

# mLight

## **M-Medusa**



MANUALE D'USO

CE

Grazie per il vostro sostegno!

Siamo certi che i nostri eccellenti prodotti e servizi potranno soddisfarvi.

Per la vostra sicurezza, vi preghiamo di leggere attentamente questo manuale utente prima di installare il dispositivo. Questo vi aiuterà a installare, utilizzare e mantenere l'illuminazione in condizioni di sicurezza ottimali.

Suggeriamo che l'installazione e il funzionamento vengano eseguiti da un tecnico verificato e che seguano scrupolosamente le istruzioni.



#### **ATTENZIONE!**

Tenere questo dispositivo lontano da pioggia e umidità!



#### **ATTENZIONE!**

Scollegare il cavo di alimentazione prima dell'installazione, della pulizia e della manutenzione del dispositivo!

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

-seguire attentamente le istruzioni di questo manuale

## **INTRODUZIONE**

Grazie per aver scelto questa testa mobile professionale.

Vedrai che hai acquisito un dispositivo potente e versatile.

Disimballare il dispositivo. All'interno della scatola di cartone dovresti trovare:

1. Un cavo di alimentazione
2. Un cavo DMX a 3 pin (5 pin opzionale)
3. Due staffe montate
4. Una corda di sicurezza
5. Un manuale utente in inglese

(Flight case e morsetti sono opzionali, contattare il rivenditore). Verificare attentamente che non vi siano danni causati dal trasporto. In caso di domande, consultare il rivenditore e non installare il dispositivo.

## **LINEE GUIDA GENERALI**

Questo dispositivo è un effetto luce per uso professionale su palchi, TV, discoteche, teatri, ecc. Il dispositivo è stato progettato solo per uso interno.

Questo apparecchio può essere utilizzato solo con la corrente alternata massima indicata nei dati tecnici<sup>1</sup> pagina di questo manuale.

specifiche in 6

Gli effetti di luce non sono progettati per un funzionamento continuo. Interruzioni di funzionamento regolari possono garantire che il dispositivo funzioni a lungo senza difetti.

Non scuotere il dispositivo. Evitare l'uso di forza bruta durante l'installazione o l'utilizzo del dispositivo. Nella scelta del punto di installazione, assicurarsi che il dispositivo non sia esposto a calore eccessivo, umidità o polvere. Non proiettare il fascio luminoso su sostanze infiammabili. La distanza minima tra l'emissione luminosa del proiettore e la superficie illuminata deve essere superiore a 0,5 metri. Se si utilizza la camma di aggancio rapido per appendere l'apparecchio, assicurarsi che i fermi di aggancio rapido siano inseriti correttamente nei fori di aggancio rapido.

Utilizzare il dispositivo solo dopo averne familiarizzato con le funzioni. Non consentire l'utilizzo a persone non qualificate. La maggior parte dei danni è dovuta a un utilizzo non professionale

In caso di trasporto del dispositivo, utilizzare l'imballaggio originale.

Per motivi di sicurezza, si prega di notare che qualsiasi modifica al dispositivo è vietata. Se il dispositivo viene utilizzato in modo diverso da quello descritto nel presente manuale, il prodotto potrebbe subire danni e la garanzia decade. Inoltre, qualsiasi altro utilizzo potrebbe causare cortocircuiti, ustioni, scosse elettriche, incidenti, ecc.

## ISTRUZIONI DI SICUREZZA



### ATTENZIONE!

Prestate attenzione durante le operazioni. Con una tensione pericolosa, potreste prendere una scossa elettrica toccando i fili!

Questo dispositivo ha lasciato la fabbrica in perfette condizioni. Per mantenerlo in perfette condizioni e garantirne un funzionamento sicuro, è assolutamente necessario che l'utente segua le istruzioni di sicurezza e le avvertenze riportate nel presente manuale d'uso.

1. Per garantire la durata del prodotto, non posizionarlo in luoghi umidi o in ambienti con temperature superiori a 60 gradi.

2. Montare sempre l'unità in un luogo sicuro e stabile.

L'installazione, il funzionamento e la manutenzione della lampada sono consentiti solo a personale qualificato, che deve però garantire di operare nel rigoroso rispetto delle istruzioni a cui si fa riferimento.

### ▲ Importante:

**I danni causati dalla mancata osservanza del presente manuale d'uso non sono coperti da garanzia. Il rivenditore non si assume alcuna responsabilità per eventuali difetti o problemi derivanti.**

Se il dispositivo è stato esposto a sbalzi di temperatura dovuti a cambiamenti ambientali, non spegnerlo immediatamente. La condensa che si forma potrebbe danneggiare il dispositivo. Lasciare il dispositivo spento finché non ha raggiunto la temperatura ambiente.

Questo dispositivo rientra nella classe di protezione I. Pertanto è essenziale che il dispositivo sia collegato a terra. Il collegamento elettrico deve essere effettuato da personale qualificato. Assicurarsi che il cavo di alimentazione non sia mai piegato o danneggiato da bordi taglienti. In tal caso, la sostituzione del cavo deve essere effettuata da un rivenditore autorizzato. Scollegare sempre l'apparecchio dalla rete elettrica quando non è in uso o prima di pulirlo. Maneggiare il cavo di alimentazione solo dalla spina. Non estrarre mai la spina tirando il cavo di alimentazione.

Durante l'avvio iniziale potrebbe verificarsi fumo o odore. Questo è un processo normale e non indica necessariamente un difetto del dispositivo; dovrebbe attenuarsi gradualmente.

Si prega di non proiettare il raggio su sostanze combustibili.

Se il cavo flessibile esterno o il filo di questa lampada sono danneggiati, dovranno essere sostituiti esclusivamente dal produttore, da un suo agente di assistenza o da una persona qualificata in modo da evitare pericoli.



### ATTENZIONE!

Non toccare mai l'apparecchio durante il funzionamento!  
L'alloggiamento potrebbe surriscaldarsi!



### ATTENZIONE!

Non guardare mai direttamente la fonte di luce,  
Poiché le persone sensibili potrebbero subire uno shock epilettico.

**Si prega di notare che i danni causati da modifiche manuali al dispositivo non sono coperti da garanzia. Tenere fuori dalla portata dei bambini e dei non professionisti.**

## PULIZIA E MANUTENZIONE

1. Per ridurre il rischio di scosse elettriche o incendi, non esporre l'unità alla pioggia o all'umidità.
2. Non versare acqua o altri liquidi dentro o sopra l'unità.
3. In caso di lunghi periodi di inutilizzo, scollegare l'alimentazione principale dell'unità.
4. Installare in un luogo ben ventilato, a una distanza di almeno 50 centimetri dalle pareti. Allo stesso tempo, verificare che la ventola e i fori di ventilazione siano liberi da ostruzioni.

Durante l'ispezione devono essere considerati i seguenti punti:

- 1) Tutte le viti per l'installazione dei dispositivi o di parti del dispositivo devono essere ben serrate e non devono essere corrose.
- 2) Non devono esserci deformazioni sull'alloggiamento. Punti di fissaggio e installazione (soffitto, sospensione, traliccio).
- 3) Le parti in movimento meccanico non devono presentare tracce di usura e non devono ruotare con squilibri.
- 4) I cavi di alimentazione elettrica non devono presentare danni, affaticamento dei materiali o sedimenti. Ulteriori istruzioni relative al luogo di installazione e all'utilizzo devono essere rispettate da un installatore qualificato e qualsiasi problema di sicurezza deve essere risolto.

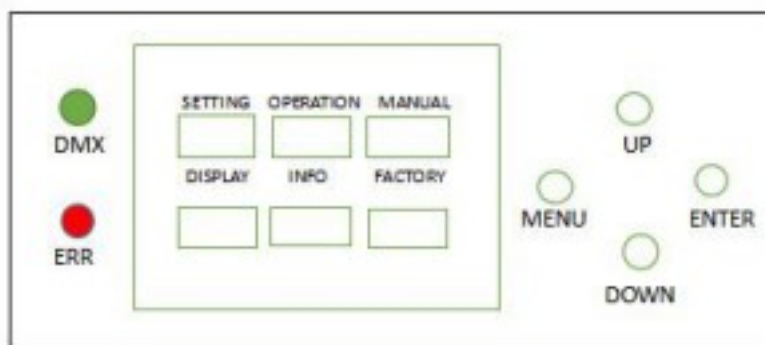


### ATTENZIONE!

Prima di iniziare le operazioni di manutenzione, scollegare l'apparecchio dalla rete elettrica!

