KARMA®

www.karmaitaliana.it

STROBE 1500

Faro stroboscopico

Strobe light

Manuale di istruzioni

Instruction manual

I E

Grazie per aver scelto il marchio KARMA

Il prodotto KARMA da Lei acquistato è frutto di un'accurata progettazione da parte di ingegneri specializzati. Per la sua fabbricazione sono stati impiegati materiali di ottima qualità per garantirne il funzionamento nel tempo. Il prodotto è realizzato in conformità alle normative imposte dall'Unione Europea, garanzia di affidabilità e sicurezza. Vi consigliamo di leggere attentamente questo manuale prima di iniziare ad utilizzare l'apparecchio, al fine di sfruttarne appieno le potenzialità. Augurandoci che rimarrete soddisfatti del vostro acquisto, Vi ringraziamo nuovamente per la fiducia riposta nel nostro marchio e vi invitamo a visitare il nostro sito internet

www.karmaitaliana.it

dove troverete l'intera gamma dei prodotti KARMA, insieme ad informazioni ed aggiornamenti utili.

Thank you for choosing KARMA brand

The KARMA product you have purchased is the result of careful planning by specialized engineers. High quality materials were used for its construction, to ensure its functioning over time. The product is manufactured in compliance with the strict regulations imposed by the European Union, a guarantee of reliability and safety. We suggest to read this manual carefully before starting to use the device in order to take advantage of its full potential. Hoping that you will be satisfied of your purchase, we thank you again for your trust in our brand and we invite you to visit our website

www.karmaitaliana.it

where you will find the whole range of KARMA products, along with useful information and updates.

Precauzioni ed avvertenze

- Leggete con attenzione le istruzioni riportate su questo manuale e seguitele scrupolosamente.
- Conservate il manuale per future consultazioni e allegatelo se cedete l'apparecchio ad altri.
- Il dispositivo funziona con pericolosa tensione di rete 230V. Non apritelo, non smontatelo e non cercate di intervenire al suo interno. In caso di utilizzo improprio esiste il pericolo di una scarica elettrica.
- Per l'installazione rivolgetevi a un tecnico qualificato.
- Quando collegate l'apparecchio controllate sempre che la tensione del prodotto corrisponda a quella della fonte di alimentazione.
- Evitate di utilizzare l'unità:
  - in luoghi con temperatura superiore ai 35°C
  - in luoghi soggetti a vibrazione e/o possibili urti
  - in luoghi esposti alla pioggia o con troppa umidità.
- Questo prodotto è destinato ad uso interno.
- Evitate che nel prodotto entrino liquido infiammabile, acqua o oggetti.

Cautions and warnings

- Read carefully the instructions given in this manual and follow them strictly.
- Keep this manual for future reference and include it if you give the product to another user.
- This device works with dangerous 230V mains power. Do not open, do not disassemble and don't try to operate inside. In case of wrong use an electric shock may occur.
- Contact a specialized technician for the installation.
- When you connect the device always check that the voltage set on the unit corresponds to the power outlet voltage.
- Avoid using the unit:
  - in places with temperatures above 35 ° C
  - in places subject to vibrations and / or possible impacts
  - in places exposed to rain or humidity.
  This product is designed for indoor use only.
- Do not allow flammable liquid, water or objects to enter the product.

