

#### Funzionamento:

**AUTO:** i programmi all'interno della memoria elettronica dell'apparecchio verranno eseguiti in automatico con un tempo preimpostato.

**SOUND:** i programmi all'interno della memoria elettronica cambieranno a tempo di musica grazie al microfono posto nell'apparecchio la cui sensibilità può essere variata con il potenziometro.

**DMX:** con un controllo DMX 512 si può selezionare una delle funzioni riportate nella Tabella Canali DMX. Impostare sull'apparecchio "Addr" e il canale DMX che si intende avere come indirizzo di partenza.

Se si collegano tutti gli apparecchi dello stesso tipo insieme con il cavo DMX, ponticellando DMX In e DMX OUT, è possibile, oltre al controllo via DMX, comandare in Master/Slave tutti gli effetti:

selezionando sul primo apparecchio (Master) la funzione desiderata e impostando tutti i successivi prodotti (slave) su d001 si otterrà la stessa funzione su ciascuna macchina.

#### TABELLA FUNZIONI

Modalità	Programmi	Descrizione	Velocità
DMX	d001~d512	Selez. valore DMX d001~d512	
	A1	Programma 1	Speed 1~9
	A2	Programma 2 (senza flash)	Speed 1~9
	A3	Programma 3 (con flash)	Speed 1~9
	A4	Programma 4 (Rosso)	Speed 1~9
	A5	Programma 5 (Verde)	Speed 1~9
	A6	Programma 6 (Blue)	Speed 1~9
	A7	Programma 7 (Bianco)	Speed 1~9
	A8	Programma 8 (Ambra)	Speed 1~9
AUTO	A9	Programma 9 (Rosa)	Speed 1~9
SOUND	S1	Programma 1	Speed 1~9
	S2	Programma 2 (senza flash)	Speed 1~9
SOUND	S3	Programma 3 (con flash)	Speed 1~9

#### TABELLA CANALI DMX

CH1	0~255	Rosso
CH2	0~255	Verde
CH3	0~255	Blu
CH4	0~255	Bianco
CH5	0~255	Ambra
CH6	0~255	Rosa
CH7	11~255	Effetto strobo (da lento a veloce)
CH8	0~10	Raggi luminosi fermi
	11~127	Rotazione automatic dei raggi luminosi
	128~138	Raggi luminosi fermi
CH8	139~255	Rotazione automatic dei raggi luminosi
	11~200	Auto DMX
CH9	201~255	Sound DMX
CH10	0~255	Auto DMX/ Sound DMX velocità (da lento a veloce)

INVINCIBLE è un effetto LED pertanto si raccomanda di impiegare l'apparecchio ad intervalli di circa 15 minuti di funzionamento e 15 minuti di spegnimento per preservarne la durata il più a lungo possibile.

Evitarne l'impiego con temperature inferiori a 10°C.

Apparecchio da utilizzare all'interno. Non esporre a intemperie o ad umidità.

Avvertenza: la PSL si riserva la facoltà di apportare modifiche tecniche senza preavviso.

[www.professionalsoundlight.it](http://www.professionalsoundlight.it)

Professional Sound Light - Via Piane, 27 - 47853 Coriano (RN)

# INVINCIBLE



CODE A0022

## MANUALE PER L'OPERATORE

# PSL

Professional Sound Light

Prima di utilizzare l'apparecchio leggere le seguenti istruzioni

Grazie di avere scelto un articolo della linea di luci prodotta dalla PSL.

Confidiamo che la scelta soddisfi le vostre esigenze e faremo il possibile per aiutarvi affinché questo si realizzi.

Prima di utilizzare l'apparecchio leggete attentamente il manuale di servizio e d'uso dello stesso.

#### PRECAUZIONI PER LA SICUREZZA

- Non apportare modifiche all'apparecchio.
- Evitare che nell'apparecchio penetrino liquidi infiammabili, acqua oggetti metallici e comunque qualsiasi oggetto.
- Installare l'apparecchio fuori dalla portata delle persone.
- Il montaggio ed il collegamento dell'apparecchio deve essere fatto solo da personale specializzato.
- Fissare sempre il cavo di sicurezza all'apparecchio
- Non utilizzare in luoghi umidi.
- Non utilizzare in luoghi con eccessive vibrazioni.
- Evitare l'uso con temperature ambiente superiore ai 40°C o inferiori a 10°C.
- Controllare frequentemente il corretto funzionamento della ventilazione, verificando che le prese e le uscite dell'aria siano libere da qualsiasi impedimento.
- Evitare di usare l'apparecchio in luoghi polverosi.
- Per la pulizia interna rivolgersi ad un tecnico qualificato.
- Per una buona resa pulire frequentemente le lenti.
- Pulire esternamente l'apparecchio con prodotti appropriati.
- Non aprire l'apparecchio per nessun motivo.
- Per eventuali interventi necessari alle riparazioni, sarà tassativo ricorrere a personale autorizzato.

