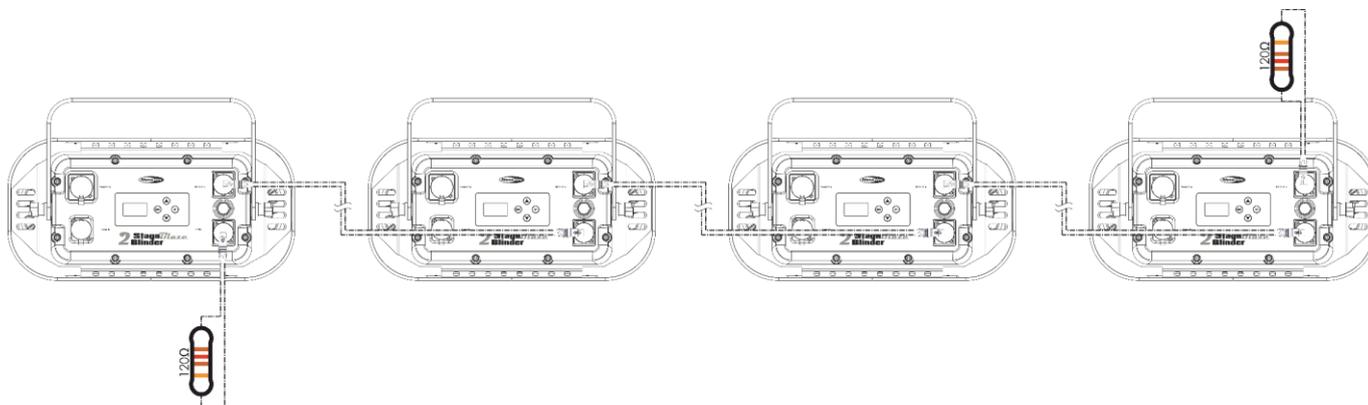
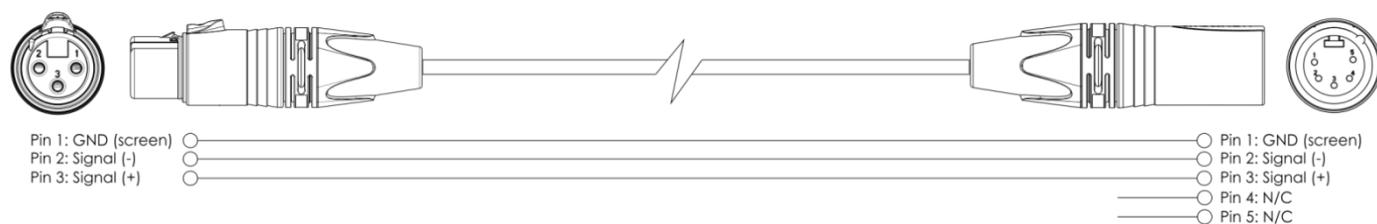
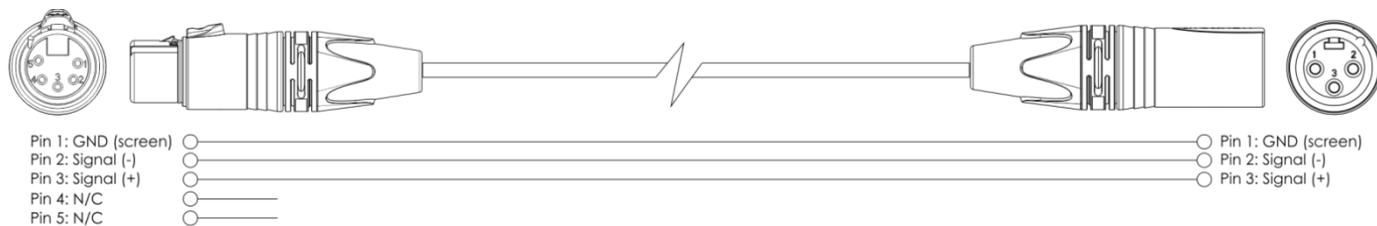


Fig. 03

## Più unità Stage Blinder (Controllo DMX)

- 01) Fissare saldamente il faro al traliccio. Lasciare almeno 0,5 metri su tutti i lati per consentire la circolazione dell'aria.
- 02) Servirsi sempre di un cavo di sicurezza (codice di ordine 70140 / 70141).
- 03) Collegare l'estremità del cavo di alimentazione a una presa di corrente adeguata.
- 04) Servirsi di un cavo XLR a 3 poli per collegare lo Stage Blinder e altri dispositivi.



- 05) Collegare le unità come indicato nella Fig. 04. Collegare un cavo di segnale DMX dall'uscita "out" DMX della prima unità all'ingresso "in" della seconda unità. Ripetere questo processo fino a collegare la seconda, la terza e la quarta unità.
- 06) Fornire alimentazione: Collegare il cavo di alimentazione alla presa di alimentazione Pro power True 1 di ciascun dispositivo, quindi collegare l'altra estremità del cavo elettrico a prese di corrente adeguate, iniziando dalla prima unità. Non fornire alimentazione prima di aver installato e collegato tutto l'impianto.

