

Professional Sound Light srl

RAIN PANEL 24X15 IP65 Cod.BT008



si raccomanda di custodire questo manuale per operazioni future

Professional Sound Light srl

Via Piane 27 - 47853 Coriano (RN) Italy: tel +390541660721 fax +390541659504-www.prosoundlight.it
info@prosoundlight.it

PAG 1

Manuale d'uso

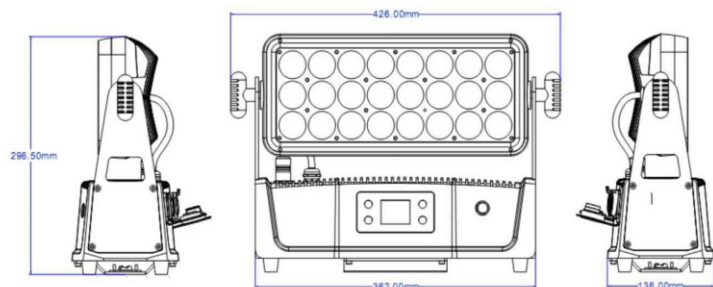
INDICE

pag.3	dimensioni e informazioni sulla sicurezza
4	configurazione e manutenzione
5	canali DMX 512
6	display e menu di controllo
7	funzioni
8	note e specifiche tecniche

DICHIARAZIONE

Il prodotto è senza difetti e imballato perfettamente quando lascia la fabbrica. Tutti gli utenti devono rispettare le avvertenze elencate nel manuale d'uso, qualsiasi uso improprio che causasse danni non è incluso nella nostra garanzia e non può essere riconosciuto responsabile per eventuali malfunzionamenti e problemi dovuti all'imperizia per non avere consultato il manuale.

DIMENSIONI



2. Informazioni sulla sicurezza

Questi apparecchi sono apparecchi multiambiente con un grado di protezione IP 65, destinati esclusivamente all'uso professionale. Non sono adatti per l'uso domestico.



Rivedere attentamente le seguenti precauzioni di sicurezza prima di installare o utilizzare l'apparecchiatura. Questo apparecchio deve essere installato in conformità con il codice di installazione applicabile da una persona che abbia familiarità con la costruzione e il funzionamento dell'apparecchio e con i rischi connessi.

Prevenire le scosse elettriche



Spegnere e scollegare sempre l'apparecchio dalla corrente elettrica prima di rimuovere eventuali coperture.

Assicurarsi che l'interruttore sia spento quando si collega l'apparecchio alla rete elettrica CA.

Assicurarsi che l'apparecchio sia collegato elettricamente a terra (massa).



Non applicare l'alimentazione se l'apparecchiatura è in qualche modo danneggiata.

Non immergere l'apparecchio in acqua o liquidi.

Note e spiegazione di alcune funzioni

***Importante:**

A. Se l'apparecchio di illuminazione è spento per la ricarica, accenderlo dopo circa 10 secondi al termine della ricarica.

B. Se l'alimentazione viene accesa immediatamente dopo il completamento della ricarica, è necessario accedere alle impostazioni del menu e attivare manualmente la funzione wireless.

C. Quando il wireless è acceso normalmente e quindi alimentato tramite un cavo di alimentazione, il wireless non viene influenzato.

***Configurazione DMX wireless:**

Passaggio 1, attivare la funzione wireless dal menu di visualizzazione <Impostazioni W-DMX> Passaggio 2, impostare la ricezione su "SI" dal menu di visualizzazione <Associazione W-DMX>

Passaggio 3, uno dei dispositivi utilizzati come master è impostato su Invio>collegamento, quindi gli altri 9 dispositivi verranno accoppiati con il master, dopo circa 3 secondi l'accoppiamento sarà completato e sarà possibile utilizzare la funzione Master/Slave.

9. Specifiche Tecniche

Fonte di luce:

LED: marca TYANSHINE, 15W RGB WW

Voltaggio in ingresso: 100~240 V CA, 50/60 Hz Batteria: 24 Ah, 24 V

Tempo di ricarica: 6,5 ore da 0-100%

Lente: 25°

Controllo:

Dimmerazione lineare 0-100%.

1-20 volte/secondo strobo

DMX wireless, DMX, Master/Slave, Master/Slave wireless 9 canali DMX

System Setting	Power Setting	High	
		Normal	
		ECO	
	Button Lock	On/Off	Unlock:press/button up>down>up>down>enter>enter
	Lost DMX	Clear	Black out the unit when DMX signal is lost
		Hold	Maintain the last setting when DMX signal is lost.
	Emergency	On/Off	It can only be used as an emergency light when using the power cord
Manual Control	Reset	Yes/No	Reset all settings to factory defaults
	Manual dimming	R/G/B/WW	all colour manual dimmer (0-255)
		Strobe	Master strobe speed(0-99)
	Static Colour	C1-C36	Select static colour mode
	Auto	Jump	Colour Jump mode. Adjustable speed (0-99)
		Fade	Colour Fade mode. Adjustable speed (0-99)
		Pulse	Colour Pulse mode. Adjustable speed (0-99)
		Combination changes	Combination of Jump, Fade and Pulse. Adjustable speed (0-99)
	Timer		Setting start and end times of static colour or Auto
	Clear	Yes/No	Clear manual dimmer value and Strobe speed and Auto speed to 000 in the fixture
	User colour		Custom Colours
	User run		Run the custom colours

Information	Work time		Working time of the model
	Temp		Display current temperature
	Version		Version number
	RDM UID		

3. Configurazione dell'apparecchiatura

Configurare l'apparecchiatura utilizzando il pannello di controllo e il display sul retro dell'apparecchiatura.