- Installate il prodotto in posizione areata, lontano da fonti di calore e non ostruite le prese d'aria.
- Non toccate il prodotto con le mani bagnate.
- Non posizionate recipienti pieni di liquido, come ad esempio vasi, sull'apparecchio o in prossimità di esso.
- In caso di problemi di funzionamento interrompete l'uso immediatamente.
  Non tentate di riparare l'apparecchio per conto vostro, ma rivolgetevi all'assistenza autorizzata. Riparazioni effettuate da personale non competente potrebbero creare gravi danni sia all'apparecchio che alle persone.
- Scollegate l'unità dall'alimentazione quando non è in uso.
- Lasciate raffreddare il prodotto prima di effettuare pulizia o manutenzione.
- Se il prodotto non si accende controllate il fusibile e se necessario sostituitelo con uno dello stesso tipo e amperaggio, dopo aver scollegato l'apparecchio dall'alimentazione.
- Prima di sostituire la lampadina assicuratevi di aver scollegato la spina dalla presa di corrente.
- Non staccate il cavo di alimentazione tirandolo dal filo.
- Non tagliate, piegate, danneggiate o modificate il cavo di alimentazione e controllate sempre che sia in buone condizioni.
- Evitate di guardare direttamente la luce del proiettore a distanza ravvicinata, per evitare il rischio di seri danni agli occhi.
- Per la pulizia del prodotto usate esclusivamente uno straccio umido, evitando solventi o detersivi di qualsiasi genere
- Tenete lontano dalla portata dei bambini.

- Install the product in a ventilated position, far from heat sources and don't obstruct the air vents.
- Don't touch the product with wet hands.
- Do not place any recipients filled with liquids, such as vases, on top of or directly next to the appliance.
- In the event of a serious operating problem, stop using the product immediately. Never try to repair it by yourself, but contact the authorized technical service center. Repairs carried out by unskilled persons could lead to serious damages both to the fixture and to people.
- Disconnect the unit from power when it is not used.
- Wait for the product to cool before cleaning or maintenance.
- If the product doesn't turn on, check the fuse and if necessary replace it with one of the same type and rating, after disconnecting the fixture from power.
- Before replacing the lamp disconnect the plug from the power outlet.
- Never disconnect the product from the power source by pulling on the cord.
- Do not cut, kink, otherwise damage nor modify the power supply cord and periodically check that it is in good condition.
- Avoid looking directly at the light beam from a short distance, to avoid the risk of serious eye damages.
- To clean the product, use only a damp cloth, avoiding solvents or detergents of any kind.
- Keep away from children's reach