Per mantenere le luci in buone condizioni e prolungarne la durata, consigliamo una pulizia regolare delle luci. 1) Pulire la lente interna ed esterna ogni settimana per evitare che le luci si indeboliscano a causa dell'accumulo di polvere. 2) Pulire la ventola ogni settimana. 3) Un controllo elettrico dettagliato da parte di un ingegnere elettrico qualificato ogni tre mesi, per assicurarsi che i contatti del circuito siano in buone condizioni ed evitare il surriscaldamento dovuto a contatti difettosi. Si consiglia una pulizia frequente del dispositivo. Utilizzare un panno umido e privo di lanugine. Non utilizzare mai alcol o solventi.

## Definizione del pannello di visualizzazione e dei pulsanti



menu: Entra/torna al menu principale

SU: Selezione verso l'alto della funzione menu/incremento del parametro

GIÙ: Selezione verso il basso della funzione del menu/decremento del parametro

Entrare: Selezionare la funzione del menu e confermare e salvare quando vengono modificati i parametri della funzione del menu.

## Funzione del menu

Dopo aver acceso l'alimentazione e aver ripristinato l'intera macchina, premere il tasto menu per accedere al menu principale (l'interfaccia del menu principale uscirà dopo 30 secondi di inattività), vedere la tabella delle funzioni del menu principale per i dettagli (un totale di 5 opzioni del menu principale); premere il tasto su o giù per selezionare il menu principale, premere il tasto per accedere e modificare i parametri funzionali di ciascun menu, quindi premere il tasto per salvare i parametri funzionali correnti dopo la modifica (con memoria di spegnimento dopo il salvataggio).

| MENU                 | SUBMEN                     | DESCRIZIONE DELLA FUNZIONE DEL MENU                                                                                                                                         |
|----------------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sistema impostazioni | Indirizzo DMX              | Modificare il codice indirizzo DMX in su o in giù (l'intervallo del codice indirizzo è 001-512), premere il tasto di conferma per salvare; il valore predefinito è 001.     |
|                      | Inclinazione inversa       | Su o giù per modificare l'inversione Y su/giù, premere il tasto conferma per salvare, l'impostazione predefinita è disattivata.                                             |
|                      | Nessuna chiara             |                                                                                                                                                                             |
|                      | Impostazioni avanzate      |                                                                                                                                                                             |
| Operazione modalità  | modalità operativa         | Su o giù per selezionare la modalità di funzionamento DMX/controllo vocale/automatico, tasto Invio per salvare, l'impostazione predefinita è DMX.                           |
|                      | selezione del canale       | Su o giù seleziona il canale CH20, CH169A, CH169B, CH53.CH101, CH155, CH179, premere Invio per salvare, il valore predefinito è CH20.                                       |
|                      | Inclinazione               | Modificare il valore del parametro verso l'alto o verso il basso (intervallo regolabile 000-255), premere Invio per salvare, il valore predefinito è 128.                   |
|                      | Velocità di inclinazione   | Modificare il valore del parametro verso l'alto o verso il basso (intervallo regolabile 000-255), premere Invio per salvare, il valore predefinito è 128.                   |
|                      | Modalità inclinazione      | Modificare il valore del parametro verso l'alto o verso il basso (intervallo regolabile 000-255), premere Invio per salvare, il valore predefinito è 128.                   |
|                      | Modalità inclinazione fine | Modificare il valore del parametro verso l'alto o verso il basso (intervallo regolabile 000-255), premere Invio per salvare, il valore predefinito è 128.                   |
|                      | Zoom                       | Modificare il valore del parametro verso l'alto o verso il basso (intervallo regolabile 000-255), premere Invio per salvare, il valore predefinito è 255.                   |
|                      | Dimmer                     | Modificare il valore del parametro verso l'alto o verso il basso (intervallo regolabile 000-255), premere Invio per salvare, il valore predefinito è 255.                   |
|                      | Strobo                     | Modifica il valore del parametro verso l'alto o verso il basso (intervallo regolabile 000-255), tasto Invio per salvare, il valore predefinito è 000.                       |
|                      | Rosso                      | Modifica la luminosità della perla della lampada rossa verso l'alto o verso il basso (intervallo regolabile 000-255), tasto Invio per salvare, il valore predefinito è 255. |
|                      | Verde                      | Modifica la luminosità della perla della lampada rossa verso l'alto o verso il basso (intervallo regolabile 000-255), tasto Invio per salvare, il valore predefinito è 255. |
|                      | Blu                        | Modifica la luminosità della perla della lampada rossa verso l'alto o verso il basso (intervallo regolabile 000-255), tasto Invio per salvare, il valore predefinito è 255. |
|                      | Bianco                     | Modifica la luminosità della perla della lampada rossa verso l'alto o verso il basso (intervallo regolabile 000-255), tasto Invio per salvare, il valore predefinito è 255. |
|                      | Modalità                   | Modificare il valore del parametro verso l'alto o verso il basso (intervallo regolabile 000-255), premere Invio per salvare, il valore predefinito è 255.                   |

|                          |                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                              |                                                                                                                                    |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                          | Velocità                                                                                                                                            | Modificare il valore del parametro verso l'alto o verso il basso (intervallo regolabile 000-255), premere Invio per salvare, il valore predefinito è 255.    |                                                                                                                                    |
|                          | Sfondo                                                                                                                                              | Modificare il valore del parametro verso l'alto o verso il basso (intervallo regolabile 000-255), premere Invio per salvare, il valore predefinito è 255.    |                                                                                                                                    |
|                          | Sfondo                                                                                                                                              | Dimmer Modifica il valore del parametro verso l'alto o verso il basso (intervallo regolabile 000-255), tasto Invio per salvare, il valore predefinito è 255. |                                                                                                                                    |
|                          | Ripristina                                                                                                                                          | Sì/No                                                                                                                                                        |                                                                                                                                    |
| Display<br>collocamento  | Selezione della lingua                                                                                                                              | Selezionare Cinese/EN (Inglese) su o giù, premere Invio per salvare; l'impostazione predefinita è Cinese.                                                    |                                                                                                                                    |
|                          | Inverti impostazione                                                                                                                                | Selezionare Su o Giù per attivare/disattivare l'impostazione di visualizzazione invertita, Invio per salvare; l'impostazione predefinita è Disattivato.      |                                                                                                                                    |
|                          | Seleziona protezione schermo                                                                                                                        | su o giù per attivare/disattivare la protezione dello schermo, premi il tasto "Inserisci keytosave" e verrà attivata per impostazione predefinita.           |                                                                                                                                    |
|                          | Versione del software                                                                                                                               | 04XZ                                                                                                                                                         |                                                                                                                                    |
| Fabbrica<br>collocamento | Mostra, inserisci la password! Cambia verso l'alto o verso il basso, quindi inserisci il tasto per 138, e ripristinare le impostazioni di fabbrica. | Calibrazione Tilt1                                                                                                                                           | Modificare i parametri verso l'alto o verso il basso (intervallo 000-255), premere Invio per salvare, il valore predefinito è 128. |
|                          |                                                                                                                                                     | 2.Focus1<br>Calibrazione                                                                                                                                     | Modificare la calibrazione del focus 1 (000-255) in su o giù, tasto Invio per salvare, il valore predefinito è 128.                |
|                          |                                                                                                                                                     | 3.Calibrazione Tilt2                                                                                                                                         | Modificare la calibrazione della messa a fuoco 2 (000-255) in su o giù, tasto Invio per salvare, il valore predefinito è 128.      |
|                          |                                                                                                                                                     | 4.Focus2<br>Calibrazione                                                                                                                                     | Modificare la calibrazione del focus 1 (000-255) o giù, tasto Invio per salvare, il valore predefinito è 128.                      |
|                          |                                                                                                                                                     | 5.Calibrazione Tilt3                                                                                                                                         | Modificare la calibrazione della messa a fuoco 2 (000-255) in su o giù, tasto Invio per salvare, il valore predefinito è 128.      |
|                          |                                                                                                                                                     | 6.Focus3<br>Calibrazione                                                                                                                                     | Modificare la calibrazione del focus 1 (000-255) o giù, tasto Invio per salvare, il valore predefinito è 128.                      |
|                          |                                                                                                                                                     | 7.Calibrazione Tilt4                                                                                                                                         | Modificare la calibrazione della messa a fuoco 2 (000-255) in su o giù, tasto Invio per salvare, il valore predefinito è 128.      |
|                          |                                                                                                                                                     | 8.Focus4<br>Calibrazione                                                                                                                                     | Modificare la calibrazione del focus 1 (000-255) o giù, tasto Invio per salvare, il valore predefinito è 128.                      |
|                          |                                                                                                                                                     | 9.Calibrazione Tilt5                                                                                                                                         | Modificare la calibrazione della messa a fuoco 2 (000-255) in su o giù, tasto Invio per salvare, il valore predefinito è 128.      |
|                          |                                                                                                                                                     | 10.Focus5<br>Calibrazione                                                                                                                                    | Modificare la calibrazione del focus 1 (000-255) o giù, tasto Invio per salvare, il valore predefinito è 128.                      |
|                          |                                                                                                                                                     | 11. Inclinazione6<br>Calibrazione                                                                                                                            | Modificare la calibrazione della messa a fuoco 2 (000-255) o giù, tasto Invio per salvare, il valore predefinito è 128.            |
|                          |                                                                                                                                                     | 12.Focus6<br>Calibrazione                                                                                                                                    | Modificare la calibrazione del focus 1 (000-255) o giù, tasto Invio per salvare, il valore predefinito è 128.                      |