## Configurazione DMX di più unità Stage Blinder

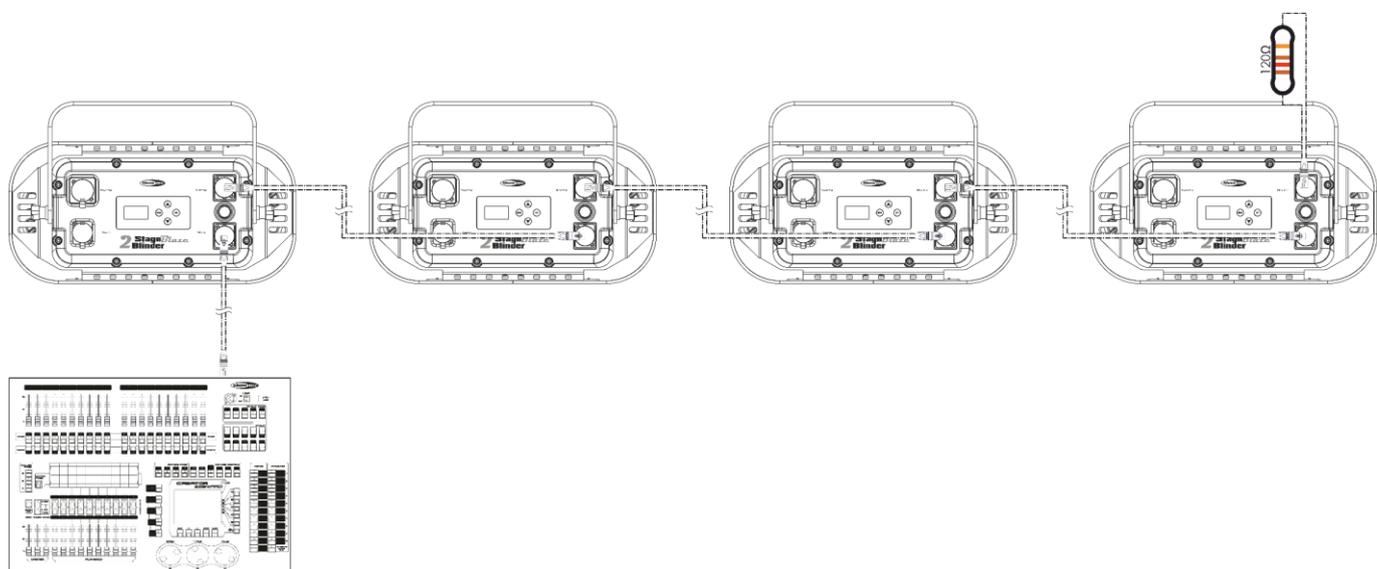


Fig. 04

**Nota: Collegare tutti i cavi prima di collegare la corrente**

### Collegamento dei dispositivi

Sarà necessario servirsi di un collegamento dati seriale per eseguire i programmi luci di uno o più dispositivi servendosi di un controller DMX-512 oppure per eseguire programmi sincronizzati su due o più dispositivi impostati in modalità master/slave. Il numero combinato di canali richiesti da tutti i dispositivi su un collegamento dati seriale determina il numero di dispositivi che il collegamento dati è in grado di supportare.

**Importante:** I dispositivi presenti su un collegamento dati seriale devono essere collegati a margherita in un'unica linea. Per essere conformi allo standard EIA-485, non vanno collegati più di 30 dispositivi sullo stesso collegamento dati. Il collegamento di più di 30 dispositivi sullo stesso collegamento dati seriale senza ricorrere all'uso di uno splitter DMX isolato otticamente potrebbe provocare un deterioramento del segnale digitale DMX.



Distanza massima del collegamento dati DMX: 100 metri

Numero massimo consigliato di unità Stage Blinder su un collegamento dati DMX: 30 dispositivi

Numero massimo consigliato di unità Stage Blinder su un collegamento di corrente @110V: 8 dispositivi

Numero massimo consigliato di unità Stage Blinder su un collegamento di corrente @240V: 17 dispositivi

### Cablaggio dati

Per collegare i dispositivi fra di loro sarà necessario servirsi di cavi dati. È possibile acquistare cavi DMX certificati DAP Audio direttamente da un rivenditore/distributore oppure realizzare il proprio cavo in modo autonomo. Nel caso in cui si scelga di crearsi da soli il cavo, consigliamo di servirsi di cavi dati che trasportino un segnale di alta qualità e siano meno sensibili alle interferenze elettromagnetiche.

#### Cavi dati DMX DAP Audio

- Cavo microfonico DAP Audio Basic multiuso. Bilanciato. XLR/Maschio 3-poli > XLR/Femmina 3-poli. **Codice di ordine** FL01150 (1,5 m), FL013 (3 m), FL016 (6 m), FL0110 (10 m), FL0115 (15 m), FL0120 (20 m).
- Cavo dati di tipo X, DAP Audio XLR/Maschio 3-poli > XLR/Femmina 3-poli. **Codice di ordine** FLX0175 (lunghezza: 0,75 m), FLX01150 (1,5 m), FLX013 (3 m), FLX016 (6 m), FLX0110 (10 m).
- Cavi audio DAP per utenti esigenti con straordinarie qualità audio e connettori realizzati da Neutrik® **Codice di ordine** FL71150 (1,5 m), FL713 (3 m), FL716 (6 m), FL7110 (10 m).
- Cavi audio DAP per utenti esigenti con straordinarie qualità audio e connettori realizzati da Neutrik® **Codice di ordine** FL7275 (0,75 m), FL72150 (1,5 m), FL723 (3 m), FL726 (6 m), FL7210 (10 m).
- Cavo DAP Audio da 110 Ohm con trasmissione del segnale digitale. **Codice di ordine** FL0975 (0,75 m), FL09150 (1,5 m), FL093 (3 m), FL096 (6 m), FL0910 (10 m), FL0915 (15 m), FL0920 (20 m).
- Cavo dati audio DAP FL08 DMX/AES-EBU, XLR/Maschio 5-poli > XLR/Femmina 5-poli. **Codice di ordine** FL08150 (1,5 m), FL083 (3 m), FL086 (6 m), FL0810 (10 m), FL0820 (20 m).
- Adattatore DMX DAP Audio: 5-poli > 3-poli. **Codice di ordine** FLA29.
- Adattatore DMX DAP Audio: 3-poli > 5-poli **Codice d'ordine** FLA30.
- Terminatore DMX DAP Audio 3-poli. **Codice d'ordine** FLA42.
- Terminatore DMX DAP Audio 5-poli. **Codice d'ordine** FLA43.

**Nota:** collegare l'unità Stage Blinder 2 Blaze con i cavi XLR speciali dedicati per uso all'esterno.

[FL73150](#) – Cavo DMX Neutrik 3-poli, XLR IP65 (lunghezza: 1,5 m)

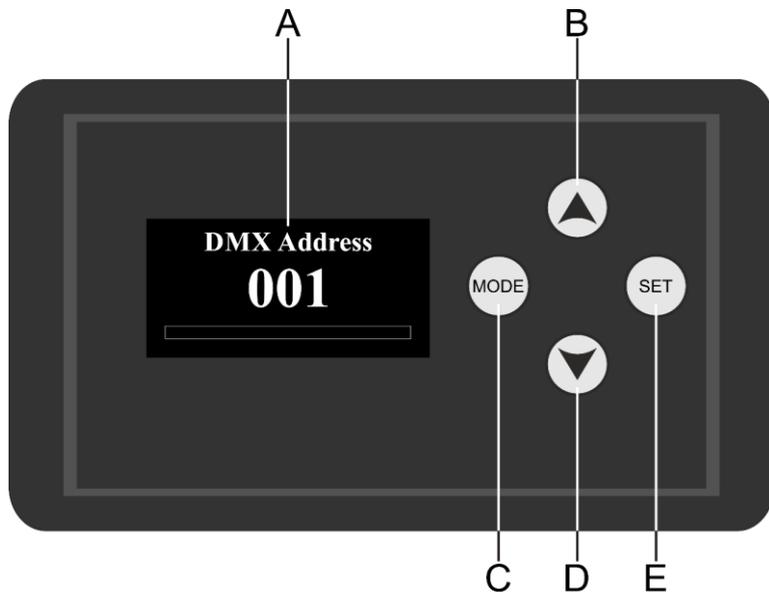
[FL733](#) – Cavo DMX Neutrik 3-poli, XLR IP65 (lunghezza: 3 m)

[FL736](#) – Cavo DMX Neutrik 3-poli, XLR IP65 (lunghezza: 6 m)

[FL7310](#) – Cavo DMX Neutrik 3-poli, XLR IP65 (lunghezza: 10 m)

Il dispositivo Stage Blinder 2 Blaze può essere usato con un controller in **modalità di controllo** o senza il controller in **modalità indipendente**.

### Pannello di controllo



- A) Display OLED
- B) Pulsante UP
- C) Pulsante MODE
- D) Pulsante DOWN
- E) Pulsante SET

Fig. 05

### Modalità di controllo

I fari hanno un indirizzo individuale su un collegamento dati e sono collegati al controller. I fari rispondono al segnale DMX proveniente dal controller. (Quando viene selezionato e salvato l'indirizzo DMX, il controller, la volta successiva, visualizzerà l'indirizzo DMX salvato).