Navigare nei menu e nelle opzioni utilizzando i pulsanti freccia. Le opzioni disponibili sono elencate in "Menu di controllo" a pagina 8.

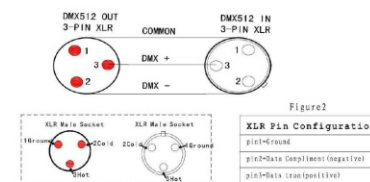
Dopo l'accensione, il display mostra la modalità operativa attualmente selezionata e altre informazioni.

4. Collegamento a un dispositivo di controllo DMX

Nell'apparecchio è installato il modulo wireless Timo Two Fx di Lumenradio, utilizzare il trasmettitore di Lumenradio per il controllo, poiché altri trasmettitori potrebbero causare un funzionamento instabile dell'apparecchio.

L'apparecchio è anche controllabile con un dispositivo di controllo DMX e può essere collegato tramite un cavo DMX. Se si utilizza la connessione via cavo DMX, disattivare la funzione wireless nelle impostazioni del menu per evitare interferenze.

COLLEGAMENTO DMX 512



5. Configurazione dell'apparecchiatura per il controllo DMX

Impostazione dell'indirizzo DMX

L'indirizzo DMX può essere visualizzato nella schermata principale. Per modificare l'impostazione dell'indirizzo, premere la freccia su per aumentare l'indirizzo o la freccia giù per diminuire l'impostazione. Le impostazioni verranno salvate automaticamente, senza bisogno di premere il pulsante Invio per confermare. Tenere presente che la spaziatura dei canali è determinata dal canale DMX.

6. Pulizia e Manutenzione

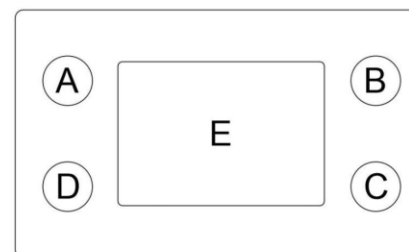
Per mantenere prestazioni ottimali, è essenziale una pulizia regolare. I programmi di pulizia variano a seconda dell'ambiente operativo, pertanto l'installazione deve essere controllata a intervalli frequenti entro le prime settimane di funzionamento per verificare se è necessaria la pulizia. Questa procedura vi consentirà di valutare i requisiti di pulizia nella vostra situazione particolare. Pulire l'apparecchio utilizzando un panno morbido inumidito con una soluzione di acqua e un detergente delicato. Non utilizzare prodotti che contengano solventi, abrasivi o agenti caustici per la pulizia, poiché possono causare danni all'hardware, ai cavi e ai connettori.

Si consiglia di mantenere la batteria sempre carica, poiché una prolungata mancanza di energia danneggerà la batteria. Se l'apparecchio non viene utilizzato per un lungo periodo, caricare almeno il 40% o più per la conservazione.

7.CANALI DMX 512

Channel	Value	Function	Description
1	0-255	Master Dimmer	All colours 0-100%
2	0-255	Red Intensity	Red 0-100%
3	0-255	Green Intensity	Green 0-100%
4	0-255	Blue Intensity	Blue 0-100%
5	0-255	White Intensity	White 0-100%
6	0-255	Colours	Built-in colours
7	0-9	Strobe	Strobe off
	10-180		Strobe 1
	181-255		Strobe 2
8	0-9	No function	
	10-50	Auto	Jump effect
	51-100	Auto	Fade effect
	101-150	Auto	Pulse variation effect
	151-200	Auto	Combination effect
	201-255	No function	
9	0-255	Auto speed	From slow to last

8. DISPLAY E MENU DI CONTROLLO



Schermo:

Tasto A Per selezionare le funzioni di programmazione

Tasto B Per avanzare nelle funzioni selezionate

Tasto C Per tornare indietro nelle funzioni selezionate

Pulsante D Per accedere al menu successivo o salvare le funzioni

E Mostra il display

Menu Description

Level 1	Level 2	Level 3	Description
DMX Setting	DMX address	000-512	DMX Address Setting
	Channel	9ch	9 channel DMX mode
	W-DMX Setting	On/Off	Turn On/Off Wireless DMX
	W-DMX pair		Unpair
	Channel List	9ch	9 channel DMX mode list
	Display Sleep		Open/10s/20s/30s
	Dimmer Mode		Line/Square/Log