




Model name:
BS 5100B

Diffusore acustico da incasso a parete o soffitto operante a 8Ω 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 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 (fig.1) per il corretto collegamento dei cavi. Prima di procedere con l'installazione assicuratevi che l'amplificatore sia spento.**


Conservate il manuale di istruzioni per utilizzi futuri. Questo prodotto non è adatto ad usi esterni. Per evitare il rischio di incendi o cortocircuiti non esponete mai l'apparecchio alla pioggia o all'umidità.

CABLAGGIO

Per il collegamento inserite il filo "+" e quello "-" nella presa di uscita dell'amplificatore rispettando le polarità indicate.

Nel caso dobbiate collegare più diffusori, dopo aver verificato la potenza totale, dovrete sfruttare collegamenti (vedere esempio in fig.1) in serie o in parallelo allo scopo di ottenere un'impedenza finale supportata dall'amplificatore (in genere 4-16Ω). Impedenze errate possono danneggiare seriamente gli apparecchi connessi.


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

 **Considerate correttamente la potenza totale dei diffusori che deve corrispondere più o meno alla 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. La garanzia non ha più alcun effetto qualora l'apparecchio risulti manomesso o utilizzato in modo inappropriato. A tutti gli effetti la validità della garanzia è avallata unicamente dalla presentazione della fattura o scontrino d'acquisto.

Per le condizioni complete di garanzia e per effettuare richieste di assistenza visitate il sito internet www.glemm.eu o www.karmaitaliana.it

 **Per evitare possibili danni all'udito, limitare il tempo di ascolto a volumi elevati.**

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.

In-wall / in-ceiling audio speaker operating at 8Ω and intended for Pa system installations. The high quality of the components used for its construction guarantees 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 (pict.1) for correct cable connection. Before starting the installation make sure that the amplifier is turned off.**

Keep this instruction manual for future reference. This product is not suitable for outdoor use. To avoid the risk of fire or shortcircuits don't expose it to rain or humidity.


WIRING

For connection insert the "+" and the "-" wire into output terminals of the amplifier, respecting the indicated polarities.

If you need to connect more than one speaker, after checking the total power, you have to make series or parallel wiring (see example in pict. 1), to obtain a final impedance supported by the amplifier (usually 4-16Ω).

Wrong impedances can seriously damage the connected fixtures.

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


 **Consider carefully the total power of the speakers, which must correspond more or less to 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. Warranty is no longer valid if the device is tampered with or used inappropriately. For all intents and purposes the warranty is effective only upon exhibition of the invoice or of the purchase receipt.

For complete warranty conditions and for technical service requests visit the website www.glemm.eu or www.karmaitaliana.it

 **To prevent possible hearing damage, do not listen at high volume levels for long periods.**

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	100W MAX / 50W RMS
ALTOPARLANTE / SPEAKER	Woofer 5" (12,5 cm)
IMPEDENZA / IMPEDANCE TENSIONE / VOLTAGE	8Ω ---
RISPOSTA IN FREQUENZA FREQUENCY RESPONSE	70 Hz - 20 KHz
SENSIBILITÀ / SENSITIVITY	93 dB
FORO DA INCASSO / MOUNT HOLE (DIAM.)	22,5cm
DIMENSIONI / DIMENSIONS	252 x 252 x 185 mm (l x h x p)
PESO / WEIGHT	2,9 kg