|  |  |                                     |                                                                                                                                    |              |
|--|--|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
|  |  | 13. Tilt7<br>Calibrazione           | Modificare la calibrazione della messa a fuoco 2 (000-255) o giù, tasto Invio per salvare, il valore predefinito è 128.            | o giù, tasto |
|  |  | 14.Focus7<br>Calibrazione           | Modificare la calibrazione del focus 1 (000-255) o giù, tasto Invio per salvare, il valore predefinito è 128.                      | Invio per    |
|  |  | 15. Inclinazione8<br>Calibrazione   | Modificare la calibrazione della messa a fuoco 2 (000-255) o giù, tasto Invio per salvare, il valore predefinito è 128.            | o giù, tasto |
|  |  | 16.Focus8<br>Calibrazione           | Modificare la calibrazione del focus 1 (000-255) o giù, tasto Invio per salvare, il valore predefinito è 128.                      | Invio per    |
|  |  | 17. Inclinazione9<br>Calibrazione   | Modificare la calibrazione della messa a fuoco 2 (000-255) o giù, tasto Invio per salvare, il valore predefinito è 128.            | o giù, tasto |
|  |  | 18.Focus9<br>Calibrazione           | Modificare la calibrazione del focus 1 (000-255) o giù, tasto Invio per salvare, il valore predefinito è 128.                      | Invio per    |
|  |  | 19. Inclinazione10<br>Calibrazione  | Modificare la calibrazione della messa a fuoco 2 (000-255) o giù, tasto Invio per salvare, il valore predefinito è 128.            | o giù, tasto |
|  |  | 20.Focus10<br>Calibrazione          | Modificare la calibrazione del focus 1 (000-255) o giù, tasto Invio per salvare, il valore predefinito è 128.                      | Invio per    |
|  |  | 21. Inclinazione11<br>Calibrazione  | Modificare la calibrazione della messa a fuoco 2 (000-255) o giù, tasto Invio per salvare, il valore predefinito è 128.            | o giù, tasto |
|  |  | 22.Focus11<br>Calibrazione          | Modificare la calibrazione del focus 1 (000-255) o giù, tasto Invio per salvare, il valore predefinito è 128.                      | Invio per    |
|  |  | 23. Inclinazione12<br>Calibrazione  | Modificare la calibrazione della messa a fuoco 2 (000-255) o giù, tasto Invio per salvare, il valore predefinito è 128.            | o giù, tasto |
|  |  | 24.Focus12<br>Calibrazione          | Modificare la calibrazione del focus 1 (000-255) o giù, tasto Invio per salvare, il valore predefinito è 128.                      | Invio per    |
|  |  | 25. Corsa di inclinazione           | Modificare i parametri verso l'alto o verso il basso (intervallo 000-255), premere Invio per salvare, il valore predefinito è 128. | 000-         |
|  |  | 26.Concentrati sul viaggio Modifica | Modificare i parametri su o giù (intervallo 000-255), premere Invio per salvare, il valore predefinito è 128.                      | Invio per    |
|  |  | 27. Rosso                           | Modificare i parametri (000-255) verso l'alto o verso il basso, premere Invio per salvare, il valore predefinito è 255.            |              |
|  |  | 28. Verde                           | Modificare i parametri (000-255) verso l'alto o verso il basso, premere Invio per salvare, il valore predefinito è 255.            |              |
|  |  | 29.Blu                              | Modificare i parametri (000-255) verso l'alto o verso il basso, premere Invio per salvare, il valore predefinito è 255.            |              |

|  |  |                                          |                                                                                                                         |
|--|--|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  | 30.Bianco                                | Modificare i parametri (000-255) verso l'alto o verso il basso, premere Invio per salvare, il valore predefinito è 255. |
|  |  | .....                                    |                                                                                                                         |
|  |  | 71. Rosso                                | Modificare i parametri (000-255) verso l'alto o verso il basso, premere Invio per salvare, il valore predefinito è 255. |
|  |  | 72. Verde                                | Modificare i parametri (000-255) verso l'alto o verso il basso, premere Invio per salvare, il valore predefinito è 255. |
|  |  | 73.Blu                                   | Modificare i parametri (000-255) verso l'alto o verso il basso, premere Invio per salvare, il valore predefinito è 255. |
|  |  | 74.Bianco                                | Modificare i parametri (000-255) verso l'alto o verso il basso, premere Invio per salvare, il valore predefinito è 255. |
|  |  | 75.LED                                   | direzione Modifica i parametri (000-255) o giù, tasto Invio per salvare, il valore predefinito è 000.                   |
|  |  | 76.Elettrico                             | corrente Modifica i parametri (000-255) o giù, tasto Invio per salvare, il valore predefinito è 230.                    |
|  |  | 77.LOGO                                  | Cambio logo                                                                                                             |
|  |  | 78. Temperatura                          | Modifica della temperatura, il valore predefinito è 45                                                                  |
|  |  | 79. Temperatura-Ventilatore              | Acceso/Spento                                                                                                           |
|  |  | 80.LED                                   | Commutazione sequenziale                                                                                                |
|  |  | 81. Inclinazione/Messa a fuoco direzione | Modificare i parametri (000-255) verso l'alto o verso il basso, premere Invio per salvare, il valore predefinito è 000. |

## Controllo master-slave

2 o più lampade identiche collegate tramite cavi di segnale DMX, tutte le lampade vengono modificate con un indirizzo compreso tra 001 e 512, una qualsiasi viene impostata come master e le altre lampade sono slave, e tutti gli schermi di visualizzazione slave non sfarfallano; quando il master viene utilizzato per regolare gli effetti gradiente, impulso, salto, controllo vocale e automatico, tutti gli slave sincronizzano gli effetti gradiente, impulso, salto, controllo vocale e automatico.

Attenzione speciale:

1. È possibile impostare un solo master per un gruppo di lampade. Se sono presenti più master, tutte le lampade lampeggeranno in modo casuale e non sincronizzato.
2. Tutte le lampade devono essere master-slave quando la console DMX512 è spenta.

## Controllo DMX512

Dopo aver impostato tutti gli indirizzi delle lampade, collegare tutte le lampade alla console DMX512 in parallelo tramite il cavo del segnale DMX. Quando l'indirizzo smette di lampeggiare, significa che il segnale della console DMX512 è stato inviato

alla lampada. Utilizzare la console DMX512 per controllare le funzioni correlate in base alla descrizione del canale.

