



Atomic4Dj PAR SLIM HQ9 9 Led 5in1

Manuale utente



Ci complimentiamo per la scelta di un prodotto Atomic4Dj .

Questo Prodotto è costruito con componenti di elevata qualità e risponde a tutte le norme di sicurezza previste. Le raccomandiamo di leggere con attenzione questo manuale e di seguire minuziosamente tutte le indicazioni riportate in modo da sfruttare tutte le potenzialità di questo articolo in totale sicurezza.

CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

n.1 PAR SLIM HQ9, 9 Led 5in1

n.1 Cavo Alimentazione

n.1 Staffe Montaggio

n.1 Manuale Utente

INTRODUZIONE

Atomic4Dj PAR SLIM HQ9, 9 Led 5in1 è un faro spot a led dalle caratteristiche professionali.

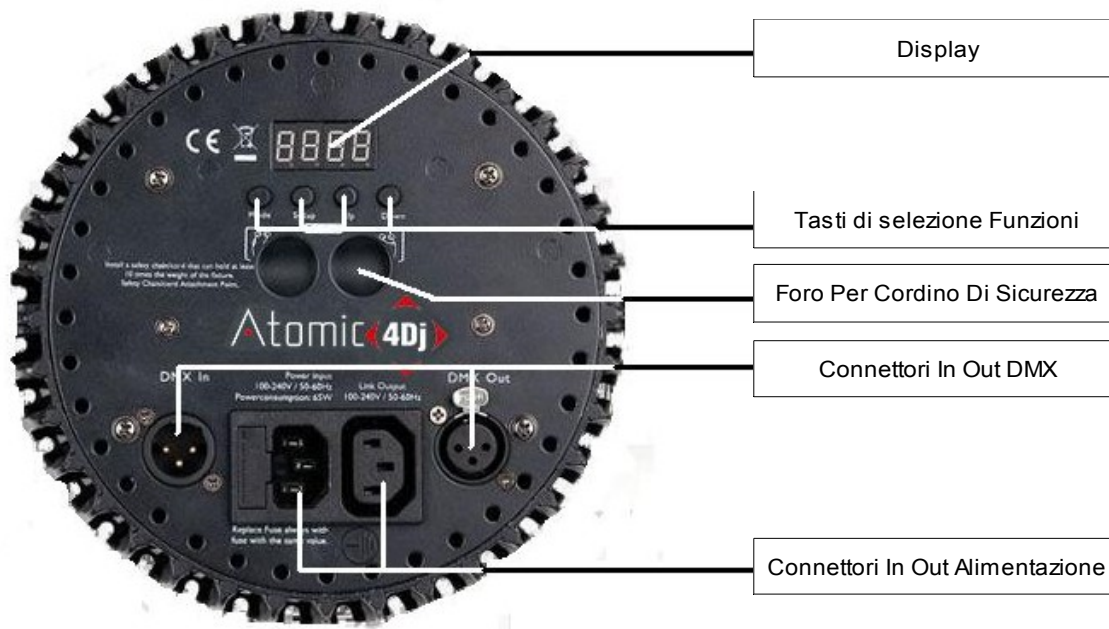
Equipaggiato con 9 led da 10W con tecnologia 5 Led in 1 RGBWA .

Pratico pannello di controllo con display digitale e 4 tasti di selezione. Doppia staffa forata regolabile per facilitare l'installazione a terra, su traliccio e Stativo.

Per accendere il faro è sufficiente collegare il cavo con la spina alla rete elettrica.

Tutte le funzioni del Atomic4Dj PAR SLIM HQ9, 9 Led 5in1 possono essere impostate dal pannello di controllo posto sulla parte posteriore del faro.





ISTRUZIONI FUNZIONAMENTO

Atomic4Dj PAR SLIM HQ9, 9 Led 5in1 può funzionare nelle seguenti modalità:

Programmi interni

Auto Mode

DMX Mode

Master/Slave Mode

Sound Control Mode

Static Color Mode

Programmi interni

Questa funzione permette di utilizzare il faro senza controller DMX esterno.

PAR SLIM HQ9, 9 Led 5in1 ha una memoria interna che contiene 9 programmi di cambio colore più la modalità di impostazione manuale di un colore.

Per attivare questa funzione procedere come segue:

Premere il tasto **"MODE"** fino a visualizzare sul display la scritta **PRO 1**

Con i tasti **"UP"** e **"DOWN"** è possibile selezionare un programma tra **PRO 1** e **PR 10**

Selezionando **PRO 1** con il tasto **"SETUP"** sarà possibile impostare manualmente: un colore fisso, modificarne l'intensità e assegnargli la funzione strobo.

Per le impostazioni manuali del faro potete consultare lo schema seguente.

