

The KARMA logo is rendered in a bold, black, sans-serif font. The letters are thick and blocky, with a registered trademark symbol (®) positioned at the top right of the 'A'.

**KARMA**®

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

# DJ LED214

Effetto luce a leds

>> Manuale di istruzioni

### Complimenti per la sua ottima scelta.

Ci complimentiamo vivamente per la Sua scelta, il prodotto Karma da lei acquistato è frutto di un'accurata progettazione da parte di ingegneri specializzati.

Per la sua realizzazione sono stati impiegati materiali di ottima qualità per garantirne il funzionamento nel tempo.

Il prodotto è stato realizzato in conformità alle severe normative di sicurezza imposte dalla Comunità Europea, garanzia di affidabilità e sicurezza.

Vi preghiamo di leggere attentamente questo manuale prima di cominciare ad utilizzare l'apparecchio al fine di sfruttarne appieno le potenzialità.

La Karma dispone di numerosi prodotti accessori che potranno completare il vostro apparecchio.

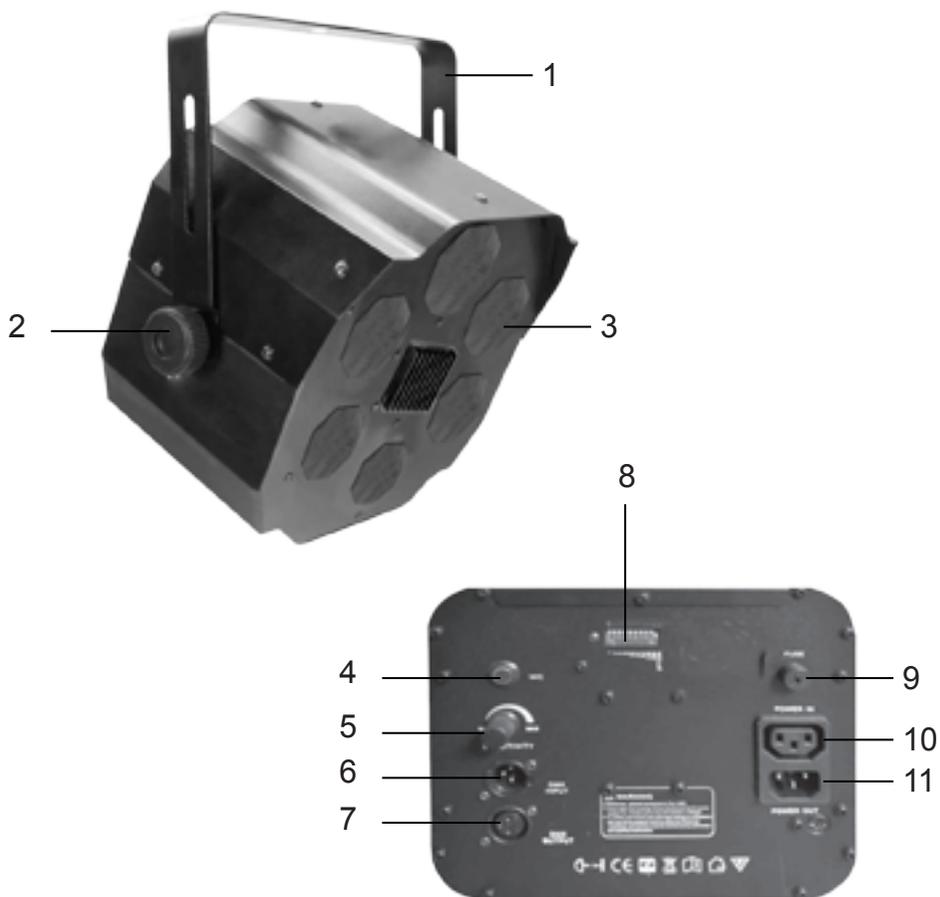
Vi invitiamo quindi a visionare il nostro ultimo catalogo generale e a visitare il nostro sito internet:

**[www.karmaitaliana.it](http://www.karmaitaliana.it)**

sul quale troverete tutti i nostri articoli con descrizioni accurate e documentazioni aggiuntive sviluppate successivamente all'uscita del prodotto.