Elenco dei canali

| 20 canali |         |                                       |
|-----------|---------|---------------------------------------|
| CH        |         | FUNZIONE VALORE                       |
| 1         | 000-255 | Inclinazione                          |
| 2         | 000-255 | Inclinazione fine                     |
| 3         | 000-255 | Velocità di inclinazione              |
| 4         | 000-255 | Modalità inclinazione                 |
| 5         | 000-255 | CTC                                   |
| 6         | 000-255 | Macro di colore                       |
| 7         | 000-255 | Fungo                                 |
| 8         | 000-255 | Effetti LED integrati                 |
| 9         | 000-255 | Velocità dell'effetto LED integrata   |
| 10        | 000-255 | Effetto LED incorporato tempo di coda |
| 11        | 000-255 | Sfondo LED                            |
| 12        | 000-255 | dimmer di sfondo a LED                |
| 13        | 000-255 | Dimmer                                |
| 14        | 000-255 | Strobo                                |
| 15        | 000-255 | Tutto ingrandito                      |
| 16        | 000-255 | Funzione                              |
| 17        | 000-255 | R                                     |
| 18        | 000-255 | G                                     |
| 19        | 000-255 | B                                     |
| 20        | 000-255 | IN                                    |

Canale 53

| CH    |         | FUNZIONE VALORE          |
|-------|---------|--------------------------|
| 1     | 000-255 | Inclinazione             |
| 2     | 000-255 | Inclinazione fine        |
| 3     | 000-255 | Tilt2                    |
| 4     | 000-255 | Tilt2 fine               |
| ..... |         |                          |
| 23    | 000-255 | Tilt12                   |
| 24    | 000-255 | Tilt12 bene              |
| 25    | 000-255 | Velocità di inclinazione |

|       |         |                                       |
|-------|---------|---------------------------------------|
| 26    | 000-255 | Modalità inclinazione                 |
| 27    | 000-255 | CTC                                   |
| 28    | 000-255 | Macro di colore                       |
| 29    | 000-255 | Fungo                                 |
| 30    | 000-255 | Effetti LED integrati                 |
| 31    | 000-255 | Velocità dell'effetto LED integrata   |
| 32    | 000-255 | Effetto LED incorporato tempo di coda |
| 33    | 000-255 | Sfondo LED                            |
| 34    | 000-255 | dimmer di sfondo a LED                |
| 35    | 000-255 | Dimmer                                |
| 36    | 000-255 | Strobo                                |
| 37    | 000-255 | Ingrandisci1                          |
| ..... |         |                                       |
| 48    | 000-255 | Ingrandisci 12                        |
| 49    | 000-255 | Funzione                              |
| 50    | 000-255 | R                                     |
| 51    | 000-255 | G                                     |
| 52    | 000-255 | B                                     |
| 53    | 000-255 | IN                                    |

**Canale 169A**

| CH |         | FUNZIONE VALORE                       |
|----|---------|---------------------------------------|
| 1  | 000-255 | Funzione                              |
| 2  | 000-255 | Velocità di inclinazione              |
| 3  | 000-255 | Modalità inclinazione                 |
| 4  | 000-255 | CTC                                   |
| 5  | 000-255 | Macro di colore                       |
| 6  | 000-255 | Fungo                                 |
| 7  | 000-255 | Effetti LED integrati                 |
| 8  | 000-255 | Velocità dell'effetto LED integrata   |
| 9  | 000-255 | Effetto LED incorporato tempo di coda |
| 10 | 000-255 | Sfondo LED                            |
| 11 | 000-255 | dimmer di sfondo a LED                |
| 12 | 000-255 | Dimmer di sfondo a LED fine           |
| 13 | 000-255 | Strobo                                |
| 14 | 000-255 | Inclinazione 1                        |

|    |         |                     |
|----|---------|---------------------|
| 15 | 000-255 | Inclinazione 1 fine |
| 16 | 000-255 | Ingrandisci 1       |
| 17 | 000-255 | Dimmer 1            |
| 18 | 000-255 | Dimmer 1 fine       |
| 19 | 000-255 | R1                  |
| 20 | 000-255 | R1 multa            |
| 21 | 000-255 | G1                  |
| 22 | 000-255 | G1 multa            |
| 23 | 000-255 | B1                  |
| 24 | 000-255 | B1 multa            |
| 25 | 000-255 | W1                  |
| 26 | 000-255 | W1 multa            |
| 27 | 000-255 | Inclinazione 2      |
| 28 | 000-255 | Inclinazione 2 fine |
| 29 | 000-255 | Ingrandisci 2       |
| 30 | 000-255 | Dimmer 2            |
| 31 | 000-255 | Dimmer 2 fine       |
| 32 | 000-255 | R2                  |
| 33 | 000-255 | R2 fine             |
| 34 | 000-255 | G2                  |
| 35 | 000-255 | G2 multa            |
| 36 | 000-255 | B2                  |
| 37 | 000-255 | B2 fine             |
| 38 | 000-255 | W2                  |
| 39 | 000-255 | W2 multa            |
| 40 | 000-255 | Inclinazione 3      |
| 41 | 000-255 | Inclinazione 3 fine |
| 42 | 000-255 | Ingrandisci 3       |
| 43 | 000-255 | Dimmer 3            |
| 44 | 000-255 | Dimmer 3 fine       |
| 45 | 000-255 | R3                  |
| 46 | 000-255 | R3 bene             |
| 47 | 000-255 | G3                  |
| 48 | 000-255 | G3 bene             |
| 49 | 000-255 | B3                  |
| 50 | 000-255 | B3 bene             |
| 51 | 000-255 | W3                  |

|    |         |                     |
|----|---------|---------------------|
| 52 | 000-255 | W3 bene             |
| 53 | 000-255 | Inclinazione 4      |
| 54 | 000-255 | Inclinazione 4 fine |
| 55 | 000-255 | Zoom avanti 4       |
| 56 | 000-255 | Dimmer 4            |
| 57 | 000-255 | Dimmer 4 fine       |
| 58 | 000-255 | R4                  |
| 59 | 000-255 | R4 fine             |
| 60 | 000-255 | G4                  |
| 61 | 000-255 | G4 fine             |
| 62 | 000-255 | B4                  |
| 63 | 000-255 | B4 bene             |
| 64 | 000-255 | W4                  |
| 65 | 000-255 | W4 bene             |
| 66 | 000-255 | Inclinazione 5      |
| 67 | 000-255 | Inclinazione 5 fine |
| 68 | 000-255 | Ingrandisci 5       |
| 69 | 000-255 | Dimmer 5            |
| 70 | 000-255 | Dimmer 5 fine       |
| 71 | 000-255 | R5                  |
| 72 | 000-255 | R5 multa            |
| 73 | 000-255 | G5                  |
| 74 | 000-255 | G5 multa            |
| 75 | 000-255 | B5                  |
| 76 | 000-255 | B5 bene             |
| 77 | 000-255 | W5                  |
| 78 | 000-255 | W5 multa            |
| 79 | 000-255 | Inclinazione 6      |
| 80 | 000-255 | Inclinazione 6 fine |
| 81 | 000-255 | Ingrandisci 6       |
| 82 | 000-255 | Dimmer 6            |
| 83 | 000-255 | Dimmer 6 fine       |
| 84 | 000-255 | R6                  |
| 85 | 000-255 | R6 fine             |
| 86 | 000-255 | G6                  |
| 87 | 000-255 | G6 fine             |
| 88 | 000-255 | B6                  |

|    |         |         |
|----|---------|---------|
| 89 | 000-255 | B6 fine |
| 90 | 000-255 | W6      |

|     |         |                     |
|-----|---------|---------------------|
| 91  | 000-255 | W6 multa            |
| 92  | 000-255 | Inclinazione 7      |
| 93  | 000-255 | Inclinazione 7 fine |
| 94  | 000-255 | Ingrandisci 7       |
| 95  | 000-255 | Dimmer 7            |
| 96  | 000-255 | Dimmer 7 fine       |
| 97  | 000-255 | R7                  |
| 98  | 000-255 | R7 fine             |
| 99  | 000-255 | G7                  |
| 100 | 000-255 | Multa G7            |
| 101 | 000-255 | B7                  |
| 102 | 000-255 | B7 bene             |
| 103 | 000-255 | W7                  |
| 104 | 000-255 | W7 multa            |
| 105 | 000-255 | Inclinazione 8      |
| 106 | 000-255 | Inclinazione 8 fine |
| 107 | 000-255 | Ingrandisci 8       |
| 108 | 000-255 | Dimmer 8            |
| 109 | 000-255 | Dimmer 8 fine       |
| 110 | 000-255 | R8                  |
| 111 | 000-255 | R8 bene             |
| 112 | 000-255 | G8                  |
| 113 | 000-255 | Multa G8            |
| 114 | 000-255 | B8                  |
| 115 | 000-255 | B8 fine             |
| 116 | 000-255 | W8                  |
| 117 | 000-255 | W8 multa            |
| 118 | 000-255 | Inclinazione 9      |
| 119 | 000-255 | Inclinazione 9 fine |
| 120 | 000-255 | Zoom avanti 9       |
| 121 | 000-255 | Dimmer 9            |
| 122 | 000-255 | Dimmer 9 fine       |
| 123 | 000-255 | R9                  |