### Assegnazione degli indirizzi DMX

Il pannello di controllo ubicato sul lato anteriore della base consente di assegnare al faro l'indirizzo DMX, ovvero sia il primo canale a partire dal quale il dispositivo Stage Blinder risponderà al controller.

Si prega di notare che, quando si usa il controller, l'unità dispone di **9** canali.

In fase di utilizzo di più dispositivi Stage Blinder, verificare di aver impostato correttamente gli indirizzi DMX. Quindi, l'indirizzo DMX del primo dispositivo Stage Blinder dovrebbe essere **1(001)**; l'indirizzo DMX del secondo dispositivo Stage Blinder dovrebbe essere **1+9=10 (010)**; l'indirizzo DMX del terzo dispositivo Stage Blinder dovrebbe essere **10+9=19 (019)**, ecc. Si prega di verificare che non vi siano canali sovrapposti per controllare correttamente ogni singolo dispositivo Stage Blinder. Nel caso in cui due o più dispositivi Stage Blinder abbiano lo stesso indirizzo, i fari funzioneranno in modo simile.

### Controllo:

Dopo aver impostato i canali di ogni dispositivo Stage Blinder sarà possibile iniziare a servirsi dei fari tramite il proprio controller luci.

**Nota:** Al momento dell'accensione, il dispositivo Stage Blinder rileverà automaticamente la presenza o l'assenza di un segnale DMX 512. Nel caso in cui il segnale non sia presente all'ingresso DMX, il problema potrebbe essere:

- Il cavo XLR dal controller non è collegato con l'ingresso dell'unità Stage Blinder.
- Il controller è spento o difettoso, il cavo o il connettore è difettoso oppure i cavi del segnale sono invertiti nel connettore di ingresso.

**Nota:** sarà necessario inserire un connettore di terminazione XLR (120 Ohm) nell'ultimo faro al fine di garantire una corretta trasmissione del collegamento dati DMX.

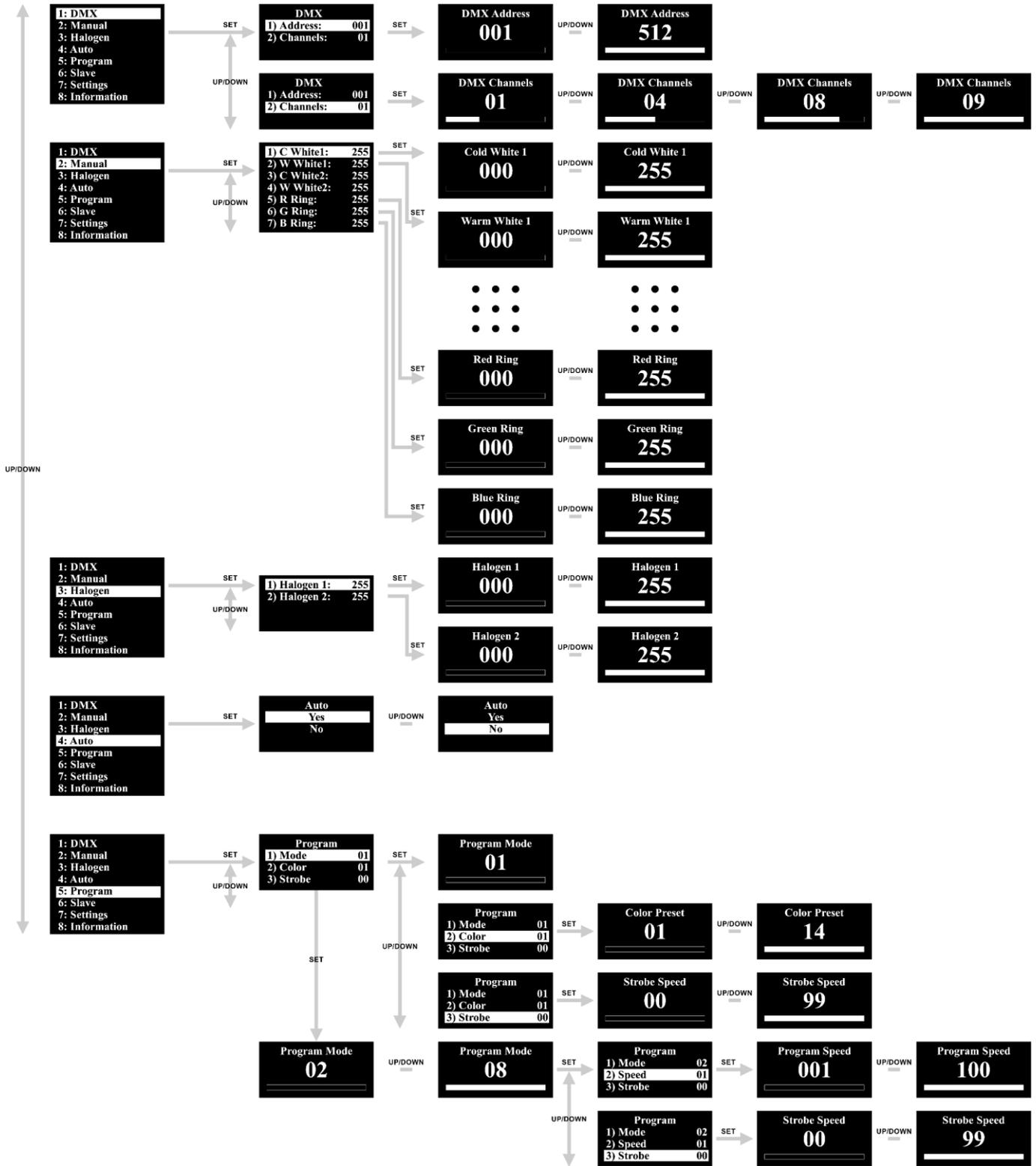
### **Spegnimento del display dopo 30 secondi**