Display	Tasto	Valore Minimo	Tasto	Valore massimo	Descrizione Funzione
1RGB	Setup	R000	Up e Down	R255	Intensità Rosso
	Setup	G000	Up e Down	G255	Intensità Verde
	Setup	B000	Up e Down	B255	Intensità Blu
	setup	FS00	Up e Down	FS99	Regolazione Strobo
2—R	setup	R000	Up e Down	R255	Intensità Rosso
	setup	FS00	Up e Down	FS99	Regolazione Strobo
3—G	setup	G000	Up e Down	G255	Intensità Verde
	setup	FS00	Up e Down	FS99	Regolazione Strobo
4—B	setup	B000	Up e Down	B255	Intensità Blu
	setup	FS00	Up e Down	FS99	Regolazione Strobo
5—U	setup	U000	Up e Down	U255	Intensità Bianco
	setup	FS00	Up e Down	FS99	Regolazione Strobo
6—A	setup	A000	Up e Down	A255	Intensità Ambra
	setup	FS00	Up e Down	FS99	Regolazione Strobo
7-RG	Setup	R000	Up e Down	R255	Intensità Rosso
	Setup	G000	Up e Down	G255	Intensità Verde
	setup	FS00	Up e Down	FS99	Regolazione Strobo
8-RG	Setup	R000	Up e Down	R255	Intensità Rosso
	Setup	G000	Up e Down	G255	Intensità Verde
	setup	FS00	Up e Down	FS99	Regolazione Strobo
9-RB	Setup	R000	Up e Down	R255	Intensità Rosso
	setup	B000	Up e Down	B255	Intensità Blu
	setup	FS00	Up e Down	FS99	Regolazione Strobo
10RB	Setup	R000	Up e Down	R255	Intensità Rosso
	setup	B000	Up e Down	B255	Intensità Blu
	setup	FS00	Up e Down	FS99	Regolazione Strobo
11GB	Setup	G000	Up e Down	G255	Intensità Verde
	setup	B000	Up e Down	B255	Intensità Blu
	setup	FS00	Up e Down	FS99	Regolazione Strobo
12RU	Setup	R000	Up e Down	R255	Intensità Rosso
	setup	U000	Up e Down	U255	Intensità Bianco
	setup	FS00	Up e Down	FS99	Regolazione Strobo
13GU	Setup	G000	Up e Down	G255	Intensità Verde
	setup	U000	Up e Down	U255	Intensità Bianco
	setup	FS00	Up e Down	FS99	Regolazione Strobo
14BU	setup	B000	Up e Down	B255	Intensità Blu
	setup	U000	Up e Down	U255	Intensità Bianco
	setup	FS00	Up e Down	FS99	Regolazione Strobo
15RA	Setup	R000	Up e Down	R255	Intensità Rosso
	setup	A000	Up e Down	A255	Intensità Ambra
	setup	FS00	Up e Down	FS99	Regolazione Strobo

Selezionando **PR02** fino a **PR 10** premendo il tasto **"SETUP"**, sarà possibile modificare la velocità di esecuzione del programma cambia colore utilizzando i tasti **"UP"** e **"DOWN"** selezionando un valore compreso tra **SP01** **SP99**

Premendo nuovamente **"SETUP"** è possibile attivare e modificare la funzione strobo selezionando con i tasti **"UP"** e **"DOWN"** un valore compreso tra **FS00** **FS99**

Auto Mode

La funzione Auto permette di eseguire un programma interno di cambio colore. L'attivazione della funzione Auto non necessita di controller DMX esterno. Per attivare questa funzione procedere come segue:

Premere il tasto **"MODE"** fino a visualizzare sul display la scritta **AUTO**.
Il faro eseguirà in automatico i programmi da **PR02** a **PR 10**
Le modalità di esecuzione come la velocità e la funzione strobo saranno le stesse impostate nella modalità Programmi interni.

DMX Mode

Questa funzione permette di utilizzare il PAR SLIM HQ9, 9 Led 5in1 con un controller DMX esterno.

Collegare il faro ad un controller DMX utilizzando un cavo DMX 3pin, inserire il connettore maschio nel controller DMX(DMX out) e il connettore femmina nel faro (DMX in). Impostare una delle tre modalità di controllo DMX disponibili utilizzando il pannello di controllo del faro;

Premere il tasto **"MODE"** fino a visualizzare sul display la scritta **0001**
premere **"SETUP"** e tramite i tasti **"UP"** e **"DOWN"** selezionare una delle tre modalità DMX seguenti:

5-CH

5 Canali di Controllo

7-CH

7 Canali di Controllo

9-CH

9 Canali di Controllo

Impostazione dell'indirizzo DMX:

Premere il tasto **"MODE"** fino a visualizzare sul display la scritta .
Selezionare il canale di partenza del controllo DMX utilizzando i tasti **"UP"** e **"DOWN"**

compreso tra **000 1** e **05 12** premere **"SELECT"** per confermare.

