















Model name: CSR 230

Diffusore acustico operante a 100V e destinato ad impianti di filodiffusione. L'alta qualità dei componenti utilizzati per la sua realizzazione garantisce un'ottima resa acustica. L'installazione di questo prodotto deve essere effettuata esclusivamente da tecnici specializzati, competenti di impianti elettrici e di sonorizzazione.

In caso di installazione o collegamenti errati il produttore non si assume alcuna responsabilità per danni a persone o cose.



Riferitevi alla figura sottostante per il corretto collegamento dei cavi. Prima di procedere con l'installazione assicuratevi che l'amplificatore sia spento. Durante il funzionamento sui morsetti di collegamento è presente una tensione che potrebbe essere pericolosa.

Leggete e seguite scrupolosamente le istruzioni riportate su questo manuale. Conservate il manuale per future consultazioni e allegatelo se cedete l'apparecchio ad altri. Non aprite il prodotto, non smontatelo e non cercate di intervenire al suo interno. Evitate che nel prodotto entrino acqua, liquidi infiammabili o oggetti metallici. In caso di problemi di funzionamento, interrompete l'uso immediatamente; non tentate di riparare l'apparecchio per conto vostro, ma rivolgetevi all'assistenza autorizzata.

Collegamento

Questo diffusore opera a tensione costante ed è idoneo quindi al collegamento ad impianti 100V. Abbiate cura di collegare il morsetto nero del diffusore alla presa "COM" dell'amplificatore, mentre il morsetto rosso del diffusore andrà connesso alla presa 100V dell'amplificatore.

Nel caso dobbiate collegare più diffusori, dopo aver verificato la potenza totale, potrete connetterli all'amplificatore con un collegamento in "parallelo" (fig.1).

Ricordatevi di valutare la corretta sezione dei cavi da utilizzare in relazione alla distanza dei diffusori dall'amplificatore.



Considerate correttamente la potenza dei diffusori e dell'amplificatore al quale sono collegati: la somma della potenza dei diffusori non deve superare la potenza dell'amplificatore.

Conformità, garanzia e assistenza

Il marchio CE indica che il prodotto è conforme ai requisiti essenziali delle direttive europee e relative norme ad esso applicabili.

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 internet: www.qlemm.eu

Vi suggeriamo anche di procedere alla registrazione del prodotto, loggandovi nell'area riservata del sito. Avrete così la possibilità di ricevere aggiornamenti e informazioni sui nostri articoli.

Il fabbricante, allo scopo di migliorare i propri prodotti, si riserva il diritto di modificarne le caratteristiche siano esse tecniche o estetiche, in qualsiasi momento e senza alcun preavviso.

Audio speaker operating 100V and intended for PA SYSTEM. Thanks to the high quality of the components used for its construction it offers an excellent audio performance.

The installation of this product must be carried out exclusively by specialized technicians, skilled in electric and audio systems.

In case of wrong installation or connections, the manufacturer doesn't take any responsibility for damages to people or objects.



Refer to the below picture for correct cable connection. Before starting the installation, make sure that the amplifier is off. During operation there is a tension of 100V on the connection terminals, which could be dangerous.

Read and follow strictly the instructions contained in this manual. Keep this manual for future reference and include it if you give the product to another user. Do not open the product, do not disassemble and don't try to operate inside it. Do not allow water flammable liquids or metal objects to enter the product. 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.

Connection

This speaker supports constant voltage operation and is therefore suitable for connection to 100V systems. Make sure to connect the speaker's black terminal to the "COM" socket of the amplifier, while the speaker's red terminal is to be connected to the 100V socket of the amplifier.

If you need to connect more than one speaker, after checking the total power, you can connect them to the amplifier with a "parallel" connection (fig.1).

Remember to consider the correct section of the cables, according to the distance of the speakers from the amplifier.



Consider carefully the power of the speakers and of the amplifier to which they are connected: the total power of the speakers must not exceed the amplifier's power.

Compliance, warranty and service

The CE brand indicates that the product complies with the essential requirements of the applicable European directives and related standards.

The product is covered by warranty according to current national and European regulations. For complete warranty conditions and for technical service requests visit the website: www.qlemm.eu

We also suggest to register your product, by logging into the website's private area. In this way you will have the possibility to receive updates and information on our items.

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

CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL SPECIFICATIONS	
Potenza Massima / RMS Max power/ RMS power	30W / 15W RMS
Altoparlante / Speaker	Woofer 5" / Tweeter 1"
Impedenza / Impedance Tensione / Voltage	 100V
Risposta in frequenza Frequency response	90 Hz - 18 KHz
Sensibilità / Sensitivity	91db +/- 3dB
Materiale/ material	ABS
Colore/ color	Bianco/ white
Dimensioni / Dimensions	180 x 650 x 180 mm (l x h x p)
Peso / Weight	1,5 Kg





PRODOTTO DA / PRODUCED BY:

KARMA ITALIANA Sri

Via Gozzano 38/bis
21052 Busto Arsizio (VA)

www.karmaitaliana.it





Lo smaltimento del prodotto deve essere effettuato conferendolo ad un apposito centro di raccolta differenziata (Dir. 2012/19/UE).