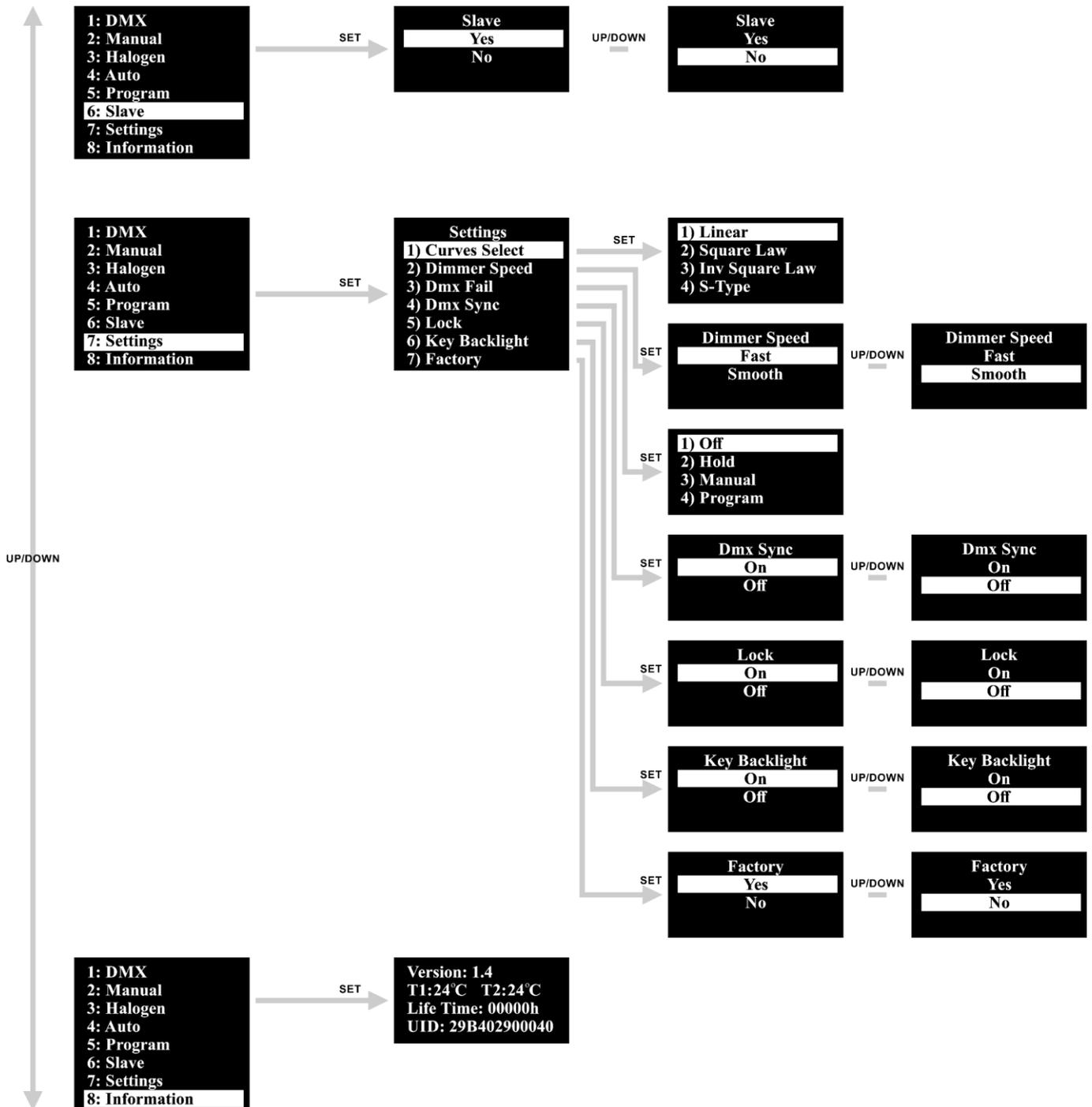
Se non viene premuto nessun pulsante per 30 secondi, il display si spegne.

Per accendere il display sarà necessario premere il pulsante MODE, SET, UP o DOWN.

Dopo aver premuto il pulsante, il display si illumina.

Panoramica menu



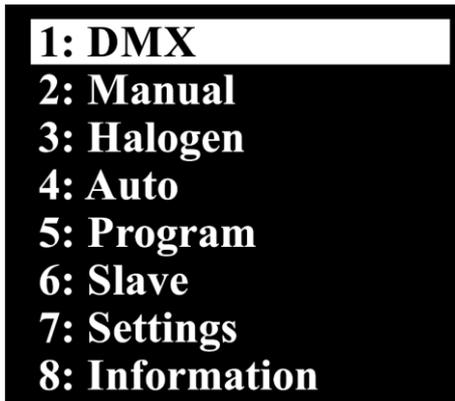


### Menu principale Opzioni

01) All'avvio, sul display compare:



02) Dopo 2 secondi sul display compare:



03) Premere i pulsanti **UP/DOWN** per spostarsi fra i menu.

04) Premere il pulsante **SET** per aprire il menu desiderato.

05) Premere il pulsante **MODE** per tornare alla schermata precedente.

#### 1. Indirizzo DMX/Configurazione DMX

Con questo menu sarà possibile impostare l'indirizzo DMX iniziale del dispositivo e scegliere una modalità canale DMX.



01) Mentre ci si trova nel menu principale, premere i pulsanti **UP/DOWN** per scegliere DMX.

02) Premere il pulsante **SET** per aprire il menu.

03) Premere i pulsanti **UP/DOWN** per scegliere fra ADDRESS oppure CHANNELS.

04) Dopo aver scelto ADDRESS, premere il pulsante **SET** per aprire il sottomenu.

05) Premere i pulsanti **UP/DOWN** per impostare l'indirizzo DMX desiderato. La gamma di regolazione varia da 001 a 512.

06) Dopo aver scelto CHANNELS, premere il pulsante **SET** per aprire il sottomenu.

07) Premere i pulsanti **UP/DOWN** per scegliere 1, 4, 8 o 9 canali DMX.

### 2. Modalità colore Manuale

Con questo menu sarà possibile impostare i colori statici.

<b>1) C White1:</b>	<b>255</b>
<b>2) W White1:</b>	<b>255</b>
<b>3) C White2:</b>	<b>255</b>
<b>4) W White2:</b>	<b>255</b>
<b>5) R Ring:</b>	<b>255</b>
<b>6) G Ring:</b>	<b>255</b>
<b>7) B Ring:</b>	<b>255</b>

- 01) Mentre ci si trova nel menu principale, premere i pulsanti **UP/DOWN** per scegliere MANUAL.
- 02) Premere il pulsante **SET** per aprire il menu.
- 03) Premere i pulsanti **UP/DOWN** per spostarsi fra i colori statici: Bianco freddo (1-2), Bianco caldo (1-2), Rosso, Verde e Blu.
- 04) Dopo aver scelto il colore desiderato, premere il pulsante **SET** per regolare l'intensità del colore.
- 05) Premere i pulsanti **UP/DOWN** per impostare l'intensità del colore. La gamma di regolazione varia da 0-255, da buio a luminosità massima.

### 3. Alogeno

Con questo menu sarà possibile impostare la funzione alogena.

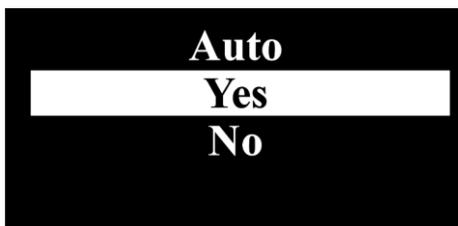
<b>1) Halogen 1:</b>	<b>255</b>
<b>2) Halogen 2:</b>	<b>255</b>

- 01) Mentre ci si trova nel menu principale, premere i pulsanti **UP/DOWN** per scegliere HALOGEN.
- 02) Premere il pulsante **SET** per aprire questo menu.
- 03) Premere i pulsanti **UP/DOWN** per spostarsi fra le 2 opzioni: Alogena 1-2.
- 04) Dopo aver scelto l'alogeno desiderato, premere il pulsante **SET** per regolare l'intensità del colore.
- 05) Premere i pulsanti **UP/DOWN** per impostare l'intensità del colore. La gamma di regolazione varia da 0-255, da buio a luminosità massima.

### 4. Auto

Con questo menu sarà possibile attivare lo show automatico.