Una volta impostato il canale di partenza es. **000 1** , in base alla modalità DMX scelta precedentemente, il faro occuperà 5,7 o 9 canali del vostro controller DMX.

Qualora più unità avessero lo stesso indirizzo DMX esse eseguiranno esattamente le stesse operazioni. Per controllare in modo indipendente ogni faro è importante che non vi siano sovrapposizioni tra i canali DMX, esempio:

Il primo faro o gruppo di fari che ha come indirizzo **"d001"** in modalità **5-CH** verrà controllato dai canali 1,2,3,4 e 5 del mixer luci DMX.

Al Secondo faro o gruppo di fari bisognerà dare il primo indirizzo libero disponibile ovvero **"d006"** che verrà quindi controllato dai canali 6,7,8,9 e 10.

N.B. E' possibile collegare molte unità alla stessa Catena DMX, è consigliabile collegare all'uscita dell'ultima unità collegata un Terminatore Dmx (120 Ohm) in modo da assicurare una corretta trasmissione del segnale DMX.

Esempio di collegamento DMX di più fari.



PROTOCOLLO DMX

Modalità 5 Canali

A t o m i c 4 D j P A R S L I M H Q 9 , 9 L e d 5 i n 1		
5- Ch Mode 5 Canali		
Canale	Valore	Funzione
Ch1	0-255	Dimmer Led Rosso 0-100%
Ch2	0-255	Dimmer Led Verde 0-100%
Ch3	0-255	Dimmer Led Blu 0-100%
Ch4	0-255	Dimmer Led Bianco 0-100%
Ch5	0-255	Dimmer Led Ambra 0-100%

Modalità 7 Canali

A t o m i c 4 D j P A R S L I M H Q 9 , 9 L e d 5 i n 1		
7- Ch Mode 7 Canali		
Canale	Valore	Funzione
Ch1	0-255	Dimmer Led Rosso 0-100%
Ch2	0-255	Dimmer Led Verde 0-100%
Ch3	0-255	Dimmer Led Blu 0-100%
Ch4	0-255	Dimmer Led Bianco 0-100%
Ch5	0-255	Dimmer Led Ambra 0-100%
Ch6	0-255	Master Dimmer 0-100%
Ch7	0-255	Shutter (strobo) 1-20 Flash/sec

Modalità 9 Canali

A t o m i c 4 D j P A R S L I M H Q 9 , 9 L e d 5 i n 1		
9- Ch Mode 9 Canali		
Canale	Valore	Funzione
Ch1	0-255	Master Dimmer 0-100%
Ch2	0-255	Dimmer Led Rosso 0-100%
Ch3	0-255	Dimmer Led Verde 0-100%
Ch4	0-255	Dimmer Led Blu 0-100%
Ch5	0-255	Dimmer Led Bianco 0-100%
Ch6	0-255	Dimmer Led Ambra 0-100%
Ch7	0	Nessuna Funzione
	1-22	Programma 1 solo se Ch2 – Ch6 OFF
	23-45	Programma 2 solo se Ch2 – Ch6 OFF
	46-68	Programma 3 solo se Ch2 – Ch6 OFF
	69-91	Programma 4 solo se Ch2 – Ch6 OFF
	92-114	Programma 5 solo se Ch2 – Ch6 OFF
	115-137	Programma 6 solo se Ch2 – Ch6 OFF
	138-160	Programma 7 solo se Ch2 – Ch6 OFF
	161-183	Programma 8 solo se Ch2 – Ch6 OFF
	184-206	Programma 9 solo se Ch2 – Ch6 OFF
	207-229	Programma 10 solo se Ch2 – Ch6 OFF
	230-252	Programma 11 solo se Ch2 – Ch6 OFF
	253-255	Attivazione Sound Control
Ch8	0-12	Nessuna Funzione
	13-25	Static Color RGB
	26-38	Static Color Rosso
	39-51	Static Color Verde
	52-64	Static Color Blu
	65-77	Static Color Bianco
	78-90	Static Color Ambra
	91-103	Static Color Rosso + Verde
	104-116	Static Color Rosso + Verde
	117-129	Static Color Rosso + Blu
	130-142	Static Color Rosso + Blu
	143-155	Static Color Verde + Blu
	156-168	Static Color Rosso + Bianco
	169-181	Static Color Verde + Bianco
	182-194	Static Color Blu + Bianco
	195-207	Static Color Rosso + Ambra
	208-220	Static Color Verde + Ambra
	221-233	Static Color Blu + Ambra
	234-246	Static Color Bianco + Ambra
	247-255	Static Color RGBWA
	0-255	Controllo Velocità Programmi solo se Ch7 ha valore 1-255
	0-255	Sensibilità Sound control solo se Ch7 ha valore 255
Ch9	0-255	Shutter (strobo) 1-20 Flash/sec

Master/Slave Mode

Questa funzione permette di far funzionare due o più fari Atomic4Dj PAR SLIM HQ9, 9 Led 5in1 insieme collegati tra loro senza un controller DMX esterno.