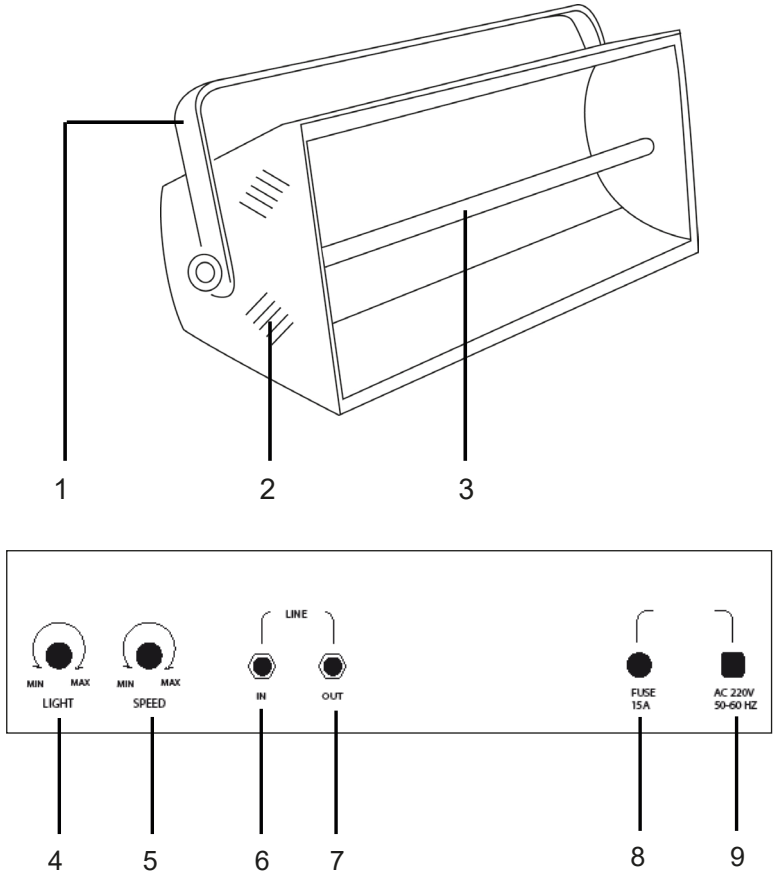
Spedizione e reclami

Al momento dell'acquisto o della ricezione del prodotto aprite la scatola e controllate attentamente il contenuto per accertarvi che tutte le parti siano presenti e in buone condizioni. Segnalate immediatamente al venditore eventuali danni da trasporto subiti dall'apparecchio.
In caso di invio in assistenza è importante che il prodotto sia completo dell'imballo originale: vi suggeriamo quindi di conservarlo, assieme allo scontrino o fattura d'acquisto.

Shipment and complaints

When purchasing or receiving the product, open the box and carefully check the content, to make sure that all parts are present and in good condition. Report any transport damage suffered by the device to the seller immediately.
If you send the product for repair, it must be shipped with complete original packaging: we therefore recommend to keep it, along with the invoice or the purchase receipt.

Prodotto / Product



Funzionamento/ Operation

1. Posizionate l'apparecchio in prossimità di una presa di corrente, in posizione ventilata, lontano da fonti di calore e da umidità. Per il fissaggio utilizzate eventualmente l'apposita staffa (1). Fate attenzione a non coprire le prese d'aria laterali (2).

1. Place the appliance near a power outlet, in a ventilated position, away from sources of heat and humidity. For fixing, use the appropriate bracket (1) if necessary. Be careful not to cover the side air vents (2)

2. Controllate la presenza della lampada (3) e verificatene l'integrità.
ATTENZIONE: Prima dell'uso svitate il vetro e rimuovete le protezioni laterali della lampada. Non toccate la lampadina a mani nude e se dovete sostituirla assicuratevi di aver scollegato la spina dalla presa di corrente.

3. Accensione: Inserite la spina del cavo di alimentazione (9) in una presa di corrente (230V). Ruotate la manopola SPEED (5) posta sul retro per modificare a piacimento la frequenza dei flash luminosi.

4. Ruotate la manopola LIGHT (4) posta sul retro per modificare l'intensità della luminosità.

5. Spegnimento: ruotate la manopola SPEED (5) verso il minimo, quindi scollegate la spina (9) dalla presa di corrente.

6. Sul retro dell'apparecchio sono presenti 2 prese IN/OUT (6-7) attraverso le quali potranno essere collegati a cascata altri STROBE 1500, ottenendone così (solo tramite l'uso di una centralina) il funzionamento sincronizzato. Nello schema successivo viene mostrato l'esempio di collegamento.

7. L'apparecchio è protetto da fusibile (8). Qualora esso dovesse bruciarsi, sostituitelo con altro di identica capacità dopo esservi accertati che l'apparecchio non sia in avaria per corto circuito.

8. Posizionate l'apparecchio ad una distanza adeguata dalle persone, per evitare che la luce possa abbagliarle.

9. La lampada e il circuito sono soggetti a surriscaldamento. Allo scopo di prolungare la vita dello strobo, suggeriamo di non utilizzarlo senza sosta per un tempo troppo lungo, facendo delle pause durante il funzionamento.

2. Check that the lamp (3) is in place and that it is not damaged.
WARNING: Before use uscrew the glass and remove the lamp's side protections. Don't touch the lamp with bare hands and if you need to replace it make sure you have disconnected the plug from the power socket.

3. Starting: connect the power cable's plug (9) to a 230V power outlet. Rotate the SPEED knob (5) on the back panel, to adjust at will the light flash rating.