- 01) Mentre ci si trova nel menu principale, premere i pulsanti **UP/DOWN** per scegliere AUTO.
- 02) Premere il pulsante **SET** per aprire il menu. Sul display compare:

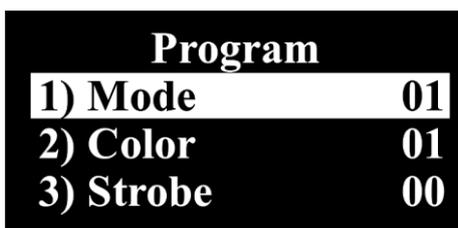


- 03) Premere i pulsanti **UP/DOWN** per selezionare YES oppure NO. Premere il pulsante **SET** per confermare la propria scelta.
- 04) Qualora sia stata scelta l'opzione YES, il dispositivo avvierà il programma automatico.
- 05) Qualora sia stata scelta l'opzione NO, il dispositivo manterrà le sue impostazioni attuali.

### 5. Programma

Con questo menu sarà possibile impostare i colori pre-impostati o la velocità del programma e la frequenza dello strobo dei programmi integrati.

- 01) Mentre ci si trova nel menu principale, premere i pulsanti **UP/DOWN** per scegliere PROGRAM.
- 02) Premere il pulsante **SET** per accedere al menu. Sul display compare:



- 03) Premere i pulsanti **UP/DOWN** per scegliere MODE e premere il pulsante **SET** per accedere al menu.
- 04) Sul display compare:



- 05) Premere i pulsanti **UP/DOWN** per scegliere uno dei 8 programmi integrati. Premere il pulsante **SET** per confermare la propria scelta.

### 5.1. Programma 1

01) Qualora sia stato scelto il programma 01, sul display compare:

Program	
1) Mode	01
<b>2) Color</b>	<b>01</b>
3) Strobe	00

02) Premere i pulsanti **UP/DOWN** per scegliere una delle 2 opzioni:

- COLORE
- STROBO

03) Premere il pulsante **SET** per accedere al menu desiderato.

04) Qualora sia stata scelta l'opzione COLOR, premere i pulsanti **UP/DOWN** per scegliere una delle 14 macro colore. Premere il pulsante **SET** per salvare le proprie impostazioni.

05) Qualora sia stata scelta l'opzione STROBE, premere i pulsanti **UP/DOWN** per impostare la frequenza dello strobo. La gamma di regolazione è compresa fra 0-99, da OFF ad alta frequenza. Premere il pulsante **SET** per salvare le proprie impostazioni.

### 5.2. Programmi 2-8

01) Qualora sia stato scelto uno dei programmi 02-08, sul display compare:

Program	
1) Mode	02
<b>2) Speed</b>	<b>01</b>
3) Strobe	00

02) Premere i pulsanti **UP/DOWN** per scegliere una delle 2 opzioni:

- VELOCITÀ
- STROBO

03) Premere il pulsante **SET** per accedere al menu desiderato.

04) Qualora sia stata scelta l'opzione SPEED, premere i pulsanti **UP/DOWN** per impostare la velocità del programma integrato. L'intervallo di regolazione varia da 1-100, da lento a veloce. Premere il pulsante **SET** per salvare le proprie impostazioni.

05) Qualora sia stata scelta l'opzione STROBE, premere i pulsanti **UP/DOWN** per impostare la frequenza dello strobo. La gamma di regolazione è compresa fra 0-99, da OFF ad alta frequenza. Premere il pulsante **ENTER** per salvare le proprie impostazioni.

### 6. Master/Slave

Con questo menu sarà possibile impostare il dispositivo su slave.

01) Mentre ci si trova nel menu principale, premere i pulsanti **UP/DOWN** per scegliere SLAVE.

02) Premere il pulsante **SET** per accedere al menu. Sul display compare:

Slave	
<b>Yes</b>	
No	

03) Premere i pulsanti **UP/DOWN** per scegliere fra YES oppure NO.

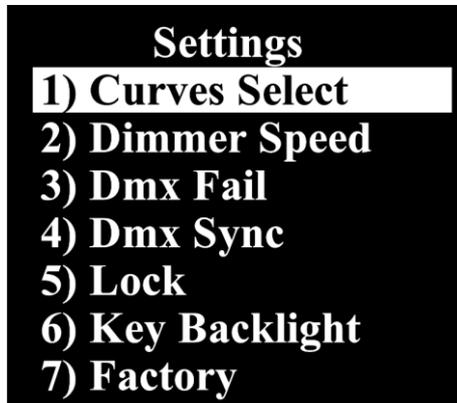
04) Premere il pulsante **SET** per confermare la propria scelta.

05) Qualora sia stata scelta l'opzione YES, il dispositivo verrà impostato come slave e reagirà esattamente come il dispositivo master.

## 7. Impostazioni

Con questo menu sarà possibile regolare le impostazioni del dispositivo.

- 01) Mentre ci si trova nel menu principale, premere i pulsanti **UP/DOWN** per scegliere SETTINGS.
- 02) Premere il pulsante **SET** per aprire il menu.
- 03) Premere i pulsanti **UP/DOWN** per spostarsi fra i seguenti menu: CURVES SELECT, DIMMER SPEED, DMX FAIL, DMX SYNC, LOCK, KEY BACKLIGHT e FACTORY (Selezione curve, Velocità dimmer, Errore DMX, Sincronizzazione DMX, Blocco, Retroilluminazione tasti e Fabbrica).

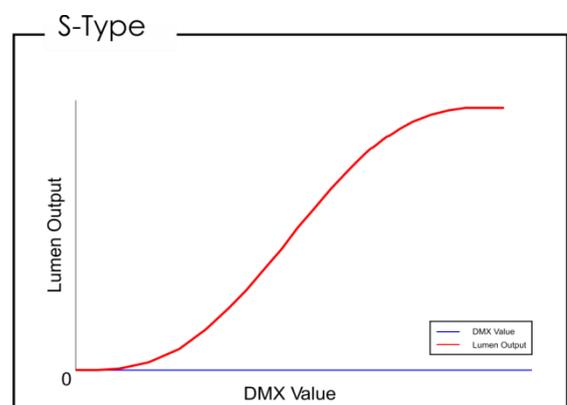
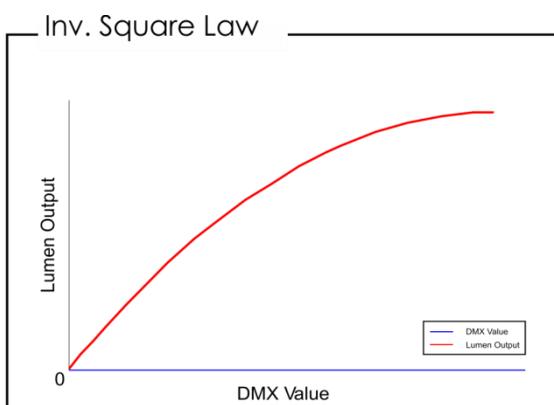
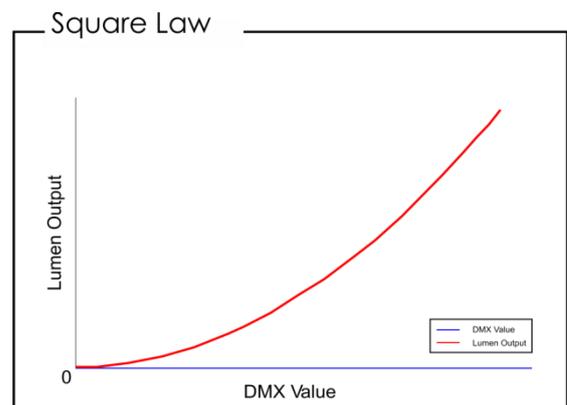
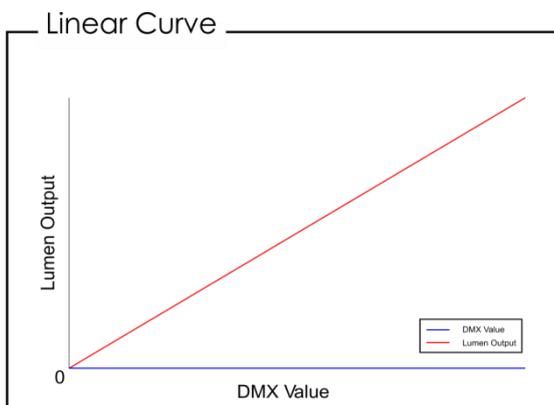