Per attivare questa funzione procedere come segue:

Collegare il cavo DMX al primo faro nel connettore DMX Out e entrare nel connettore DMX In del secondo.

Selezionare una delle modalità Master nel menù del primo faro esempio: **AUTO**

Premere **"MODE"** fino alla voce **SLAVE** nel secondo faro. Eseguire la stessa identica procedura se si hanno più fari collegati con il Master.

A questo punto i due o più Atomic4Dj PAR SLIM HQ9, 9 Led 5in1 collegati in cascata con il Master si sincronizzeranno eseguendo lo stesso identico programma.

Esempio di collegamento di più fari con la modalità Master/Slave:



Sound Control Mode

Questa funzione attiva il Microfono incorporato nel faro che controllerà il cambio colore a tempo di musica (beat-sensitive)

Per attivare questa funzione procedere come segue:

Premere il tasto **"MODE"** fino a visualizzare sul display la scritta **SU00**.

A questo punto con i tasti **"UP"** e **"DOWN"** sarà possibile modificare la sensibilità del microfono incorporato selezionando un valore compreso tra:

SU00 e **SU31**

Static Color Mode

Questa funzione permette di impostare un colore fisso utilizzando il pannello di controllo posto sul retro del faro senza l'utilizzo di controller luci DMX.

Per attivare questa funzione procedere come segue:

Premere il tasto “**MODE**” fino a visualizzare sul display la scritta “ **COLR**” premere “**SETUP**” per accedere al menù.

A questo punto con i tasti “**UP**” e “**DOWN**” sarà possibile modificare l'intensità di ogni singolo colore indicato con un valore da 000 a 255.

R000	Up e Down	R255	Setup
G000	Up e Down	G255	Setup
B000	Up e Down	B255	Setup
U000	Up e Down	U255	Setup
R000	Up e Down	R255	

Specifiche Tecniche

A t o m i c 4 D j P A R S L I M H Q 9 , 9 L e d 5 i n 1	
Alimentazione	AC 100V-240V, 60Hz/50Hz
Consumo	84W
Tipo di Led	10W 5in1
Quantità Led	9
Grado di isolamento	IP20
Angolo di apertura fascio luminoso	25°
Numero di Canali DMX	5,7,9
DMX 512	Connettori 3-pin XLR IN/OUT
Dimensioni	(LxWxH): 257 x 294 x 91mm
Peso	2kg

NORME DI SICUREZZA



AVVERTENZA: E' assolutamente vietato rimuovere il coperchio o il pannello posteriore dell'apparecchio , la manomissione del apparecchio può comportare seri rischi di folgorazione, qualunque riparazione deve essere effettuata da personale qualificato . Non esporre questo apparecchio alla pioggia o all'umidità. Conservare le istruzioni, Il presente manuale è parte integrante del prodotto e lo deve accompagnare in caso di eventuali cambi di proprietà. In questo modo il nuovo proprietario potrà conoscere le istruzioni relative a installazione, funzionamento e sicurezza.

Acqua ed umidità: l'apparecchio non deve essere utilizzato in prossimità di acqua o in ambienti particolarmente umidi

Ventilazione: L'apparecchio deve essere posto in modo da avere adeguata ventilazione,

non deve essere coperto con panni o teli .

Calore: L'apparecchio deve essere posto lontano da fonti di calore

Alimentazione: L'apparecchio deve essere collegato solo al tipo di alimentazione descritto nelle istruzioni d'uso o segnalato sull'apparecchio. Per evitare il danneggiamento del cavo d'alimentazione dell'apparato, assicurarsi che questo non venga calpestato o schiacciato da oggetti pesanti.

Messa a terra: l'apparecchio deve essere collegato ad una presa elettrica munita di messa a terra funzionante , in caso di dubbi contattare un tecnico elettricista.

Pulizia: E' possibile eliminare la polvere utilizzando un getto d'aria compressa o un panno inumidito. Non Utilizzare mai solventi o altri liquidi infiammabili.

Spostamento dell'unità: prima di ogni spostamento, verificare che l'apparecchio sia spento .