|     |         |                      |
|-----|---------|----------------------|
| 124 | 000-255 | R9 bene              |
| 125 | 000-255 | G9                   |
| 126 | 000-255 | G9 fine              |
| 127 | 000-255 | B9                   |
| 128 | 000-255 | B9 bene              |
| 129 | 000-255 | W9                   |
| 130 | 000-255 | Multa W9             |
| 131 | 000-255 | Inclinazione 10      |
| 132 | 000-255 | Inclinazione 10 fine |
| 133 | 000-255 | Ingrandisci 10       |
| 134 | 000-255 | Dimmer 10            |
| 135 | 000-255 | Dimmer 10 fine       |
| 136 | 000-255 | R10                  |
| 137 | 000-255 | R10 di multa         |
| 138 | 000-255 | G10                  |
| 139 | 000-255 | G10 multa            |
| 140 | 000-255 | B10                  |
| 141 | 000-255 | B10 multa            |
| 142 | 000-255 | W10                  |
| 143 | 000-255 | Multa W10            |
| 144 | 000-255 | Inclinazione 11      |
| 145 | 000-255 | Inclinazione 11 fine |
| 146 | 000-255 | Ingrandisci 11       |
| 147 | 000-255 | Dimmer 11            |
| 148 | 000-255 | Dimmer 11 fine       |
| 149 | 000-255 | R11                  |
| 150 | 000-255 | R11 di multa         |
| 151 | 000-255 | G11                  |
| 152 | 000-255 | G11 multa            |
| 153 | 000-255 | B11                  |
| 154 | 000-255 | B11 multa            |
| 155 | 000-255 | W11                  |
| 156 | 000-255 | Multa W11            |
| 157 | 000-255 | Inclinazione 12      |
| 158 | 000-255 | Inclinazione 12 fine |
| 159 | 000-255 | Ingrandisci 12       |
| 160 | 000-255 | Dimmer 12            |

|     |         |                |
|-----|---------|----------------|
| 161 | 000-255 | Dimmer 12 fine |
| 162 | 000-255 | R12            |
| 163 | 000-255 | R12 multa      |
| 164 | 000-255 | G12            |
| 165 | 000-255 | G12 fine       |
| 166 | 000-255 | B12            |
| 167 | 000-255 | B12 fine       |
| 168 | 000-255 | W12            |
| 169 | 000-255 | Multa W12      |

### Canale 169B

| CH |         | FUNZIONE VALORE     |
|----|---------|---------------------|
| 1  | 000-255 | Inclinazione 1      |
| 2  | 000-255 | Inclinazione 1 fine |
| 3  | 000-255 | Ingrandisci 1       |
| 4  | 000-255 | Dimmer 1            |
| 5  | 000-255 | Dimmer 1 fine       |
| 6  | 000-255 | Strobo 1            |
| 7  | 000-255 | R1                  |
| 8  | 000-255 | R1 multa            |
| 9  | 000-255 | G1                  |
| 10 | 000-255 | G1 multa            |
| 11 | 000-255 | B1                  |
| 12 | 000-255 | B1 multa            |
| 13 | 000-255 | W1                  |
| 14 | 000-255 | W1 multa            |
| 15 | 000-255 | Inclinazione 2      |
| 16 | 000-255 | Inclinazione 2 fine |
| 17 | 000-255 | Ingrandisci 2       |
| 18 | 000-255 | Dimmer 2            |
| 19 | 000-255 | Dimmer 2 fine       |
| 20 | 000-255 | Strobo 2            |
| 21 | 000-255 | R2                  |
| 22 | 000-255 | R2 fine             |
| 23 | 000-255 | G2                  |
| 24 | 000-255 | G2 multa            |
| 25 | 000-255 | B2                  |

|    |         |                     |
|----|---------|---------------------|
| 26 | 000-255 | B2 fine             |
| 27 | 000-255 | W2                  |
| 28 | 000-255 | W2 multa            |
| 29 | 000-255 | Inclinazione 3      |
| 30 | 000-255 | Inclinazione 3 fine |
| 31 | 000-255 | Ingrandisci 3       |
| 32 | 000-255 | Dimmer 3            |
| 33 | 000-255 | Dimmer 3 fine       |
| 34 | 000-255 | Strobo 3            |
| 35 | 000-255 | R3                  |
| 36 | 000-255 | R3 bene             |
| 37 | 000-255 | G3                  |
| 38 | 000-255 | G3 bene             |
| 39 | 000-255 | B3                  |
| 40 | 000-255 | B3 bene             |
| 41 | 000-255 | W3                  |
| 42 | 000-255 | W3 bene             |
| 43 | 000-255 | Inclinazione 4      |
| 44 | 000-255 | Inclinazione 4 fine |
| 45 | 000-255 | Zoom avanti 4       |
| 46 | 000-255 | Dimmer 4            |
| 47 | 000-255 | Dimmer 4 fine       |
| 48 | 000-255 | Strobo 4            |
| 49 | 000-255 | R4                  |
| 50 | 000-255 | R4 fine             |
| 51 | 000-255 | G4                  |
| 52 | 000-255 | G4 fine             |
| 53 | 000-255 | B4                  |
| 54 | 000-255 | B4 bene             |
| 55 | 000-255 | W4                  |
| 56 | 000-255 | W4 bene             |
| 57 | 000-255 | Inclinazione 5      |
| 58 | 000-255 | Inclinazione 5 fine |
| 59 | 000-255 | Ingrandisci 5       |
| 60 | 000-255 | Dimmer 5            |
| 61 | 000-255 | Dimmer 5 fine       |
| 62 | 000-255 | Strobo 5            |

|    |         |                     |
|----|---------|---------------------|
| 63 | 000-255 | R5                  |
| 64 | 000-255 | R5 multa            |
| 65 | 000-255 | G5                  |
| 66 | 000-255 | G5 multa            |
| 67 | 000-255 | B5                  |
| 68 | 000-255 | B5 bene             |
| 69 | 000-255 | W5                  |
| 70 | 000-255 | W5 multa            |
| 71 | 000-255 | Inclinazione 6      |
| 72 | 000-255 | Inclinazione 6 fine |
| 73 | 000-255 | Ingrandisci 6       |
| 74 | 000-255 | Dimmer 6            |
| 75 | 000-255 | Dimmer 6 fine       |
| 76 | 000-255 | Strobo 6            |
| 77 | 000-255 | R6                  |
| 78 | 000-255 | R6 fine             |
| 79 | 000-255 | G6                  |
| 80 | 000-255 | G6 fine             |
| 81 | 000-255 | B6                  |
| 82 | 000-255 | B6 fine             |
| 83 | 000-255 | W6                  |
| 84 | 000-255 | W6 multa            |
| 85 | 000-255 | Inclinazione 7      |
| 86 | 000-255 | Inclinazione 7 fine |
| 87 | 000-255 | Ingrandisci 7       |
| 88 | 000-255 | Dimmer 7            |
| 89 | 000-255 | Dimmer 7 fine       |
| 90 | 000-255 | Strobo 7            |
| 91 | 000-255 | R7                  |
| 92 | 000-255 | R7 fine             |
| 93 | 000-255 | G7                  |
| 94 | 000-255 | Multa G7            |
| 95 | 000-255 | B7                  |
| 96 | 000-255 | B7 bene             |
| 97 | 000-255 | W7                  |
| 98 | 000-255 | W7 multa            |
| 99 | 000-255 | Inclinazione 8      |

|     |         |                      |
|-----|---------|----------------------|
| 100 | 000-255 | Inclinazione 8 fine  |
| 101 | 000-255 | Ingrandisci 8        |
| 102 | 000-255 | Dimmer 8             |
| 103 | 000-255 | Dimmer 8 fine        |
| 104 | 000-255 | Strobo 8             |
| 105 | 000-255 | R8                   |
| 106 | 000-255 | R8 bene              |
| 107 | 000-255 | G8                   |
| 108 | 000-255 | Multa G8             |
| 109 | 000-255 | B8                   |
| 110 | 000-255 | B8 fine              |
| 111 | 000-255 | W8                   |
| 112 | 000-255 | W8 multa             |
| 113 | 000-255 | Inclinazione 9       |
| 114 | 000-255 | Inclinazione 9 fine  |
| 115 | 000-255 | Zoom avanti 9        |
| 116 | 000-255 | Dimmer 9             |
| 117 | 000-255 | Dimmer 9 fine        |
| 118 | 000-255 | Strobo 9             |
| 119 | 000-255 | R9                   |
| 120 | 000-255 | R9 bene              |
| 121 | 000-255 | G9                   |
| 122 | 000-255 | G9 fine              |
| 123 | 000-255 | B9                   |
| 124 | 000-255 | B9 bene              |
| 125 | 000-255 | W9                   |
| 126 | 000-255 | Multa W9             |
| 127 | 000-255 | Inclinazione 10      |
| 128 | 000-255 | Inclinazione 10 fine |
| 129 | 000-255 | Ingrandisci 10       |
| 130 | 000-255 | Dimmer 10            |
| 131 | 000-255 | Dimmer 10 fine       |
| 132 | 000-255 | Strobo 10            |
| 133 | 000-255 | R10                  |
| 134 | 000-255 | R10 di multa         |
| 135 | 000-255 | G10                  |
| 136 | 000-255 | G10 multa            |