- 04) Premere il pulsante **SET** per aprire il menu.

### 7.1. Selezione curve

Con questo menu sarà possibile regolare la miscelazione del dispositivo scegliendo una curva di miscelazione.

- 01) Premere i pulsanti **UP/DOWN** per scegliere una delle 4 curve di dimmeraggio.



- 02) Premere il pulsante **SET** per confermare la propria scelta.

### 7.2. Velocità dimmer

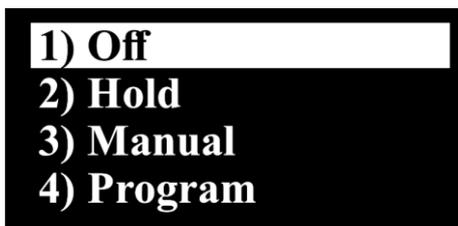
Con questo menu è possibile impostare la velocità del dimmer.



- 01) Premere i pulsanti **UP/DOWN** per selezionare FAST oppure SMOOTH.
- 02) Premere il pulsante **SET** per confermare la propria scelta.

### 7.3. Guasto DMX

Con questo menu sarà possibile impostare il comportamento del dispositivo in caso di un errore DMX.



- 01) Premere i pulsanti **UP/DOWN** per selezionare una delle 4 opzioni:
  - OFF: il dispositivo azzererà l'emissione luminosa.
  - HOLD: il dispositivo si servirà dell'ultimo segnale DMX correttamente ricevuto per garantire una performance senza interruzioni.
  - MANUAL: il dispositivo passa alla modalità Manuale
  - PROGRAM: il dispositivo esegue i programmi integrati
- 02) Premere il pulsante **SET** per confermare la propria scelta.

### 7.4. Sincronizzazione DMX

Con questo menu sarà possibile impostare il comportamento dei dispositivi quando vengono usate più unità Stage Blinder.



- 01) Premere i pulsanti **UP/DOWN** per selezionare ON (tutte le unità Stage Blinder eseguiranno contemporaneamente la stessa azione, senza ritardi) oppure OFF (rischio di ritardi casuali).
- 02) Premere il pulsante **SET** per confermare la propria scelta.

### 7.5. Blocco

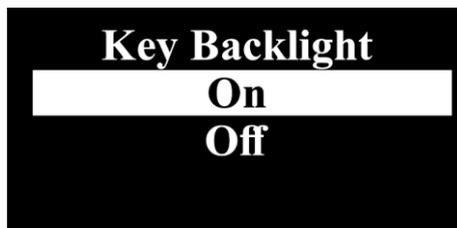
Con questo menu sarà possibile impostare il blocco di sicurezza, limitando così l'accesso al menu principale.



- 01) Premere i pulsanti **UP/DOWN** per selezionare una delle 2 opzioni:
  - ON: quando non viene premuto nessun pulsante entro 30 secondi, il menu principale del dispositivo verrà bloccato.  
**Per sbloccarlo, premere e tenere premuti i pulsanti MODE e SET per 3 secondi.**
  - OFF: il blocco di sicurezza è inattivo
- 02) Premere il pulsante **SET** per confermare la propria scelta.

### 7.6. Retroilluminazione tasti

Con questo menu sarà possibile definire se i 4 pulsanti (MODE, SET, UP, DOWN) vengono illuminati oppure no.



- 01) Premere i pulsanti **UP/DOWN** per selezionare ON oppure OFF.
- 02) Premere il pulsante **SET** per confermare la propria scelta.

### 7.7. Fabbrica

Con questo menu sarà possibile ripristinare le impostazioni predefinite di fabbrica.



- 01) Premere i pulsanti **UP/DOWN** per selezionare YES oppure NO.
- 02) Premere il pulsante **SET** per confermare la propria scelta.

### 8. Informazioni

Con questo menu sarà possibile visualizzare la versione software attuale del dispositivo, la temperatura, la durata di vita totale e il numero UID del dispositivo.

- 01) Mentre ci si trova nel menu principale, premere i pulsanti **UP/DOWN** per scegliere INFORMATION.
- 02) Premere il pulsante **SET** per accedere al menu. Sul display compare:



### Canali DMX

#### 1 canali

##### Canale 1 – Intensità del tungsteno

0-255                    Regolazione graduale del tungsteno, da buio a luminosità massima

#### 4 Canali

##### Canale 1 – Intensità del tungsteno

0-255                    Regolazione graduale del tungsteno, da buio a luminosità massima

##### Canale 2 – Intensità dimmer Rosso

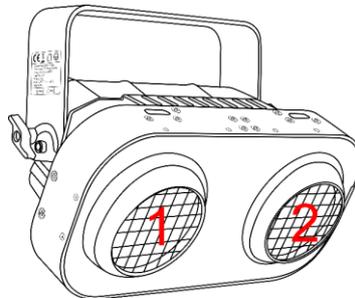
0-255                    Regolazione graduale del rosso, da buio a luminosità massima

##### Canale 3 – Intensità dimmer Verde

0-255                    Regolazione graduale del verde, da buio a luminosità massima

##### Canale 4 – Intensità dimmer Blu

0-255                    Regolazione graduale del blu, da buio a luminosità massima



#### 8 Canali

##### Canale 1 – Intensità tungsteno POD 1

0-255                    Regolazione graduale del tungsteno, da buio a luminosità massima

##### Canale 2 – Intensità tungsteno POD 2

0-255                    Regolazione graduale del tungsteno, da buio a luminosità massima

##### Canale 3 – Intensità dimmer Rosso POD 1

0-255                    Regolazione graduale del rosso, da buio a luminosità massima

##### Canale 4 – Intensità dimmer Verde POD 1

0-255                    Regolazione graduale del verde, da buio a luminosità massima

##### Canale 5 – Intensità dimmer Blu POD 1

0-255                    Regolazione graduale del blu, da buio a luminosità massima