MALFUNZIONAMENTI

Non tentare di smontare né riparare da soli l'apparecchio. Per qualsiasi problema non risolvibile con l'aiuto del presente manuale, rivolgersi a un tecnico qualificato o consultare i nostri centri assistenza . Qualsiasi uso non appropriato può causare incendi o scosse elettriche .

Contattare un centro assistenza nei casi in cui :

- l'apparato non funziona o funziona in modo anomalo.
- il cavo d'alimentazione o la spina sono danneggiati.
- Sono penetrati oggetti estranei o è stato versato del liquido nell'apparecchio.
- L'apparecchio è stato esposto alla pioggia.
- L'apparecchio è caduto, o il corpo è danneggiato.

IMPORTANTI NORME DI SICUREZZA

Non installare, collegare o sconnettere l'alimentazione quando l'apparato è acceso. Se si avverte uno strano odore proveniente dall'apparato, spegnerlo immediatamente e sconnettere il cavo dell'alimentazione. Non ostruire le griglie di ventilazione dell'apparato. Evitare che l'unità lavori in sovraccarico per tempo prolungato.

Per ragioni di sicurezza, non annullare il collegamento a massa della spina. Il collegamento a massa è necessario per salvaguardare la sicurezza dell'operatore In presenza di temporali con fulmini o quando l'apparato non è utilizzato, estrarre la spina d'alimentazione dalla presa.

Per prevenire il rischio di incendi e scosse elettriche, è necessario tenere l'apparato lontano da spruzzi e gocce. PRO-SHOW SNC. declina ogni responsabilità in caso di scorretta installazione dell'unità.

TENERE LONTANTO DALLA PORTATA DI BAMBINI

Questo apparecchio è un effetto luce professionale da usare su palcoscenici , teatri, discoteche etc. Tutte le operazioni di installazione devono essere eseguite da un tecnico competente. Questo apparecchio è progettato per utilizzo al chiuso, l'esposizione ad agenti atmosferici può comportare il danneggiamento dell'apparecchio nonché renderlo insicuro e pericoloso .Nella scelta della posizione di installazione avere cura di seguire le seguenti raccomandazioni :

- 1) non installare l'apparecchio vicino a fonti di calore o umidità
- 2) considerare che la distanza minima fra l'apparecchio e la superficie illuminata più vicina deve essere di almeno 1 metro .

Tutte le operazioni di installazione aerea dell'apparecchio devono essere eseguite da un tecnico competente, applicare sempre all'apparecchio un cavo di sicurezza secondario in acciaio di sezione adeguata ed in grado di prevenire l'accidentale caduta dell'apparecchio in caso di cedimento del punto di ancoraggio principale. Non consentire a persone non abilitate e non competenti di utilizzare l'apparecchio .Ogni manomissione o modifica dell'apparecchio può inficiarne gravemente la sicurezza , per ogni operazione di manutenzione affidarsi ad un tecnico competente. Installare l'apparecchio fuori dalla portata di persone e/o animali.

GARANZIE E RESI

Questo apparecchio è provvisto della garanzia di funzionamento e di conformità alle proprie specifiche, come dichiarate dal costruttore. Per i clienti con Partita IVA si applicano le disposizioni del codice civile art. 1490, cioè mesi 12 a partire dalla data di consegna (fa fede la data della prova di acquisto). Per gli utenti finali (consumatori): ovvero coloro che acquistano il prodotto per scopi estranei alla loro attività professionale/imprenditoriale, ai sensi del nuovo Codice del Consumo (Decreto legislativo 6 Settembre 2005, n.206) la garanzia di mesi 24 dalla data di consegna (fa fede la data della prova di acquisto). Qualora si riscontrassero entro la data di garanzia difetti imputabili a materiali difettosi o difetti di costruzione, occorre comunicare tempestivamente il problema al proprio rivenditore o distributore, allegando fattura commerciale o scontrino fiscale e la descrizione del tipo di difetto riscontrato. Sono esclusi dalla garanzia difetti causati da uso improprio o manomissione.

Pro-show s.n.c verificherà la difettosità dichiarata, correlata all'appropriato utilizzo, e l'effettiva validità della garanzia; Pro-show s.n.c provvederà quindi alla sostituzione o riparazione dei prodotti, declinando tuttavia ogni obbligo di risarcimento per danni diretti o indiretti eventualmente derivanti dalla difettosità.

Per ulteriori informazioni :

www.Atomic4Dj.Com



Atomic4Dj Par Slim H18 7Led TCL

User Manual



Congratulations on choosing a product Atomic4Dj.

This product is built with high quality components and meets all safety regulations. We recommend that you read this manual carefully and follow carefully all the directions given in order to exploit the full potential of this article in complete safety.

