

FARO PAR 64 SLIM CON LED 10MM

Modello 61085
Atomic4Dj PAR 64 A LED SLIM

MANUALE OPERATIVO



Le informazioni contenute in questo documento sono state attentamente redatte e controllate. Tuttavia non è assunta alcuna responsabilità per eventuali errori o inesattezze. Tutti i diritti sono riservati e questo documento non può essere copiato, fotocopiato, riprodotto per intero o in parte senza previo consenso scritto della Pro-show Snc. Pro-show snc si riserva il diritto di apportare senza preavviso modifiche sia estetiche che funzionali a ciascun prodotto.

Pro-show snc non assume alcuna responsabilità sull'uso o sull'applicazione dei prodotti o dei circuiti qui descritti.



RACCOMANDAZIONI

Tutte le istruzioni di sicurezza e funzionamento devono essere lette prima di mettere in funzione l'apparecchio.

AVVERTENZE

- Evitare che i prodotti cadano o subiscano urti
- Non lasciare mai l'apparecchio esposto per un tempo prolungato al sole o vicino a fonti di calore. Evitare di posizionare gli apparecchi nei paraggi di fonti di onde elettromagnetiche
- Non aprire o smontare mai il l'apparecchio, in caso di necessità contattare il centro assistenza autorizzato più vicino.
- E' assolutamente vietato rimuovere o aprire l'apparecchio, la manomissione può comportare seri rischi di folgorazione, qualunque riparazione deve essere effettuata da personale qualificato.
- Non esporre l'apparecchio alla pioggia o all'umidità.
- Tenere lontano dalla portata dei bambini.

ISTRUZIONI DI SICUREZZA

- Non utilizzare L'apparecchio in prossimità di acqua o in ambienti particolarmente umidi
- L'apparecchio deve essere posto in modo da avere adeguata ventilazione, non coprire l'apparecchio
- L'apparecchio deve essere posto lontano da fonti di calore
- 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.
- L'apparecchio deve essere collegato ad una presa elettrica munita di messa a terra funzionante, in caso di dubbi contattare un tecnico elettricista.
- Non utilizzare solventi o altri liquidi infiammabili.
- Prima di ogni spostamento, verificare che l'apparecchio sia spento.
- 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:

- Quando l'apparato non funziona o funziona in modo anomalo.
- Se 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



Installare seguendo le istruzioni.

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.

Questo apparecchio radio è inteso per uso professionale nell'ambito dell'intrattenimento e applicazioni similari.

Questo apparecchio radio è inteso per uso professionale soggetto all'ottenimento di una "autorizzazione generale" per le frequenze di utilizzo.

Questo apparecchio potrebbe essere in grado di funzionare a frequenze non autorizzate nella regione in cui si trova l'utente. Si consiglia di rivolgersi alle autorità competenti per ottenere le informazioni necessarie relative alle frequenze autorizzate nella propria regione per i sistemi radio microfonici.

In alcuni casi potrebbe essere necessaria una licenza ministeriale per l'uso di questo apparecchio. Per i possibili requisiti rivolgersi alle autorità competenti.

L'utente si assume l'esclusiva responsabilità per l'acquisizione della licenza delle attrezzature senza fili. La licenziabilità dipende dalla classificazione e dall'applicazione dell'utente e dalla frequenza selezionata.



IMPORTANTE

Informarsi con le autorità competenti sulle possibili restrizioni o autorizzazioni necessari prima dell'utilizzo di questo apparecchio a corto raggio.



GARANZIA

Questo apparecchio è provvisto della garanzia di funzionamento e di conformità alle proprie specifiche, come dichiarate dal costruttore. La durata della garanzia è di 24 mesi dalla data 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 snc verificherà la difettosità dichiarata, correlata all'appropriato utilizzo, e l'effettiva validità della garanzia; Pro-show snc provvederà quindi alla sostituzione o riparazione dei prodotti, declinando tuttavia ogni obbligo di risarcimento per danni diretti o indiretti eventualmente derivanti dalla difettosità.

Conservare le istruzioni

Le istruzioni di sicurezza e di funzionamento sono parte integrante del sistema radio microfonico e devono essere conservate con cura. 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.



MANUALE OPERATIVO

Grazie per aver scelto prodotto Par 64 Slim con Led da 10mm.
Per sfruttare al massimo questo prodotto consigliamo di leggere attentamente questo manuale.
Acquistando un prodotto Atomic4Dj avete scelto un prodotto altamente tecnologico, affidabile e sicuro.

CONTENUTO DEL KIT

- 1 Faro par 64 a Led
- 1 Cavo di alimentazione elettrica
- 2 staffe di fissaggio
- 2 Viti small
- 2 Viti Big
- 2 Guarnizioni
- 1 Manuale di istruzioni

CARATTERISTICHE GENERALI

Il Par 64 a LED slim rappresenta l'evoluzione nel campo dell'illuminazione per gli spettacoli. Tra le sue caratteristiche segnaliamo il bassissimo consumo, alta luminosità, colori brillanti, ingombro ridottissimo grazie al profilo slim.