|     |         |                      |
|-----|---------|----------------------|
| 137 | 000-255 | B10                  |
| 138 | 000-255 | B10 multa            |
| 139 | 000-255 | W10                  |
| 140 | 000-255 | Multa W10            |
| 141 | 000-255 | Inclinazione 11      |
| 142 | 000-255 | Inclinazione 11 fine |
| 143 | 000-255 | Ingrandisci 11       |
| 144 | 000-255 | Dimmer 11            |
| 145 | 000-255 | Dimmer 11 fine       |
| 146 | 000-255 | Strobo 11            |
| 147 | 000-255 | R11                  |
| 148 | 000-255 | R11 multa            |
| 149 | 000-255 | G11                  |
| 150 | 000-255 | G11 multa            |
| 151 | 000-255 | B11                  |
| 152 | 000-255 | B11 multa            |
| 153 | 000-255 | W11                  |
| 154 | 000-255 | Multa W11            |
| 155 | 000-255 | Inclinazione 12      |
| 156 | 000-255 | Inclinazione 12 fine |
| 157 | 000-255 | Ingrandisci 12       |
| 158 | 000-255 | Dimmer 12            |
| 159 | 000-255 | Dimmer 12 fine       |
| 160 | 000-255 | Strobo 12            |
| 161 | 000-255 | R12                  |
| 162 | 000-255 | R12 multa            |
| 163 | 000-255 | G12                  |
| 164 | 000-255 | G12 fine             |
| 165 | 000-255 | B12                  |
| 166 | 000-255 | B12 fine             |
| 167 | 000-255 | W12                  |
| 168 | 000-255 | Multa W12            |
| 169 | 000-255 | Funzione             |

### Canale 101

| CH |         | FUNZIONE VALORE |
|----|---------|-----------------|
| 1  | 000-255 | Inclinazione 1  |

|    |         |                                       |
|----|---------|---------------------------------------|
| 2  | 000-255 | Inclinazione 1 fine                   |
| 3  | 000-255 | Inclinazione 2                        |
| 4  | 000-255 | Inclinazione 2 fine                   |
| 5  | 000-255 | Inclinazione 3                        |
| 6  | 000-255 | Inclinazione 3 fine                   |
| 7  | 000-255 | Inclinazione 4                        |
| 8  | 000-255 | Inclinazione 4 fine                   |
| 9  | 000-255 | Inclinazione 5                        |
| 10 | 000-255 | Inclinazione 5 fine                   |
| 11 | 000-255 | Inclinazione 6                        |
| 12 | 000-255 | Inclinazione 6 fine                   |
| 13 | 000-255 | Inclinazione 7                        |
| 14 | 000-255 | Inclinazione 7 fine                   |
| 15 | 000-255 | Inclinazione 8                        |
| 16 | 000-255 | Inclinazione 8 fine                   |
| 17 | 000-255 | Inclinazione 9                        |
| 18 | 000-255 | Inclinazione 9 fine                   |
| 19 | 000-255 | Inclinazione 10                       |
| 20 | 000-255 | Inclinazione 11 fine                  |
| 21 | 000-255 | Inclinazione 11                       |
| 22 | 000-255 | Inclinazione 11 fine                  |
| 23 | 000-255 | Inclinazione 12                       |
| 24 | 000-255 | Inclinazione 12 fine                  |
| 25 | 000-255 | Velocità di inclinazione              |
| 26 | 000-255 | Modalità inclinazione                 |
| 27 | 000-255 | CTC                                   |
| 28 | 000-255 | Macro di colore                       |
| 29 | 000-255 | Fungo                                 |
| 30 | 000-255 | Effetti LED integrati                 |
| 31 | 000-255 | Velocità dell'effetto LED integrata   |
| 32 | 000-255 | Effetto LED incorporato tempo di coda |
| 33 | 000-255 | Sfondo LED                            |
| 34 | 000-255 | dimmer di sfondo a LED                |
| 35 | 000-255 | Dimmer                                |
| 36 | 000-255 | Strobo                                |
| 37 | 000-255 | Ingrandisci 1                         |
| 38 | 000-255 | Ingrandisci 2                         |

|    |         |                |
|----|---------|----------------|
| 39 | 000-255 | Ingrandisci 3  |
| 40 | 000-255 | Zoom avanti 4  |
| 41 | 000-255 | Ingrandisci 5  |
| 42 | 000-255 | Ingrandisci 6  |
| 43 | 000-255 | Ingrandisci 7  |
| 44 | 000-255 | Ingrandisci 8  |
| 45 | 000-255 | Zoom avanti 9  |
| 46 | 000-255 | Ingrandisci 10 |
| 47 | 000-255 | Ingrandisci 11 |
| 48 | 000-255 | Ingrandisci 12 |
| 49 | 000-255 | Funzione       |
| 50 | 000-255 | R              |
| 51 | 000-255 | G              |
| 52 | 000-255 | B              |
| 53 | 000-255 | IN             |
| 54 | 000-255 | R1             |
| 55 | 000-255 | G1             |
| 56 | 000-255 | B1             |
| 57 | 000-255 | W1             |
| 58 | 000-255 | R2             |
| 59 | 000-255 | G2             |
| 60 | 000-255 | B2             |
| 61 | 000-255 | W2             |
| 62 | 000-255 | R3             |
| 63 | 000-255 | G3             |
| 64 | 000-255 | B3             |
| 65 | 000-255 | W3             |
| 66 | 000-255 | R4             |
| 67 | 000-255 | G4             |
| 68 | 000-255 | B4             |
| 69 | 000-255 | W4             |
| 70 | 000-255 | R5             |
| 71 | 000-255 | G5             |
| 72 | 000-255 | B5             |
| 73 | 000-255 | W5             |
| 74 | 000-255 | R6             |
| 75 | 000-255 | G6             |

|     |         |     |
|-----|---------|-----|
| 76  | 000-255 | B6  |
| 77  | 000-255 | W6  |
| 78  | 000-255 | R7  |
| 79  | 000-255 | G7  |
| 80  | 000-255 | B7  |
| 81  | 000-255 | W7  |
| 82  | 000-255 | R8  |
| 83  | 000-255 | G8  |
| 84  | 000-255 | B8  |
| 85  | 000-255 | W8  |
| 86  | 000-255 | R9  |
| 87  | 000-255 | G9  |
| 88  | 000-255 | B9  |
| 89  | 000-255 | W9  |
| 90  | 000-255 | R10 |
| 91  | 000-255 | G10 |
| 92  | 000-255 | B10 |
| 93  | 000-255 | W10 |
| 94  | 000-255 | R11 |
| 95  | 000-255 | G11 |
| 96  | 000-255 | B11 |
| 97  | 000-255 | W11 |
| 98  | 000-255 | R12 |
| 99  | 000-255 | G12 |
| 100 | 000-255 | B12 |
| 101 | 000-255 | W12 |