PACKAGE CONTENTS

n.1 PAR SLIM HQ9, 9 Led 5in1

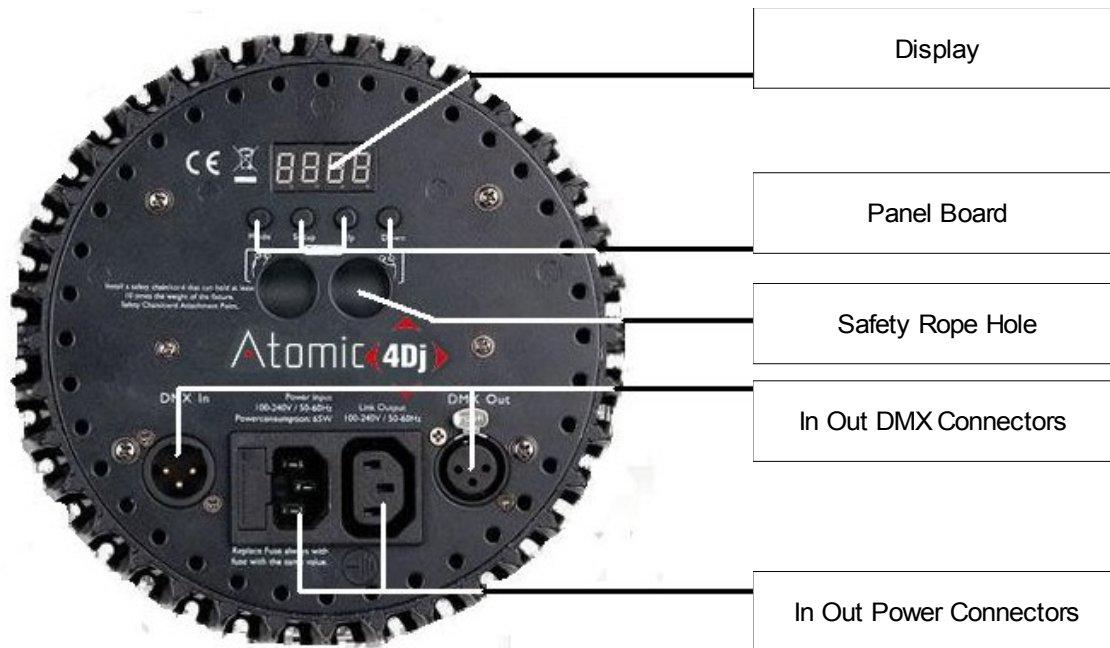
n.1 Power Cable

n.1 User Manual

INTRODUCTION

Our DMX LED Flood Panel offers many possibilities to achieve the effects which you want. It is for DJs, bands, nightclubs and other performers who want a complete LED wash light system. Please read the manual before operation.





OPERATION

This series of product with rich effect programs, easier operation, there are five working mode:

Built-in Program

Auto Running

DMX Mode

Master/Slave Mode

Sound Control

Static Color Mode

Built-in Program

- 1) Press the “**MODE**”, enter built-in programs mode menu 
- 2) Press the “**UP**” or **DOWN**”, select the effect programs  
- 3) When the LED display show , press the “**SETUP**” can enter into static color editing environment, press the “**UP**” or “**DOWN**” can select the static colors (1.rgb, 2.—r, 3.--g, 4.—b, 5.-u, 6.—A, 7.-rg, 8.—rg, 9.-rb, 10.rb, 11.gb, 12.ru, 13.gu, 14.bu, 15.rA, 16.gA, 17.bA, 18.uA, 19.on, -OFF), and then press the “**SETUP**” can set the preset static color strobe “”, through the “**UP**” or “**DOWN**” can adjust the strobe speed ~.

When the LED display show , the first time press the “**SETUP**”, will display “”, now through the “**UP**” or “**DOWN**” can set the programs operation speed ~; the second time press the “**SETUP**”, will show “”, now through the “**UP**” or “**DOWN**” can set the programs strobe speed ~.

Auto Running

Press “**MODE**” button to enter into auto running mode “**AUTO**”, the device will get into the built-in programs *Pr.02~Pr.10* automatically. The user could set the running speed and strobe speed in the built-in mode, the effect will auto running in order.

3_DMx Mode

- 1) Press “**MODE**” button, enter DMX control program menu 
- 2) Press “**UP**” or “**DOWN**” button, setup DMX address value  
- 3) Press “**SETUP**” button, enter setup DMX mode menu **X-ch**.
- 4) Press “**UP**” or “**DOWN**” button, setup DMX mode: , , .