I nostri uffici sono a vostra completa disposizione per qualsiasi chiarimento o informazione.

Ci auguriamo che rimarrete soddisfatti dell'acquisto e Vi ringraziamo nuovamente per la fiducia riposta nel nostro marchio.



- 1) Posizionate l'apparecchio in prossimità di una presa di corrente, curando che esso rimanga areato, lontano da fonti di calore e da umidità. Per il fissaggio utilizzate eventualmente l'apposita staffa(1), inclinate l'effetto a piacimento e bloccatene la posizione serrando il pomello(2).
- 2) Settete i dipswitch(8) per operare nella modalità desiderata (vedi pagina seguente) quindi inserite il cavo di alimentazione nella presa(11) e quindi collegatelo alla rete elettrica domestica a 220V.

## Istruzioni per il funzionamento

3) Questo effetto luce è in grado di operare in 3 differenti modalità:

**Automatico:** Posizionando tutti i dipswitch su "OFF" tranne il 10 su "ON", l'effetto luce si muoverà automaticamente seguendo dei programmi pre-memorizzati.

**A tempo di musica:** Per far muovere i raggi a tempo di musica (seguendo i toni bassi della musica circostante), posizionate tutti i dipswitch su "ON" tranne il 9 e il 10 che dovranno rimanere su "OFF". Regolate la sensibilità del microfono(4) con il potenziometro(5).

**Tramite controller esterno DMX:** collegare il cavo di segnale come indicato nel disegno seguente utilizzando i connettori IN/OUT presenti sul retro dell'apparecchio attraverso i quali potranno essere collegati a cascata altri effetti all'impianto DMX. Ponete su "ON" il dipswitch 1 quindi, con gli altri dipswitch settate l'indirizzo desiderato. I cavi DMX dovranno avere un connettore maschio XLR a un estremo e un connettore femmina XLR all'altro estremo. Collegare i vostri apparecchi DMX a cascata utilizzando le prese (6-7).

### Impostazioni dell'indirizzo DMX:

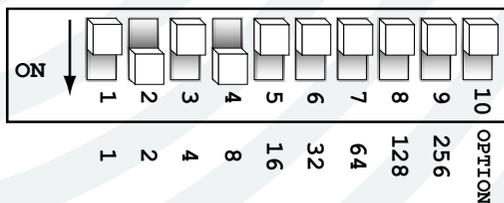
Ogni apparecchio collegato ad una centralina DMX deve essere settato con un proprio "indirizzo di partenza" che va da 1 a 512 cosicché la centralina DMX lo possa identificare tra i molti apparecchi eventualmente collegati. L'assegnazione dell'indirizzo DMX avviene tramite i dipswitch(8). Ad ogni piedino è associato un valore. La somma di tutti gli switch in posizione ON darà l'indirizzo finale. Nell'esempio è stato assegnato l'indirizzo DMX 10.

Indirizzo = 10

Pin # 4 = 8

Pin # 2 = 2

Totale = 10



# Istruzioni per il funzionamento

Canale	Valore	Funzione
1	0-255	Rotazione orario
	255-0	Rotazione antiorario
2	0 -255	Velocità rotazione motore
3	0 - 1	Accensione
	2 - 249	Strobo
	250 - 255	Accensione colori
4	0 - 255	Dimmeraggio Rosso
5	0 - 255	Dimmeraggio Verde
6	0 -255	Dimmeraggio Blu
7	0 - 10	Blackout
	11 - 33	Rotazione rosso, verde e blu
	34 - 58	Rotazione Blu
	59 - 81	Rotazione Verde
	82 - 105	Rotazione blu e verde
	106 - 129	Rotazione rosso
	130 - 153	Rotazione rosso e blu
	154 - 177	Rotazione rosso e verde
	178 - 201	Rotazione rosso, verde e blu
	202 - 249	Rotazione cambia colore
	250 - 255	Attivazione sonora