### Canale 155

| CH |         | FUNZIONE VALORE     |
|----|---------|---------------------|
| 1  | 000-255 | Inclinazione 1      |
| 2  | 000-255 | Inclinazione 1 fine |
| 3  | 000-255 | Inclinazione 2      |
| 4  | 000-255 | Inclinazione 2 fine |
| 5  | 000-255 | Inclinazione 3      |
| 6  | 000-255 | Inclinazione 3 fine |
| 7  | 000-255 | Inclinazione 4      |
| 8  | 000-255 | Inclinazione 4 fine |

|    |         |                                       |
|----|---------|---------------------------------------|
| 9  | 000-255 | Inclinazione 5                        |
| 10 | 000-255 | Inclinazione 5 fine                   |
| 11 | 000-255 | Inclinazione 6                        |
| 12 | 000-255 | Inclinazione 6 fine                   |
| 13 | 000-255 | Inclinazione 7                        |
| 14 | 000-255 | Inclinazione 7 fine                   |
| 15 | 000-255 | Inclinazione 8                        |
| 16 | 000-255 | Inclinazione 8 fine                   |
| 17 | 000-255 | Inclinazione 9                        |
| 18 | 000-255 | Inclinazione 9 fine                   |
| 19 | 000-255 | Inclinazione 10                       |
| 20 | 000-255 | Inclinazione 11 fine                  |
| 21 | 000-255 | Inclinazione 11                       |
| 22 | 000-255 | Inclinazione 11 fine                  |
| 23 | 000-255 | Inclinazione 12                       |
| 24 | 000-255 | Inclinazione 12 fine                  |
| 25 | 000-255 | Velocità di inclinazione              |
| 26 | 000-255 | Modalità inclinazione                 |
| 27 | 000-255 | CTC                                   |
| 28 | 000-255 | Macro di colore                       |
| 29 | 000-255 | Fungo                                 |
| 30 | 000-255 | Effetti LED integrati                 |
| 31 | 000-255 | Velocità dell'effetto LED integrata   |
| 32 | 000-255 | Effetto LED incorporato tempo di coda |
| 33 | 000-255 | Sfondo LED                            |
| 34 | 000-255 | dimmer di sfondo a LED                |
| 35 | 000-255 | Dimmer di sfondo a LED fine           |
| 36 | 000-255 | Dimmer                                |
| 37 | 000-255 | Dimmer fine                           |
| 38 | 000-255 | Strobo                                |
| 39 | 000-255 | Ingrandisci 1                         |
| 40 | 000-255 | Ingrandisci 2                         |
| 41 | 000-255 | Ingrandisci 3                         |
| 42 | 000-255 | Zoom avanti 4                         |
| 43 | 000-255 | Ingrandisci 5                         |
| 44 | 000-255 | Ingrandisci 6                         |
| 45 | 000-255 | Ingrandisci 7                         |

|    |         |                |
|----|---------|----------------|
| 46 | 000-255 | Ingrandisci 8  |
| 47 | 000-255 | Zoom avanti 9  |
| 48 | 000-255 | Ingrandisci 10 |
| 49 | 000-255 | Ingrandisci 11 |
| 50 | 000-255 | Ingrandisci 12 |
| 51 | 000-255 | Funzione       |
| 52 | 000-255 | R              |
| 53 | 000-255 | R bene         |
| 54 | 000-255 | G              |
| 55 | 000-255 | G bene         |
| 56 | 000-255 | B              |
| 57 | 000-255 | B bene         |
| 58 | 000-255 | IN             |
| 59 | 000-255 | W bene         |
| 60 | 000-255 | R1             |
| 61 | 000-255 | R1fine         |
| 62 | 000-255 | G1             |
| 63 | 000-255 | G1 multa       |
| 64 | 000-255 | B1             |
| 65 | 000-255 | B1 multa       |
| 66 | 000-255 | W1             |
| 67 | 000-255 | W1 multa       |
| 68 | 000-255 | R2             |
| 69 | 000-255 | R2 fine        |
| 70 | 000-255 | G2             |
| 71 | 000-255 | G2 multa       |
| 72 | 000-255 | B2             |
| 73 | 000-255 | B2 fine        |
| 74 | 000-255 | W2             |
| 75 | 000-255 | W2 multa       |
| 76 | 000-255 | R3             |
| 77 | 000-255 | R3 bene        |
| 78 | 000-255 | G3             |
| 79 | 000-255 | G3 bene        |
| 80 | 000-255 | B3             |
| 81 | 000-255 | B3 bene        |
| 82 | 000-255 | W3             |

|     |         |          |
|-----|---------|----------|
| 83  | 000-255 | W3 bene  |
| 84  | 000-255 | R4       |
| 85  | 000-255 | R4 fine  |
| 86  | 000-255 | G4       |
| 87  | 000-255 | G4 fine  |
| 88  | 000-255 | B4       |
| 89  | 000-255 | B4 bene  |
| 90  | 000-255 | W4       |
| 91  | 000-255 | W4 bene  |
| 92  | 000-255 | R5       |
| 93  | 000-255 | R5 multa |
| 94  | 000-255 | G5       |
| 95  | 000-255 | G5 multa |
| 96  | 000-255 | B5       |
| 97  | 000-255 | B5 bene  |
| 98  | 000-255 | W5       |
| 99  | 000-255 | W5 multa |
| 100 | 000-255 | R6       |
| 101 | 000-255 | R6 fine  |
| 102 | 000-255 | G6       |
| 103 | 000-255 | G6 fine  |
| 104 | 000-255 | B6       |
| 105 | 000-255 | B6 fine  |
| 106 | 000-255 | W6       |
| 107 | 000-255 | W6 multa |
| 108 | 000-255 | R7       |
| 109 | 000-255 | R7 fine  |
| 110 | 000-255 | G7       |
| 111 | 000-255 | Multa G7 |
| 112 | 000-255 | B7       |
| 113 | 000-255 | B7 bene  |
| 114 | 000-255 | W7       |
| 115 | 000-255 | W7 multa |
| 116 | 000-255 | R8       |
| 117 | 000-255 | R8 bene  |
| 118 | 000-255 | G8       |
| 119 | 000-255 | Multa G8 |

|     |         |              |
|-----|---------|--------------|
| 120 | 000-255 | B8           |
| 121 | 000-255 | B8 fine      |
| 122 | 000-255 | W8           |
| 123 | 000-255 | W8 multa     |
| 124 | 000-255 | R9           |
| 125 | 000-255 | R9 bene      |
| 126 | 000-255 | G9           |
| 127 | 000-255 | G9 fine      |
| 128 | 000-255 | B9           |
| 129 | 000-255 | B9 bene      |
| 130 | 000-255 | W9           |
| 131 | 000-255 | Multa W9     |
| 132 | 000-255 | R10          |
| 133 | 000-255 | R10 di multa |
| 134 | 000-255 | G10          |
| 135 | 000-255 | G10 multa    |
| 136 | 000-255 | B10          |
| 137 | 000-255 | B10 multa    |
| 138 | 000-255 | W10          |
| 139 | 000-255 | Multa W10    |
| 140 | 000-255 | R11          |
| 141 | 000-255 | R11 multa    |
| 142 | 000-255 | G11          |
| 143 | 000-255 | G11 multa    |
| 144 | 000-255 | B11          |
| 145 | 000-255 | B11 multa    |
| 146 | 000-255 | W11          |
| 147 | 000-255 | Multa W11    |
| 148 | 000-255 | R12          |
| 149 | 000-255 | R12 multa    |
| 150 | 000-255 | G12          |
| 151 | 000-255 | G12 fine     |
| 152 | 000-255 | B12          |
| 153 | 000-255 | B12 fine     |
| 154 | 000-255 | W12          |
| 155 | 000-255 | Multa W12    |

**Canale 179**

| <b>CH</b> |         | <b>FUNZIONE VALORE</b>                |
|-----------|---------|---------------------------------------|
| 1         | 000-255 | Inclinazione 1                        |
| 2         | 000-255 | Inclinazione 1 fine                   |
| 3         | 000-255 | Inclinazione 2                        |
| 4         | 000-255 | Inclinazione 2 fine                   |
| 5         | 000-255 | Inclinazione 3                        |
| 6         | 000-255 | Inclinazione 3 fine                   |
| 7         | 000-255 | Inclinazione 4                        |
| 8         | 000-255 | Inclinazione 4 fine                   |
| 9         | 000-255 | Inclinazione 5                        |
| 10        | 000-255 | Inclinazione 5 fine                   |
| 11        | 000-255 | Inclinazione 6                        |
| 12        | 000-255 | Inclinazione 6 fine                   |
| 13        | 000-255 | Inclinazione 7                        |
| 14        | 000-255 | Inclinazione 7 fine                   |
| 15        | 000-255 | Inclinazione 8                        |
| 16        | 000-255 | Inclinazione 8 fine                   |
| 17        | 000-255 | Inclinazione 9                        |
| 18        | 000-255 | Inclinazione 9 fine                   |
| 19        | 000-255 | Inclinazione 10                       |
| 20        | 000-255 | Inclinazione 11 fine                  |
| 21        | 000-255 | Inclinazione 11                       |
| 22        | 000-255 | Inclinazione 11 fine                  |
| 23        | 000-255 | Inclinazione 12                       |
| 24        | 000-255 | Inclinazione 12 fine                  |
| 25        | 000-255 | Velocità di inclinazione              |
| 26        | 000-255 | Modalità inclinazione                 |
| 27        | 000-255 | CTC                                   |
| 28        | 000-255 | Macro di colore                       |
| 29        | 000-255 | Fungo                                 |
| 30        | 000-255 | Effetti LED integrati                 |
| 31        | 000-255 | Velocità dell'effetto LED integrata   |
| 32        | 000-255 | Effetto LED incorporato tempo di coda |
| 33        | 000-255 | Sfondo LED                            |
| 34        | 000-255 | dimmer di sfondo a LED                |
| 35        | 000-255 | Dimmer di sfondo a LED fine           |