5-CH

5 Control Channel

7-CH

7 Control Channel

9-CH

9 control Channel

Example of connecting DMX:



DMX PROTOCOL

DMX Mode: 5 Control Channel

CH1	CH2	CH3	CH4	CH5
R	G	B	W	A
0-255	0-255	0-255	0-255	0-255

DMX Mode: 7 Control Channel

CH1	CH2	CH3	CH4	CH5	CH6	CH7
R	G	B	W	A	DIMMER	Strobe
0-255	0-255	0-255	0-255	0-255	0-255	0-255

DMX Mode: 9 control Channel

CH1	CH2	CH3	CH4	CH5	CH6	CH7		CH8		CH9	
DIM-MER	R	G	B	W	A	Program		SPEED		Strobe	
0-255	0-255	0-255	0-255	0-255	0-255	CH2—CH6	0			0-255	
						Pr.01	1-22	OFF	0-12		
								RGB	13-25		
								R	26-38		
								G	39-51		
								B	52-64		
								W	65-77		
								A	78-90		
								RG	91-103		
								RG	104-116		
								RB	117-129		
								RB	130-142		
								GB	143-155		
								RW	156-168		
								GW	169-181		
								BW	182-194		
								RA	195-207		

								GA	208-220	
								BA	221-233	
								WA	234-246	
								RGB-	247-255	
						Pr.02	23-45	0-255 SPEED		
						Pr.03	46-68			
						Pr.04	69-91			
						Pr.05	92-114			
						Pr.06	115-137			
						Pr.07	138-160			
						Pr.08	161-183			
						Pr.09	184-206			
						Pr.10	207-229			
						Pr.11	230-252			
						SoundMo-	253-255	Sensitivity		

Master/slave Mode

Press the **"MODE"**, enter slave mode "".

- If in this mode, the fixture working mode will all follow the host changing.



Sound-Active Mode

- 1) Press the **"MODE"**, enter sound active mode "Soud".
- 2) Press the **"SETUP"**, enter to set the sound active sensitivity.

3) Press the **“UP”** or **DOWN**”, the user can set the sound active sensitivity “~”.

Static Color Mode

1) Press the **“MODE”**, enter static color mode “”.

2) Press the **“SETUP”** can select the static colors: r.255, g.255, b.255, u.255, A.255.

3) Press the **“UP”** or **“DOWN”**, the user can adjust the monochrome brightness value, the maximum value is 255, will achieve the color dimming effect.

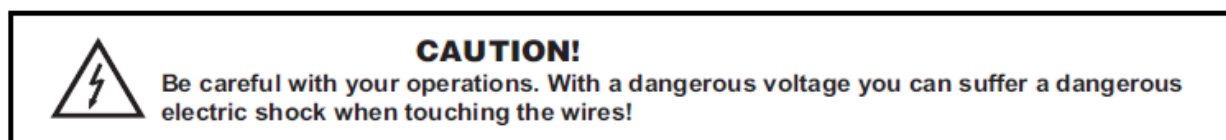
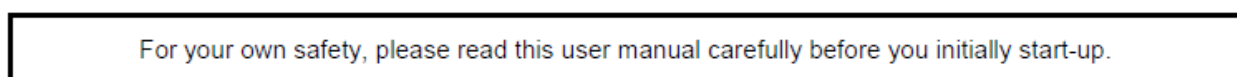
R000	Up e Down	R255	Setup
G000	Up e Down	G255	Setup
B000	Up e Down	B255	Setup
U000	Up e Down	U255	Setup
A000	Up e Down	A255	

Specifiche Tecniche

A t o m i c 4 D j P A R S L I M H Q 9 , 9 L e d 5 i n 1	
Alimentazione	AC 100V-240V, 60Hz/50Hz
Power Consumption	84W
Type Led	10W 5in1
Number Led	9
Insulation grade	IP20
Beam Angle	25°
Numero di Canali DMX	5,7,9
DMX Channel	Connettori 3-pin XLR IN/OUT
Dimension	(LxWxH): 257 x 294 x 91mm
Weight	2kg



This device has left our premises in absolutely perfect condition. In order to maintain this condition and to ensure a safe operation, it is absolutely necessary for the user to follow the safety instructions and warning notes written in this user manual.



Important:

Damages caused by the disregard of this user manual are not subject to warranty. The dealer will not accept liability for any resulting defects or problems.

If the device has been exposed to drastic temperature fluctuation (e.g. after transportation), do not switch it on immediately. The arising condensation water might damage your device. Leave the device switched off until it has reached room temperature.

Please make sure that there are no obvious transport damages. Should you notice any damages on the A/C connection cable or on the casing, do not take the device into operation and immediately consult your local dealer.

This device falls under protection-class I. The power plug must only be plugged into a pro-

tection class I outlet.

The voltage and frequency must exactly be the same as stated on the device. Wrong voltages or power outlets can lead to the destruction of the device and to mortal electrical shock.

Always plug in the power plug last. The power plug must always be inserted without force. Make sure that the plug is tightly connected with the outlet.