Funzione	Add. ON	Add OFF
Rotazione 360° oraria e antioraria motorino	1	2,3,4,5,6,7,8,9
Rotazione 1080° oraria e antioraria motorino	2	1,3,4,5,6,7,8,9
Rotazione 1800° oraria e antioraria motorino	1,2	3,4,5,6,7,8,9,10
Velocità rotazione	3	1,2,4,5,6,7,8,9,10
Rosso	4	1,2,3,5,6,7,8,9,10
Verde	5	1,2,3,4,6,7,8,9,10
Blu	6	1,2,3,4,5,7,8,9,10
Strobo	7	1,2,3,4,5,6,8,9,10
Auto	8	1,2,3,4,5,6,7,9,10
Modalità Sonora	9	1,2,3,4,5,6,7,8,10
Slave	10	1,2,3,4,5,6,7,8,9
DMX	1, 10	2,3,4,5,6,7,8,9

## Precauzioni e specifiche

- 1) Questo apparecchio è destinato esclusivamente ad uso interno. Evitate di utilizzarlo in ambienti umidi
- 2) Accertatevi che sia spento, con spina scollegata, quando effettuate qualunque tipo di pulizia o intervento.
- 3) Non posizionate la lampada vicino a fonti di calore e non esponetelo ai raggi diretti del sole per tempi prolungati.
- 4) Non inserite nulla all'interno, maneggiate con cura evitando cadute o colpi accidentali che potrebbero danneggiarlo.
- 5) Evitate di aprire l'apparecchio senza le precauzioni necessarie per evitare scosse elettriche. Ogni intervento tecnico o eventuale riparazione dovrà essere effettuata da personale specializzato.
- 6) L'apparecchio è protetto da fusibile(9). Qualora esso dovesse bruciarsi, sostituitelo con altro di identica capacità dopo esservi accertati che l'apparecchio non sia in avaria per corto circuito.

Colore:	Nero
Alimentazione:	220V / 50Hz
Leds:	1 x 9W
Staffa:	inclusa
Assorbimento:	30 W
Canali DMX:	7 canali
Dimensioni:	215 x 150 x 195 mm
Peso:	2,5 Kg.

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

La Karma Italiana srl, allo scopo di migliorare i propri prodotti, si riserva il diritto di modificare le caratteristiche siano esse tecniche o estetiche, in qualsiasi momento e senza alcun preavviso.

NOME PRODOTTO

**DJ LED214**

N° DI SERIE

DATA DI ACQUISTO

NOMINATIVO E INDIRIZZO  
DELL'ACQUIRENTE

.....

.....

.....

.....

.....

.....

TIMBRO E FIRMA DEL RIVENDITORE

La KARMA ITALIANA srl garantisce il buon funzionamento del prodotto descritto nel presente certificato per un periodo di 24 mesi dalla data di acquisto. Il certificato di garanzia compilato in tutte le sue parti e convalidato dallo scontrino fiscale rilasciato dal rivenditore è l'unico documento che dà diritto alle prestazioni in garanzia e dovrà essere esibito al personale autorizzato all'atto di ogni richiesta di intervento in garanzia. Il presente certificato di garanzia esclude ogni altra forma di garanzia per vizi ed attribuisce solo il diritto alla riparazione gratuita del prodotto che dovesse risultare inidoneo al funzionamento, escludendo altresì ogni diritto alla risoluzione del contratto di compravendita, alla riduzione del prezzo ed al risarcimento dei danni; è espressamente esclusa inoltre la responsabilità della ditta KARMA ITALIANA srl per ogni altro danno comunque dipendente o connesso con la vendita del prodotto eventualmente difettoso.