##### Canale 6 – Intensità dimmer Rosso POD 2

0-255                    Regolazione graduale del rosso, da buio a luminosità massima

##### Canale 7 – Intensità dimmer Verde POD 2

0-255                    Regolazione graduale del verde, da buio a luminosità massima

##### Canale 8 – Intensità dimmer Blu POD 2

0-255                    Regolazione graduale del blu, da buio a luminosità massima

## 9 Canali

### Canale 1 – Intensità dimmer Bianco POD 1

0-255 Regolazione graduale del bianco, da buio a luminosità massima

### Canale 2 – Intensità dimmer Ambra POD 1

0-255 Regolazione graduale Ambra, da buio a luminosità massima

### Canale 3 – Intensità dimmer Bianco POD 2

0-255 Regolazione graduale del bianco, da buio a luminosità massima

### Canale 4 – Intensità dimmer Ambra POD 2

0-255 Regolazione graduale Ambra, da buio a luminosità massima

### Canale 5 – Strobo Bianco/Ambra

0-10 Chiuso

11-255 Frequenza di lampeggiamento strobo, frequenza da bassa ad alta (0-20 Hz)

### Canale 6 – Preset colore

0-10 Nessun funzionamento

11-28 Colore 1 (Rosso 255, Verde 000, Blu 000)

29-46 Colore 2 (Rosso 000, Verde 255, Blu 000)

47-64 Colore 3 (Rosso 000, Verde 000, Blu 255)

65-82 Colore 4 (Rosso 255, Verde 150, Blu 000)

83-100 Colore 5 (Rosso 255, Verde 180, Blu 000)

101-118 Colore 6 (Rosso 255, Verde 255, Blu 000)

119-136 Colore 7 (Rosso 255, Verde 000, Blu 255)

137-154 Colore 8 (Rosso 255, Verde 000, Blu 140)

155-172 Colore 9 (Rosso 000, Verde 255, Blu 255)

173-190 Colore 10 (Rosso 255, Verde 100, Blu 100)

191-208 Colore 11 (Rosso 100, Verde 255, Blu 100)

209-226 Colore 12 (Rosso 100, Verde 100, Blu 255)

227-244 Colore 13 (Rosso 255, Verde 200, Blu 040)

245-255 Colore 14 (Rosso 255, Verde 255, Blu 255)

### Canale 7 – Programmi integrati

0-10 Nessun funzionamento

11-45 Cambiacolore 1

46-80 Cambiacolore 2

81-115 Cambiacolore 3

116-150 Flusso colori 1

151-185 Flusso colori 2

186-220 Flusso colori 3

221-255 Flusso colori 4

### Canale 8 – Velocità dei programmi integrati

 **Il Canale 7 deve essere impostato su un valore compreso fra 11 e 255** 

0-255 Regolazione velocità, da lenta a veloce

### Canale 9 – Strobo RGB

0-10 Chiuso

11-255 Frequenza di lampeggiamento strobo, frequenza da bassa ad alta (0-20 Hz)

### Manutenzione

---

L'operatore deve verificare che gli impianti di sicurezza e delle macchine vengano ispezionati da un esperto ogni anno nel contesto di una verifica di accettazione.

L'operatore deve verificare che gli impianti di sicurezza e delle macchine vengano ispezionati da una persona qualificata una volta l'anno.

Durante l'ispezione sarà necessario prendere in considerazione i seguenti punti:

- 01) Tutte le viti usate per l'installazione del dispositivo o di componenti dello stesso devono essere saldamente fissate e non devono essere corrose.
- 02) Non vi devono essere deformazioni sugli alloggiamenti, sugli elementi di fissaggio e sui punti di installazione.
- 03) Le componenti a movimento meccanico quali ad esempio assi, occhielli e altro, non devono recare segni di usura.
- 04) I cavi di alimentazione elettrica non devono recare segni di danni o usura meccanica.

Il dispositivo Stage Blinder 2 Blaze richiede una manutenzione pressoché nulla. L'unità va comunque tenuta pulita.

In caso contrario, l'emissione luminosa del faro potrebbe subire una diminuzione significativa. Scollegare l'alimentazione, quindi pulirla con un panno inumidito. Non immergere in liquidi. Pulire la lente con un detergente per vetri e un panno morbido. Non usare alcol o solventi.

La lente anteriore richiede una pulizia settimanale, dato che il liquido usato per la produzione del fumo da spettacolo tende a formare residui, riducendo così la resa luminosa molto rapidamente.

Tenere puliti i collegamenti. Scollegare l'alimentazione, quindi pulire i collegamenti DMX con un panno inumidito. Verificare che i collegamenti siano completamente asciutti prima di collegare la strumentazione o fornire energia elettrica.

### Guida alla risoluzione dei problemi

---

#### Assenza di luce

Nel caso in cui il faro non funzioni correttamente, rivolgersi a un tecnico per eseguire un intervento.

Ipotizzare tre potenziali aree di problema: l'alimentazione, i LED o il fusibile interno.

- 01) Alimentazione. Verificare che l'unità sia collegata a una presa di corrente adeguata.
- 02) I LED. Riportare il dispositivo Stage Blinder al proprio rivenditore Showtec.
- 03) Il fusibile interno. Riportare il dispositivo Stage Blinder al proprio rivenditore Showtec.
- 04) Nel caso tutto sembri essere in regola, collegare nuovamente l'unità alla presa di corrente.
- 05) Nel caso in cui non sia possibile determinare la causa del problema, non aprire il dispositivo Stage Blinder; questa operazione potrebbe danneggiare l'unità e invalidare la garanzia.
- 06) Rendere il dispositivo al proprio rivenditore Showtec.

#### Nessuna risposta al DMX

Ipotizzare la presenza di problemi al cavo o ai connettori DMX, un'anomalia di funzionamento del controller o ancora un'anomalia di funzionamento della scheda DMX del dispositivo.

- 01) Controllare l'impostazione DMX. Verificare che gli indirizzi DMX siano corretti.
- 02) Controllare il cavo DMX: scollegare l'unità; sostituire il cavo DMX; collegare nuovamente alla corrente elettrica. Riprovare il controllo DMX.
- 03) Stabilire se il guasto è nel controller o nel faro. Il controller funziona correttamente con altri prodotti DMX? In caso negativo, far riparare il controller. In caso positivo, recarsi da un tecnico qualificato portando il cavo DMX e il dispositivo in questione.