#### Messa in opera

Questo apparecchio deve essere utilizzato con una tensione di 220/240Volts 50 Hz. Controllare che la tensione di utilizzo sia quella indicata nell'apposita etichetta posta sull'apparecchio.



L'apparecchio può funzionare in SOUND oppure può in AUTO

#### Installazione

Per fissare il proiettore utilizzare il foro ricavato nella staffa di supporto, utilizzare un apposito gancio e verificare la robustezza del sostegno ove si fissa l'apparecchio, collegare una catena o cavo d'acciaio di sicurezza al corpo dello stesso.

Installare e usare sempre l'apparecchio in un ambiente ventilato, e posizionarlo in modo che non vengano ostruite le prese d'aria dello stesso.

#### Sostituzione del fusibile

Dopo essersi connessi alla rete elettrica, se l'apparecchio, i led o le parti in movimento non dovessero funzionare, controllare il fusibile di protezione.

Disconnettere l'apparecchio dalla presa di corrente prima di sostituire la lampada o il fusibile. In ordine eseguire le seguenti operazioni. Svitare il coperchietto del fusibile, verificare la rottura dello stesso, sostituirlo con uno simile, avvitare il coperchietto, attendere qualche minuto e riconnettere l'apparecchio alla rete elettrica.

Se dopo questa operazione l'apparecchio presenta ancora il problema, contattare il fornitore o la PSL.

#### Pulizia periodica

E' molto importante per il proiettore la pulizia generale e in particolare delle lenti per una buona trasmissione della luce.

Raccomandiamo di fare eseguire una pulizia periodica all'interno dell'apparecchio da un tecnico specializzato o in un centro PSL.

#### Manutenzione e servizio

Ogni intervento sulle parti interne all'apparecchio deve essere fatto da personale specializzato.

La rimozione non autorizzata espressamente dalla PSL di qualsiasi parte esterna per accedere all'interno dell'apparecchio, eccetto il coperchio della lampada o il coperchio del porta fusibile sarà considerata come causa dell'interruzione della garanzia.

#### Anomalie

L'apparecchio non si accende: controllare l'alimentazione, e lo stato del fusibile di protezione. Per ogni altro caso contattare il servizio della PSL.

#### Precauzioni

Non ostruire le feritoie di aerazione dell'apparecchio.

Non intervenire all'interno dell'apparecchio ma contattare il servizio PSL

#### Connessione alla rete elettrica

L'apparecchio è munito di un cavo con una presa adeguata per la connessione alla rete elettrica. Se si utilizza una diversa connessione attenersi alla configurazione indicata.

Neutro = cavo blue,

Fase = cavo marrone

Terra = cavo giallo/verde,

#### Informazione agli utenti

Questo prodotto è conforme alla Direttiva 2002/96/EC.

Il simbolo del cestino barrato riportato sull'apparecchio indica che il prodotto, alla fine della propria vita utile, dovendo essere trattato separatamente dai rifiuti domestici, deve essere conferito in un centro di raccolta differenziata per apparecchiature elettriche ed elettroniche oppure riconsegnato al rivenditore al momento dell'acquisto di una nuova apparecchiatura equivalente.

L'utente è responsabile del conferimento dell'apparecchio a fine vita alle appropriate strutture di raccolta.

Per informazioni più dettagliate inerenti i sistemi di raccolta disponibili, rivolgersi al servizio locale di smaltimento rifiuti, o al negozio in cui è stato effettuato l'acquisto.

#### Specifiche tecniche

- \* Led 6X3W RGBAWP 6 colori
- \* Attivazione programmi interni a tempo di musica
- \* Autoplay di programmi preinstallati
- \* Microfono interno
- \* Alimentazione 220/240V 50/60 Hz
- \* Consumo: 20W
- \* Dimensioni: 25x25x30cm
- \* Peso: 1.6 Kg

I LED installati nell'apparecchio sono da considerarsi materiale di consumo pertanto esclusi dalla garanzia.