4. Rotate the LIGHT knob (4) on the back to chenge the light intensity.

5. Switching off: rotate the SPEED (5) knob to minimum, then disconnect the plug (9) from the power outlet.

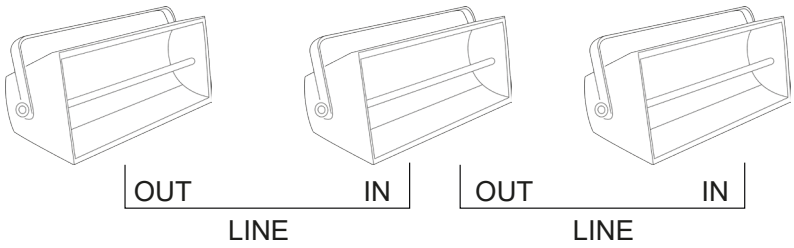
6. On the fixture's back panel there are 2 IN/OUT sockets intended for cascade connection of other STROBE 1500, in order to synchronize their operation (only by means of a controller). The below diagram shows an example of connection.

7. The appliance is protected by a fuse (8). Should it burn out, replace it with another of the same capacity, after making sure that the appliance is not damaged by a short circuit.

8. Position the appliance at a safe distance from people, to prevent the light from dazzling them.

9. The lamp and circuit are subject to overheating. In order to increase the life of this strobe light, we suggest not using it continuously for too long a time, interrupting operations with some intervals.

Esempio di connessione/ Connection example



Condizioni di garanzia

Il prodotto è coperto da garanzia in base alle vigenti normative nazionali ed Europee.
Per le condizioni complete di garanzia e per effettuare richieste di assistenza visitate il sito: www.karmaitaliana.it

- La garanzia copre i difetti di fabbrica ed i guasti verificatisi nei primi 2 anni dalla data di acquisto. Nel caso di acquisto con fattura, la garanzia è limitata ad 1 anno.
- Sono esclusi i guasti causati da imperizia o da uso non appropriato dell'apparecchio
- La garanzia non ha più alcun effetto qualora l'apparecchio risulti manomesso.
- La garanzia non prevede necessariamente la sostituzione del prodotto.
- Sono escluse dalla garanzia le parti esterne, le batterie, le manopole, gli interruttori, e le parti asportabili o consumabili.
- Le spese di trasporto e i rischi conseguenti sono a carico del proprietario dell'apparecchio.
- A tutti gli effetti la validità della garanzia è avallata unicamente dalla presentazione della fattura o scontrino d'acquisto.

Vi suggeriamo anche di procedere alla registrazione del prodotto sul nostro sito internet, www.karmaitaliana.it loggandovi nell'area riservata. Avrete così la possibilità di tener traccia della validità della garanzia e di ricevere aggiornamenti sui nostri articoli.

Warranty conditions

The product is covered by warranty according to current national and European regulations.
For detailed warranty conditions and RMA requests please refer to our website: www.karmaitaliana.it

- The warranty covers manifacturing defects and faults occurred in the first 2 years from the date of purchase. In case of purchase with invoice, the warranty is limited to 1 year.
- Damages caused by negligence or wrong use of the device are not covered by warranty.
- The warranty is no longer effective if the item is modified or disassembled by not authorized people.
- This warranty doesn't necessarily envisage the product's replacement.
- External components, batteries, knobs, switches and any removable or subject to wear and tear parts are excluded from warranty.
- Shipment for the return of faulty items is at expense and risk of the owner.
- For all intents and porpuses the warranty is effective only upon exhibition of the invoice or of the purchase receipt.

We also suggest to register your product on our website www.karmaitaliana.it, after signing in to access the reserved area. In this way you will have the possibility to keep track of the warranty validity and to receive updates on our items.

SPECIFICHE TECNICHE / TECHNICAL SPECIFICATIONS

Colore	Colour	*Nero / Black*
Alimentazione	Power supply	*230V~*AC / 50Hz
Lampadina	Lamp	*1500W (LAMP 38)*
Staffa	Bracket	*Inclusa / Included*
Fusibile	Fuse	*15A*
Prese syncro	Synchro sockets	*IN/OUT*
Dimensioni / Peso	Weight/dimensions	*530 x 300 x 190 mm / 3,5 Kg*

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.

