

Manuale di istruzioni • Instruction manual



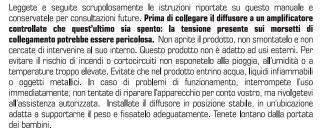






Diffusore acustico da incasso a parete o soffitto, operante a 100V e destinato ad impianti di filodiffusione. L'alta qualità dei componenti utilizzati per la sua realizzazione garantisce un'ottima resa acustica in ogni situazione. L'installazione di questo prodotto deve essere effettuata esclusivamente da tecnici specializzati, competenti di impanti elettrici e di sonorizzazione. In caso di installazione o collegamenti errati il produttore non si assume alcuna responsabilità per danni a persone o cose.

ISTRUZIONI DI SICUREZZA



COLLEGAMENTO

Questo diffusore opera a tensione costante ed è idoneo quindi al collegamento ad impianti 100V. Collegate il morsetto nero del diffusore alla presa "COM" (-) dell'amplificatore, mentre il morsetto rosso (potenza RMS 5W) o bianco (potenza RMS 10W) del diffusore andranno connessi 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 dell'amplificatore al quale sono collegati: la somma della potenza dei diffusori non deve superare la potenza dell'amplificatore.

Per l'installazione inserite il diffusore in un foro di 168 mm di diametro, fissandolo grazie ai 4 ganci a L



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. La documentazione di conformità in forma completa è reperibile presso la società Karma Italiana Srl.



Direttiva 2012/19/UE sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE)". Questo simbolo indica che il prodotto e i suoi accessori elettronici non devono essere smaltiti insieme agli altri rifiuti domestici. Una corretta raccolta differenziata delle apparecchiature contribuisce ad evitare possibili effetti negativi sull'ambiente e sulla salute.

CONDIZIONI DI GARANZIA

Potenza massima / maximum power

Il prodotto è coperto da garanzia in base alle vigenti normative nazionali ed Europee. La garanzia sui difetti di fabbrica per il consumatore finale è di due anni dalla data d'acquisto.

Per consultare le condizioni di garanzia scannerizzate questo codice QR.

CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL SPECIFICATIONS



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

20W (Max) / 10W (RMS)



Altoparlante/ speaker Woofer 5" - tweeter 1" Impedenza / Impedance Tensione / voltage 100V Risposta in frequenza 90 Hz - 16 KHz Frequency response 91 dB Sensibilità / Sensitivity

Foro da incasso / Mounting hole 16,8 mm 10W. 20W (max) Potenze settabili / Selectable powers 5W, 10W (RMS) 203 x 203 x 100 mm ([x h x p) Dimensioni / Dimensions Peso / Weight 1,23 Kg



Esempio: Casse = 41W Amplificatore = 100W Amplifier = 100V6K Example: Speakers = 41W

Model name: **CSL 520B**

In-wall / in-ceiling audio speaker operating at 100V and intended for PA SYSTEM applications. Thanks to the high quality of the components used for its construction it offers an excellent acoustic 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.



SAFETY INSTRUCTIONS



Read and follow carefully the instructions in this manual and keep them for future reference. Before connecting the speaker to an amplifier, make sure the amplifier is turned off: the voltage present on the connection terminals could be dangerous. Do not open the product, do not disassemble and do not try to operate inside it. This product is not suitable for outdoor use. To avoid the risk of fire or short circuits don't expose it to rain, humidity or high temperatures. 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.

install the speaker in a stable position, in a location suitable to support its weight and secure it adequately. Keep out of reach of children.

CONNECTION

This speaker operates at constant voltage and is therefore suitable for connection to 100V systems. Connect the black terminal of the speaker to the 'COM' (-) socket of the amplifier, while the red (5W RMS power) or white (10W RMS power) terminal of the speaker are 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 "parallel" wiring. (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 they are connected to: the total power of the speakers must not exceed the amplifier's power.

For the installation push the speaker into a 168 mm diameter hole, fastening it thanks to the 4 "dog-leg" clamps.



Compliance, warranty and service

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.



Directive 2012/19/EU on waste electrical and electronic equipment (WEEE)'. This symbol indicates that the product and its electronic accessories must not be disposed of with other household waste. Correct separate collection of equipment helps to avoid possible negative effects on the environment and health

CONDIZIONI DI GARANZIA

The product is covered by warranty according to current European regulations. The warranty for the end-consumer covers manifacturing defects and faults occurred in the first 2 years from the date of purchase. For detailed warranty conditions please scan this QR code.



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

PRODOTTO DA / PRODUCED BY: KARMA ITALIANA Sri

Via Gozzano 38/bis 21052 Busto Arsizio (VA) www.karmaitaliana.it



Made in PRC