|    |         |                |
|----|---------|----------------|
| 36 | 000-255 | Dimmer         |
| 37 | 000-255 | Dimmer fine    |
| 38 | 000-255 | Strobo         |
| 39 | 000-255 | Ingrandisci 1  |
| 40 | 000-255 | Ingrandisci 2  |
| 41 | 000-255 | Ingrandisci 3  |
| 42 | 000-255 | Zoom avanti 4  |
| 43 | 000-255 | Ingrandisci 5  |
| 44 | 000-255 | Ingrandisci 6  |
| 45 | 000-255 | Ingrandisci 7  |
| 46 | 000-255 | Ingrandisci 8  |
| 47 | 000-255 | Zoom avanti 9  |
| 48 | 000-255 | Ingrandisci 10 |
| 49 | 000-255 | Ingrandisci 11 |
| 50 | 000-255 | Ingrandisci 12 |
| 51 | 000-255 | Funzione       |
| 52 | 000-255 | R              |
| 53 | 000-255 | R bene         |
| 54 | 000-255 | G              |
| 55 | 000-255 | G bene         |
| 56 | 000-255 | B              |
| 57 | 000-255 | B bene         |
| 58 | 000-255 | IN             |
| 59 | 000-255 | W bene         |
| 60 | 000-255 | Dimmer 1       |
| 61 | 000-255 | Dimmer 1 fine  |
| 62 | 000-255 | R1             |
| 63 | 000-255 | R1 multa       |
| 64 | 000-255 | G1             |
| 65 | 000-255 | G1 multa       |
| 66 | 000-255 | B1             |
| 67 | 000-255 | B1 multa       |
| 68 | 000-255 | W1             |
| 69 | 000-255 | W1 multa       |
| 70 | 000-255 | Dimmer 2       |
| 71 | 000-255 | Dimmer 2 fine  |
| 72 | 000-255 | R2             |

|     |         |               |
|-----|---------|---------------|
| 73  | 000-255 | R2 fine       |
| 74  | 000-255 | G2            |
| 75  | 000-255 | G2 multa      |
| 76  | 000-255 | B2            |
| 77  | 000-255 | B2 fine       |
| 78  | 000-255 | W2            |
| 79  | 000-255 | W2 multa      |
| 80  | 000-255 | Dimmer 3      |
| 81  | 000-255 | Dimmer 3 fine |
| 82  | 000-255 | R3            |
| 83  | 000-255 | R3 bene       |
| 84  | 000-255 | G3            |
| 85  | 000-255 | G3 bene       |
| 86  | 000-255 | B3            |
| 87  | 000-255 | B3 bene       |
| 88  | 000-255 | W3            |
| 89  | 000-255 | W3 bene       |
| 90  | 000-255 | Dimmer 4      |
| 91  | 000-255 | Dimmer 4 fine |
| 92  | 000-255 | R4            |
| 93  | 000-255 | R4 fine       |
| 94  | 000-255 | G4            |
| 95  | 000-255 | G4 fine       |
| 96  | 000-255 | B4            |
| 97  | 000-255 | B4 bene       |
| 98  | 000-255 | W4            |
| 99  | 000-255 | W4 bene       |
| 100 | 000-255 | Dimmer 5      |
| 101 | 000-255 | Dimmer 5 fine |
| 102 | 000-255 | R5            |
| 103 | 000-255 | R5 multa      |
| 104 | 000-255 | G5            |
| 105 | 000-255 | G5 multa      |
| 106 | 000-255 | B5            |
| 107 | 000-255 | B5 bene       |
| 108 | 000-255 | W5            |
| 109 | 000-255 | W5 multa      |

|     |         |               |
|-----|---------|---------------|
| 110 | 000-255 | Dimmer 6      |
| 111 | 000-255 | Dimmer 6 fine |
| 112 | 000-255 | R6            |
| 113 | 000-255 | R6 fine       |
| 114 | 000-255 | G6            |
| 115 | 000-255 | G6 fine       |
| 116 | 000-255 | B6            |
| 117 | 000-255 | B6 fine       |
| 118 | 000-255 | W6            |
| 119 | 000-255 | W6 multa      |
| 120 | 000-255 | Dimmer 7      |
| 121 | 000-255 | Dimmer 7 fine |
| 122 | 000-255 | R7            |
| 123 | 000-255 | R7 fine       |
| 124 | 000-255 | G7            |
| 125 | 000-255 | Multa G7      |
| 126 | 000-255 | B7            |
| 127 | 000-255 | B7 bene       |
| 128 | 000-255 | W7            |
| 129 | 000-255 | W7 multa      |
| 130 | 000-255 | Dimmer 8      |
| 131 | 000-255 | Dimmer 8 fine |
| 132 | 000-255 | R8            |
| 133 | 000-255 | R8 bene       |
| 134 | 000-255 | G8            |
| 135 | 000-255 | Multa G8      |
| 136 | 000-255 | B8            |
| 137 | 000-255 | B8 fine       |
| 138 | 000-255 | W8            |
| 139 | 000-255 | W8 multa      |
| 140 | 000-255 | Dimmer 9      |
| 141 | 000-255 | Dimmer 9 fine |
| 142 | 000-255 | R9            |
| 143 | 000-255 | R9 bene       |
| 144 | 000-255 | G9            |
| 145 | 000-255 | G9 fine       |
| 146 | 000-255 | B9            |

|     |         |                |
|-----|---------|----------------|
| 147 | 000-255 | B9 bene        |
| 148 | 000-255 | W9             |
| 149 | 000-255 | Multa W9       |
| 150 | 000-255 | Dimmer 10      |
| 151 | 000-255 | Dimmer 10 fine |
| 152 | 000-255 | R10            |
| 153 | 000-255 | R10 di multa   |
| 154 | 000-255 | G10            |
| 155 | 000-255 | G10 multa      |
| 156 | 000-255 | B10            |
| 157 | 000-255 | B10 multa      |
| 158 | 000-255 | W10            |
| 159 | 000-255 | Multa W10      |
| 160 | 000-255 | Dimmer 11      |
| 161 | 000-255 | Dimmer 11 fine |
| 162 | 000-255 | R11            |
| 163 | 000-255 | R11 di multa   |
| 164 | 000-255 | G11            |
| 165 | 000-255 | G11 multa      |
| 166 | 000-255 | B11            |
| 167 | 000-255 | B11 multa      |
| 168 | 000-255 | W11            |
| 169 | 000-255 | Multa W11      |
| 170 | 000-255 | Dimmer 12      |
| 171 | 000-255 | Dimmer 12 fine |
| 172 | 000-255 | R12            |
| 173 | 000-255 | R12 multa      |
| 174 | 000-255 | G12            |
| 175 | 000-255 | G12 fine       |
| 176 | 000-255 | B12            |
| 177 | 000-255 | B12 fine       |
| 178 | 000-255 | W12            |
| 179 | 000-255 | Multa W12      |

## **Parametri tecnici**

Sorgente luminosa: 12 LED RGBW 4 in 1 da 60 W

Durata LED: 20.000 ore

Dimmerazione: dimmerazione lineare a 32 bit 0~100%

Strobo: 0~30 Hz

Canale DMX: CH20, CH169A, CH169B, CH53, CH101, CH155, CH179 Collegamenti di

alimentazione: PowerCON IN OUT

Connessioni dati DMX IN/OUT a 3 pin (o 5 pin)

Consumo: 800w

Ambiente -30°C~50°C

Grado di protezione IP: IP20

Dimensioni: 1000\*300\*165MM

Peso: 25,5 kg

Accessori: cavo di alimentazione/DMX, staffa Omega, cavo di sicurezza

## **OSSERVAZIONE**

Il prodotto offre prestazioni perfette e un imballaggio integro. Tutti gli utenti sono tenuti a rispettare scrupolosamente le avvertenze e le istruzioni operative indicate. In caso contrario, non saremo responsabili di eventuali conseguenze derivanti da un uso improprio.

Eventuali danni derivanti da un uso improprio non sono coperti dalla garanzia della Società.

Eventuali guasti o problemi causati dalla mancata osservanza del manuale non sono imputabili ai concessionari.

Salvo errori ed omissioni in tutte le informazioni fornite nel presente manuale.

Tutte le informazioni sono soggette a modifiche senza preavviso.