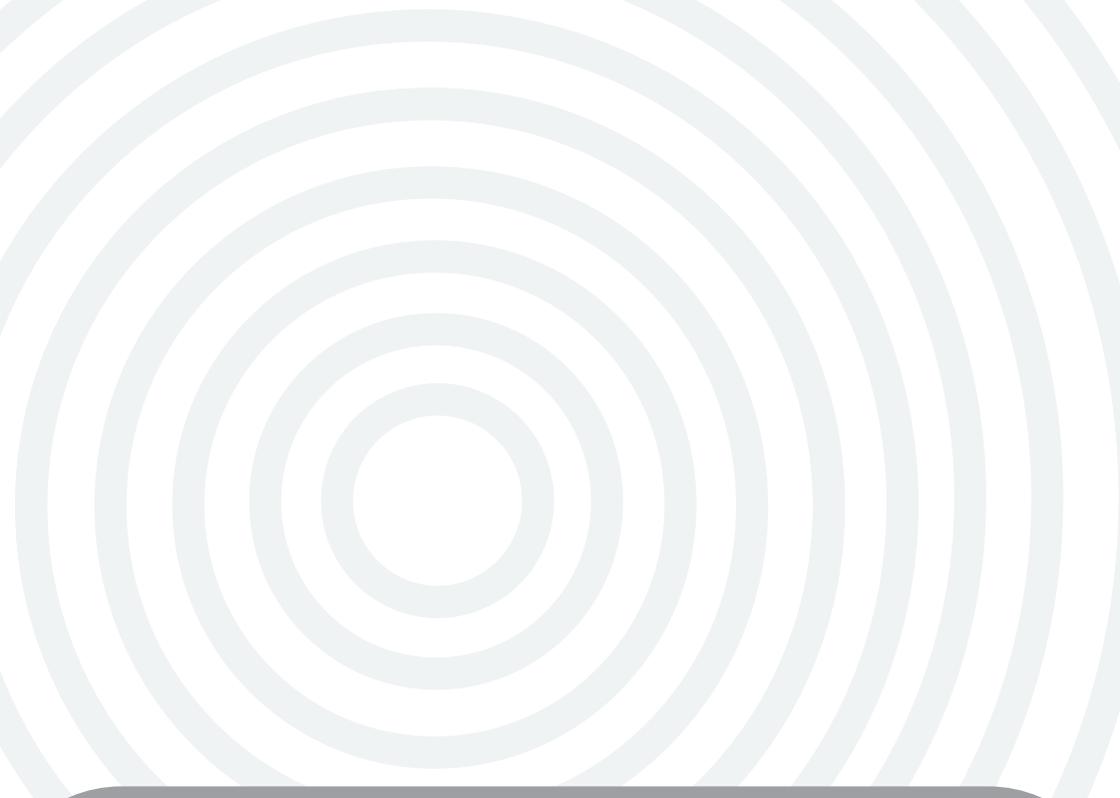
Modalità di applicazione della garanzia: La garanzia non potrà trovare applicazione in tutti quei casi in cui il prodotto sia stato danneggiato dopo la vendita, usato non conformemente alle istruzioni d'uso e manutenzione che lo accompagnano o risulti installato o riparato impropriamente. L'esame degli eventuali difetti di funzionamento e delle loro cause sarà sempre effettuato da tecnici autorizzati dalla KARMA ITALIANA srl. Eventuali spese di trasporto per l'accertamento del diritto alla garanzia, sono a carico del cliente. Le riparazioni o sostituzioni verranno effettuate direttamente dalla sede centrale di Busto Arsizio(VA). Prima di procedere alla spedizione del prodotto è necessario ottenere l'autorizzazione all'invio. Tale autorizzazione si richiede tramite la sezione ASSISTENZA sul sito [www.karmaitaliana.it](http://www.karmaitaliana.it) Seguite le istruzioni che vi appariranno.



#### INFORMAZIONI PER PROTEZIONE AMBIENTALE

Dopo l'implementazione della Direttiva Europea 2002/96/EU nel sistema legale nazionale, ci sono le seguenti applicazioni: I dispositivi elettrici ed elettronici non devono essere considerati rifiuti domestici.

I consumatori sono obbligati dalla legge a restituire i dispositivi elettrici ed elettronici alla fine della loro vita utile ai punti di raccolta collettivi preposti per questo scopo o nei punti vendita. Dettagli di quanto riportato sono definiti dalle leggi nazionali di ogni stato. Questo simbolo sul prodotto, sul manuale d'istruzioni o sull'imballo indicano che questo prodotto è soggetto a queste regole. Dal riciclo, e riutilizzo del materiale o altre forme di utilizzo di dispositivi obsoleti, voi renderete un importante contributo alla protezione ambientale.



# KARMA<sup>®</sup>

**Karma Italiana srl**

via Gozzano, 38 bis

21052 Busto Arsizio (VA) - Italy

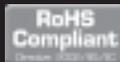
Telefono +39 0331.628.244

Fax +39 0331.622.470

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



Made in China



ver. 11.1