Problema	Possibile causa (Possibili cause)	Soluzione
Uno o più fari non funzionano per niente	Il dispositivo non riceve alimentazione	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verificare che l'alimentazione sia attivata e che i cavi siano collegati.</li> </ul>
	Fusibile interno bruciato.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Rendere il dispositivo al proprio rivenditore Showtec.</li> </ul>
Dispositivi resettati correttamente, ma tutti rispondono in modo irregolare oppure non rispondono al controller.	Il controller non è collegato.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Collegare il controller</li> </ul>
	L'uscita XLR a 3 poli del controller non coincide con l'uscita XLR del primo dispositivo della catena (il segnale è invertito).	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Installare un cavo con adattatore ad inversione di fase fra il controller e il primo dispositivo sulla catena.</li> </ul>
Dispositivi resettati correttamente, ma alcuni rispondono in modo casuale oppure non rispondono al controller.	Qualità dati scadente	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Controllare la qualità dei dati. Nel caso in cui sia significativamente inferiore al 100%, il problema potrebbe essere una connessione dati scadente, cavi rotti o di bassa qualità, spinotto di terminazione mancante, o ancora un dispositivo difettoso che disturba la catena.</li> </ul>
	Collegamento della catena dati scadente	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ispezionare i collegamenti e i cavi. Intervenire sui collegamenti di qualità scadente. Riparare o sostituire i cavi danneggiati.</li> </ul>
	Collegamento dati non concluso con uno spinotto di terminazione da 120 Ohm.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Inserire uno spinotto di terminazione nel jack di uscita dell'ultimo dispositivo della catena.</li> </ul>
	Errata assegnazione degli indirizzi ai dispositivi.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verificare l'impostazione dell'indirizzo.</li> </ul>
	Uno dei dispositivi è difettoso e disturba la trasmissione dei dati sulla catena.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bypassare un faro alla volta fino a che non viene ripristinato il normale funzionamento; scollegare entrambi i connettori e collegarli direttamente insieme</li> <li>• Rivolgersi a un tecnico qualificato per riparare il faro difettoso</li> </ul>
	L'uscita XLR a 3 poli sui dispositivi non corrisponde (poli 2 e 3 invertiti).	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Installare un cavo con adattatore ad inversione di fase fra i dispositivi, oppure invertire il polo 2 e 3 nel dispositivo che manifesta questo comportamento anomalo</li> </ul>
Assenza di luce oppure il LED si spegne a intermittenza	Il dispositivo è troppo caldo.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lasciar raffreddare il dispositivo</li> <li>• Pulire le ventole</li> <li>• Verificare che le prese di ventilazione non siano ostruite</li> <li>• Alzare l'aria condizionata</li> </ul>
	LED danneggiati	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Scollegare il dispositivo e riportarlo al proprio rivenditore</li> </ul>
	Le impostazioni dell'alimentazione non corrispondono alla tensione e alla frequenza CA locali	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Scollegare il faro. Verificare le impostazioni e correggere ove necessario</li> </ul>

## Specifiche tecniche del prodotto

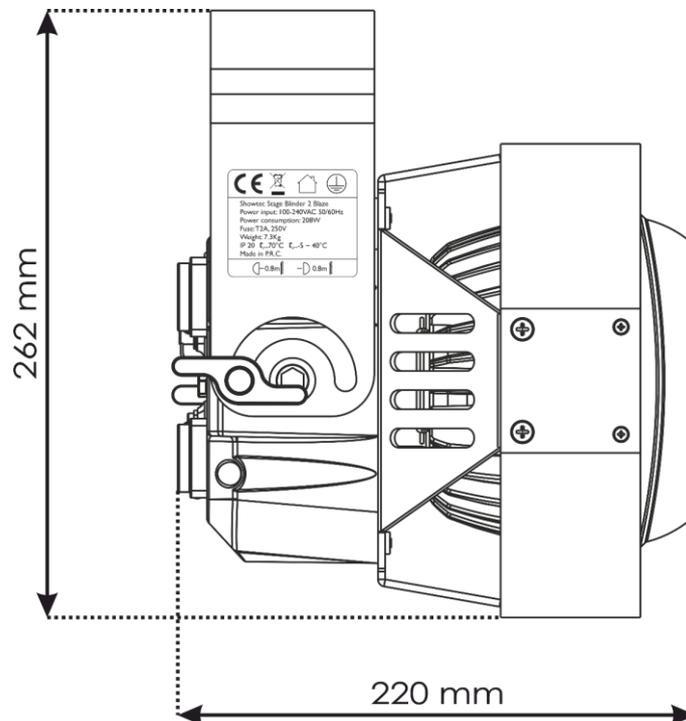
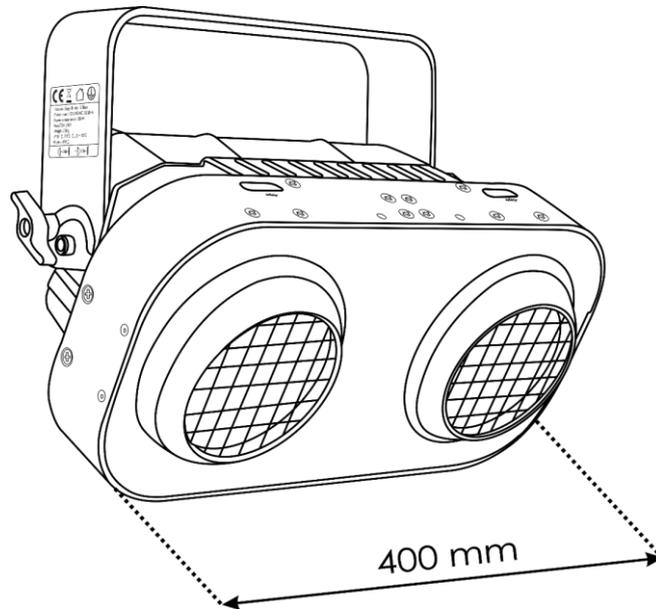
Modello:	Showtec Stage Blinder 2 Blaze
Tensione in ingresso:	100-240V CA, 50/60Hz
Consumo di corrente:	205W
Dimensioni:	400 x 220 x 262 mm (lunghezza x profondità x altezza)
Peso:	7,3 kg
<b>Funzionamento e Programmazione</b>	
USCITA polo segnale:	Polo 1 terra, polo 2 (-), polo 3 (+)
Canali DMX:	1, 4, 8, 9 canali
Ingresso segnale:	INGRESSO XLR a 3 poli
Uscita segnale:	XLR a 3 poli USCITA
<b>Effetti elettro-meccanici</b>	
Sorgente luminosa:	2 Dual-White COB, SMD RGB Blaze da 100W
Temperatura del colore:	2100-3200K
Velocità di refresh:	4000Hz
Movimento del Pod:	+/- 20° senza passo
Angolazione del fascio:	45°
Angolo di campo:	84°
Classificazione IP:	IP65
Alloggiamento:	Rivestimento a polvere, colore: Nero
Controllo DMX:	Tramite il controller DMX standard
Onboard:	Display OLED per una facile configurazione
Controllo:	Programmi automatici, Programmi integrati, Manuale, Alogeno, Master/Slave, DMX-512
Dimmer:	0-100%
Strobo:	0-20Hz
Collegamenti:	Il connettore di alimentazione Pro power True 1 INGRESSO/USCITA IP65, connettore DMX a 3 poli INGRESSO/USCITA IP65
Raffreddamento:	Ventole di raffreddamento
Temperatura ambiente massima $t_a$ :	40°C
Temperatura massima dell'alloggiamento $t_B$ :	70°C
<b>Distanza minima:</b>	
Distanza minima dalle superficie infiammabili:	0,8 m
Distanza minima dall'oggetto illuminato:	0,8 m

Il design e le specifiche tecniche del prodotto sono soggette a variazioni senza preavviso.



Sito web: [www.Showtec.info](http://www.Showtec.info)  
Email: [service@highlite.com](mailto:service@highlite.com)

Dimensioni







©2018 Showtec