Karma Italiana srl, in order to improve its products, reserves the right to modify the characteristics whether technical or aesthetic, at any time and without notice.

ATTENZIONE

RISCHIO DI SCOSSA ELETTRICA, NON APRIRE

AVVERTENZA: PER RIDURRE IL RISCHIO DI SCOSSA ELETTRICA, NON TOGLIETE IL COPERCHIO, NON CONTIENE PARTI UTILI PER L'UTENTE. PER L'ASSISTENZA FATE RIFERIMENTO A PERSONALE QUALIFICATO

Questo simbolo vi avverte della presenza di istruzioni d'uso e manutenzione importanti, nel manuale o nella documentazione che accompagna il prodotto

This symbol alerts you of the presence of important operating and maintenance instructions, in the manual or in the documentation accompanying the product

Questo simbolo vi avverte della presenza di materiale non isolato "sotto tensione" ad elevato voltaggio, all'interno del prodotto, che può costituire pericolo di folgorazione per le persone.

This symbol alerts you to the presence of uninsulated dangerous voltage within the product's enclosure that might be of sufficient magnitude to constitute a risk of electric shock. Do not open the product's case.

Ill marchio CE indica che il prodotto è conforme ai requisiti essenziali delle direttive europee e relative norme ad esso applicabili. La documentazione di conformità in forma completa è reperibile presso la società Karma Italiana Srl.

The CE mark indicates that this product complies with the essential applicable European directives and their related standards. Compliance documentation in complete form can be asked to the company Karma Italiana Srl.

Ai sensi del Decreto Legislativo N°49 del 14 Marzo 2014 - " Attuazione delle Direttive 2012/19/UE sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE)".
Il simbolo del cassonetto barrato riportato sull'apparecchiatura indica che il prodotto alla fine della propria vita utile deve essere raccolto separatamente dagli altri rifiuti. L'utente dovrà, pertanto, conferire l'apparecchiatura integra dei componenti essenziali giunta a fine vita agli idonei centri di raccolta differenziata dei rifiuti elettronici ed elettrotecnici, oppure riconsegnandola al rivenditore al momento dell'acquisto di nuova apparecchiatura di tipo equivalente, in ragione di uno a uno oppure 1 a zero per le apparecchiature aventi lato maggiore inferiore a 25 cm. L'adeguata raccolta differenziata per l'avvio successivo dell'apparecchiatura dimessa al reciclaggio, al trattamento e allo smaltimento ambientale compatibile contribuisce ad evitare possibili effetti negativi sull'ambiente e sulla salute e favorisce il riciclo dei materiali di cui è composta l'apparecchiatura. Lo smaltimento abusivo del prodotto da parte dell'utente comporta l'applicazione delle sanzioni amministrative di cui al D.Lgs n. Decreto Legislativo N° 49 del 14 Marzo 2014.

Directive 2012/19/UE regarding electric and electronic equipment waste (WEEE).
The symbol of the crossed-out dustbin indicates that the product at the end of its life must be collected separately from other waste . The user must , therefore , confer the fixture complete with all the essential components to an authorized disposal center for collection of electronic and electrical waste, or return it to the dealer when buying new equipment of equivalent type, at a rate of one to one, or one to zero if external dimension is less than 25cm. Appropriate separate collection to send the decommissioned equipment to recycling , treatment and environmentally compatible disposal helps to prevent negative impact on the environment and human health and promotes recycling of the materials making up the product. In Italy illegal dumping of the product by the user entails the application of administrative sanctions pursuant to Legislative Decree n. 49 (14/03/2014).

ver. 23.1

KARMA®

Prodotto da/ produced by:

KARMA ITALIANA SRL
Via Gozzano 38 bis
21052, Busto Arsizio (VA) - Italy
www.karmaitaliana.it

23 - made in China