Never let the power-cord come into contact with other cables! Handle the power-cord and all connections with the mains with particular caution! Never touch them with wet hands, as this could lead to mortal electrical shock.

Never modify, bend, strain mechanically, put pressure on, pull or heat up the power cord. Never operate next to sources of heat or cold. Disregard can lead to power cord damages, fire or mortal electrical shock.

The cable insert or the female part in the device must never be strained. There must always be sufficient cable to the device. Otherwise, the cable may be damaged which may lead to mortal damage.

Make sure that the power-cord is never crimped or damaged by sharp edges. Check the device and the power-cord from time to time.

If extension cords are used, make sure that the core diameter is sufficient for the required power consumption of the device. All warnings concerning the power cords are also valid for possible extension cords.

Always disconnect from the mains, when the device is not in use or before cleaning it. Only handle the power-cord by the plug. Never pull out the plug by tugging the power-cord. Otherwise, the cable or plug can be damaged leading to mortal electrical shock. If the power plug or the power switch is not accessible, the device must be disconnected via the mains.

If the power plug or the device is dusty, the device must be taken out of operation, disconnected and then be cleaned with a dry cloth.

Dust can reduce the insulation which may lead to mortal electrical shock.

More severe dirt in and at the device should only be removed by a specialist.

There must never enter any liquid into power outlets, extension cords or any holes in the housing of the device. If you suppose that also a minimal amount of liquid may have entered the device, it must immediately be disconnected. This is also valid, if the device was exposed to high humidity.

Also if the device is still running, the device must be checked by a specialist if the liquid has reduced any insulation. Reduced insulation can cause mortal electrical shock.

There must never be any objects entering into the device. This is especially valid for metal parts. If any metal parts like staples or coarse metal chips enter into the device, the device must be taken out of operation and disconnected immediately. Malfunction or short-circuits caused by metal parts may cause mortal injuries.

OPERATING DETERMINATIONS

This device is a lighting effect for creating decorative effects. This product is allowed to be operated with an alternating voltage of 100 - 240 V, 50/60 Hz~ and was designed for indoor use only.

This device is designed for professional use, e.g. on stages, in discotheques, theatres etc.

Lighting effects are not designed for permanent operation. Consistent operation breaks will ensure that the device will serve you for a long time without defects.

Do not shake the device. Avoid brute force when installing or operating the device.

When choosing the installation-spot, please make sure that the device is not exposed to extreme heat, moisture or dust.

There should not be any cables lying around. You endanger your own and the safety of others!

This device must never be operated or stockpiled in surroundings where splash water, rain, moisture or fog may harm the device. Moisture or very high humidity can reduce the insulation and lead to mortal electrical shocks.

When using smoke machines, make sure that the device is never exposed to the direct smoke jet and is installed in a distance of 0.5 meters between smoke machine and device.

The room must only be saturated with an amount of smoke that the visibility will always be more than 10 meters.

The ambient temperature must always be between -5° C and +45° C. Keep away from direct insulation (particularly in cars) and heaters.

The relative humidity must not exceed 50 % with an ambient temperature of 45° C.

This device must only be operated in an altitude between -20 and 2000 m over NN.

Never use the device during thunderstorms. Over voltage could destroy the device. Always disconnect the device during thunderstorms.

The symbol - -m determines the minimum distance from lighted objects. The minimum distance between light-output and the illuminated surface must be more than 0.1 meters.

This device is only allowed for an installation via the mounting bracket. In order to safeguard sufficient ventilation, leave 50 cm of free space around the device.

The housing must never touch surrounding surfaces or objects.

Make sure that the area below the installation place is blocked when rigging, derigging or servicing the fixture.

Always fix the fixture with an appropriate safety bond.

The maximum ambient temperature $T_a = 45^{\circ} \text{C}$ must never be exceeded.

Operate the device only after having become familiarized with its functions. Do not permit operation by persons not qualified for operating the device. Most damages are the result of unprofessional operation!

Never use solvents or aggressive detergents in order to clean the device! Rather use a soft and damp cloth.

Please use the original packaging if the device is to be transported. Make sure that you pack the device in the original state.

Please consider that unauthorized modifications on the device are forbidden due to safety reasons!

Never remove the serial barcode from the device as this would make the guarantee void.

If this device will be operated in any way different to the one described in this manual, the product may suffer damages and the guarantee becomes void. Furthermore, any other operation may lead to dangers like shortcircuit, burns, electric shock, crash etc.



HEALTH HAZARD!

Never look directly into the light source, as sensitive persons may suffer an epileptic shock (especially meant for epileptics)!

Keep away children and amateurs!

Never leave this device running unattended.

www.Atomic4Dj.Com