Funzionamento a 3, 5 e 7 canali. 4 Modalità: Auto, Sound Activated, Dmx 512, Master/Slave. Controllo individuale dei led rossi, verdi e blu, dimmer e strobo. Dimmer elettronico 0-100%. Colori statici, strobo e miscelazione colore RGB con o senza controller DMX. Macro Colori con selezione velocità di miscelazione. Effetto strobo a luce bianca o luce colorata e selezione velocità. Miscelazione morbida dei colori RGB (cambio colore lento o veloce). LED a lunga durata. Non necessita di ventole di raffreddamento con conseguente assenza di rumore.

- 1 Led
- 2 Regolazione inclinazione
- 3 Staffa
- 4 Staffa per appoggio a terra



- 5 Display
- 6 Pulsantiera comandi







SET UP

- Posizionare l'effetto in posizione stabile e sicura, utilizzando l'apposita staffa di fissaggio
- Collegare il connettore Xlr in caso di funzionamento DMX
- Collegare l'alimentazione alla rete elettrica
- Accendere l'apparecchio

FUNZIONAMENTO

- **Automatico:** senza l'ausilio di controller esterni il faro può essere mandato in esecuzione in modalità automatica. Tramite i tasti Up e Down posizionarsi sulla scritta **AutO** e premere **Enter**, il faro manderà in esecuzione i suoi programmi interni
- **Sound Control:** in questa modalità il microfono interno cattura gli impulsi musicali dell'ambiente mandando in esecuzione i suoi programmi a tempo di musica. Posizionarsi con i tasti Up e Down su **SOU**n e premere **Enter** per impostare la sensibilità del microfono da 0 (microfono spento) a 30 (massima sensibilità)
- **Master / Slave:** questa modalità consente di utilizzare più fari contemporaneamente e sincronizzarli facendogli svolgere le medesime funzioni. Collegare i fari utilizzando dei cavi Xlr dmx secondo questo semplice schema: OUT DMX del faro 1 all'IN DMX del faro 2; OUT DMX del 2 faro all'IN DMX del faro 3, e così via per tutti i fari a disposizione.

Faro 1	Faro 2	Faro 3	Faro 4
			
	Dmx OUT → Dmx IN	Dmx Out → Dmx IN	Dmx Out → Dmx IN

In questo esempio il faro 1 sarà il **MASTER**, dove sarà impostato il programma o le funzioni luci da mandare in esecuzione e che comanderà anche gli altri fari che dovranno invece essere impostati su **SLAVE**: tramite i tasti Up e Down posizionarsi su **SLAU** e premere **ENTER**. Nell'esempio riportato, questa operazione va eseguita sui fai 2, 3 e 4.



- **DMX:** in questa modalità il faro potrà essere controllato tramite un mixer dmx o un computer dotato di interfaccia dmx. E' possibile controllare il faro utilizzando 3, 5 o 7 canali dmx. Tramite i tasti Up e Down posizionarsi sulla scritta **CHnd** e premere **Enter**,

N° CANALI DMX	CANALE DMX	VALORE	SPECIFICA
3 CANALI	Canale 1	0 ← → 255	Dimmer Rosso
	Canale 2	0 ← → 255	Dimmer Verde
	Canale 3	0 ← → 255	Dimmer Blu

N° CANALI DMX	CANALE DMX	VALORE	SPECIFICA
5 CANALI	Canale 1	0 ← → 255	Dimmer Rosso
	Canale 2	0 ← → 255	Dimmer Verde
	Canale 3	0 ← → 255	Dimmer Blu
	Canale 4	0 ← → 255	Master Dimmer
	Canale 5	0 ← → 255	Strobo

N° CANALI DMX	CANALE DMX	VALORE	SPECIFICA
7 CANALI	Canale 1	0 ← → 255	Dimmer Rosso
	Canale 2	0 ← → 255	Dimmer Verde
	Canale 3	0 ← → 255	Dimmer Blu
	Canale 4	0 ← → 255	Master Dimmer
	Canale 5	0 ← → 255	Strobo
	Canale 6	Selezione di 99 colori quando il canale 7 è impostato su 60 - 119	
	Canale 7	0 ← → 59 60 ← → 119 120 ← → 179 180 ← → 239 240 ← → 255	Dimmer Colore Jump Fade Sound control



MENU' DISPLAY

FUNZIONE	DESCRIZIONE E VALORI
COLO	CO01-CO99 / seleziona differenti colori
FAdE	FF01-FF99 / velocità della dissolvenza colori
JUNP	JU01-JU125 / velocità cambia colori
FLSH	FL01-FL51 / seleziona colore e velocità strobo
AUtO	Modalità Automatico
SOUn	SD01-SD30 / modalità sound control
SLAU	Modalità Master / Slave
CHnd	Modalità DMX a 3, 5 o 7 canali
Addr	A001-A512 / Selezione indirizzi DMX
dISP	Yes/No / Inversione del display
NAnU	r001-r255 / dimmer rosso manuale g001-g255 / dimmer verde manuale b001-b255 / dimmer blu manuale

SPECIFICHE TECNICHE

Alimentazione: AC90V-250V/50-60Hz

Consumo: 20W

Sorgente di luce: 177pcs 10mm Ultra Bright LEDs (59 rossi,59 verdi,59 blu)

Vita del led: 100.000 ore

Angolo di apertura: 20°

Misure: 275 × 275 × 100 mm

Peso: 2.5 Kg

Materiale: scocca in ferro

Colore : nero

Grado di protezione: IP20