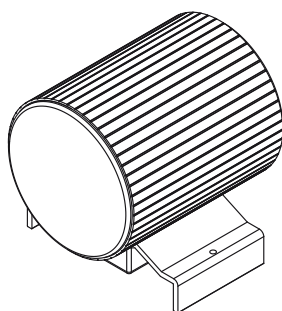


PA SPJ-52WHBS



SPJ-52WHBS è un elegante proiettore sonoro da interno ed esterno realizzato in alluminio estruso verniciato con polveri epossidiche di alta qualità, dotato di due altoparlanti da 127 mm (5") con una ottima qualità timbrica della voce, una dispersione molto ampia, ed una riproduzione musicale molto buona.

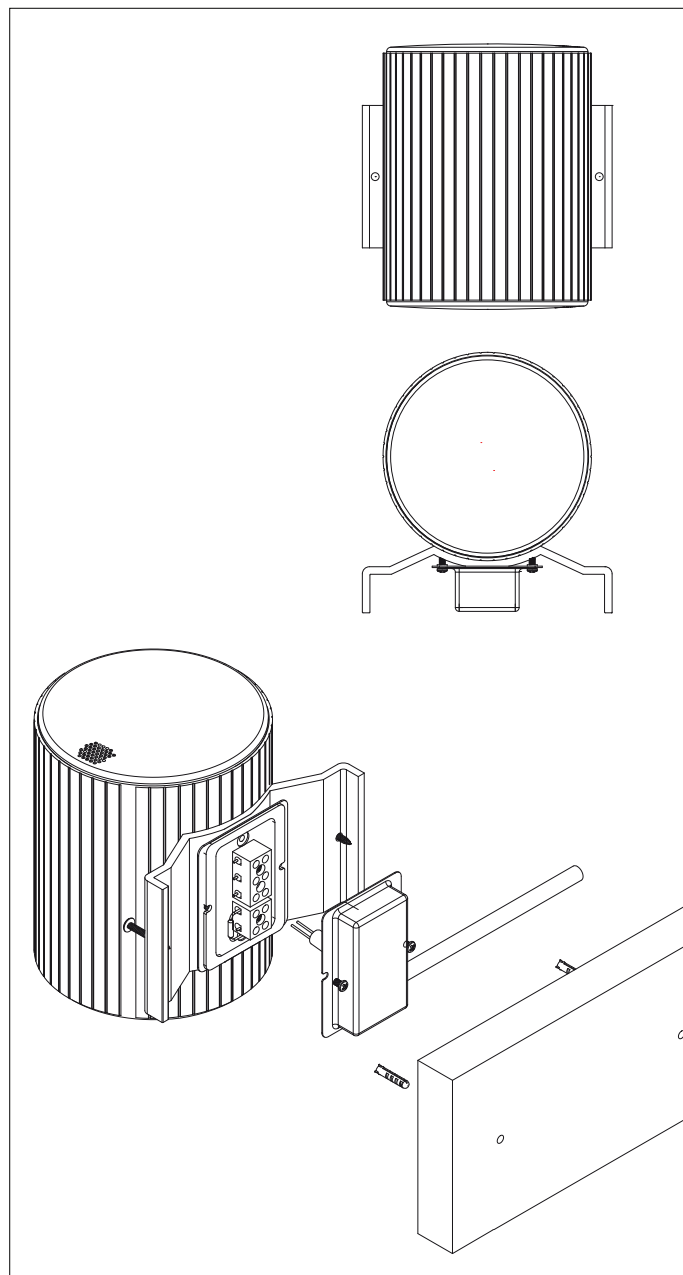
Grazie al trasformatore integrato è ideale per impianti a tensione costante a 100 V e 70 V; per questa applicazione l'unità è dotata di selettore di potenza a quattro posizioni. Grazie alla sua costruzione robusta e all'IP molto alto, questa unità è ideale per applicazioni all'aperto nei centri commerciali, fiere, stazioni ferroviarie, ecc.

In conformità a EN 54-24:2008, questo modello incorpora un terminale in ceramica e fusibile termico, pertanto questa unità è ideale per l'uso in impianti di allarme.

La scatola di derivazione contiene i terminal block ceramici per la connessione del cavo e la scelta della potenza.

Tipologia	Proiettore sonoro da esterni ed interni
Altoparlanti	2 x 127 mm (5") trattati con polipropilene
Potenza @ 100 V	20 W – 10 W – 5 W
Potenza @ 70 V	10 W – 5 W – 2.5 W
Impedenza	500 Ω – 1 kΩ – 2 kΩ
Terminal block	Ceramico
Selettore di potenza	Tramite terminal block
Risposta in frequenza	130 Hz – 20 kHz
Sensibilità	91 dB (1 W / 1 m)
Max SPL (pressione sonora)	103 dB (20 W / 1 m)
Dispersione 1 kHz / 4 kHz	Conica 130° / 60°
Scocca	Bianca
Materiale	Alluminio
Tipo di ambiente	B
Tipo di utilizzazione	E
Montaggio	Staffa in alluminio estruso
Dimensioni Ø x D	140 x 207 mm (5.51" x 8.15")
Peso	2.5 kg
Conformità agli standard	EN 54-24:2008
Certificazione EN 54-24:2008	1488-CPR -0302/W
Certificazione IP (IEC 60529)	IP 66

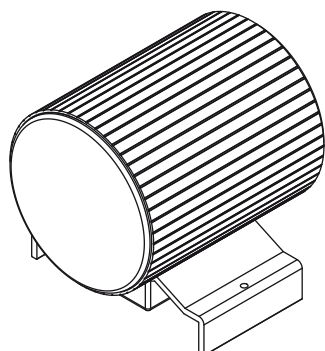
PROCEDURA DI INSTALLAZIONE



L'installazione del **SPJ-52WHBS** è molto semplice e può essere realizzata con successo in pochi minuti.

- [1] Svitare le viti che fissano la scatola di derivazione inferiore, che contiene il terminal block ceramico.
- [2] Introdurre il cavo di ingresso utilizzando uno dei fori.
- [3] Introdurre il cavo di uscita nell'altro foro. Ciò serve solo nel caso di utilizzazione "in cascata".
- [4] Collegare il cavo di ingresso e l'eventuale cavo di uscita al morsetto ceramico e bloccare il cavo con il serra-cavo, (non fornito).
- [5] Collegare il cavo al terminal block ceramico per la potenza desiderata e richiudere la scatola.
- [6] Dopo aver controllato che la posizione dell'altoparlante sia conforme al progetto, usare una matita per tracciare i punti di riferimento della staffa per tasselli.
- [7] Fissare la staffa a muro utilizzando tasselli adatti al peso e alla superficie di sostegno (non forniti).

PA SPJ-52WHBS



SPJ-52WHBS is an elegant indoor/outdoor sound projector manufactured from epoxy coated high grade aluminium extrusion with two 127 mm (5") driver, giving both clear speech diffusion, with very wide dispersion, and very good music reproduction.

Thanks to the built-in transformer, it's ideal for constant-voltage 100 V and 70 V systems, the unit is provided with four power taps.

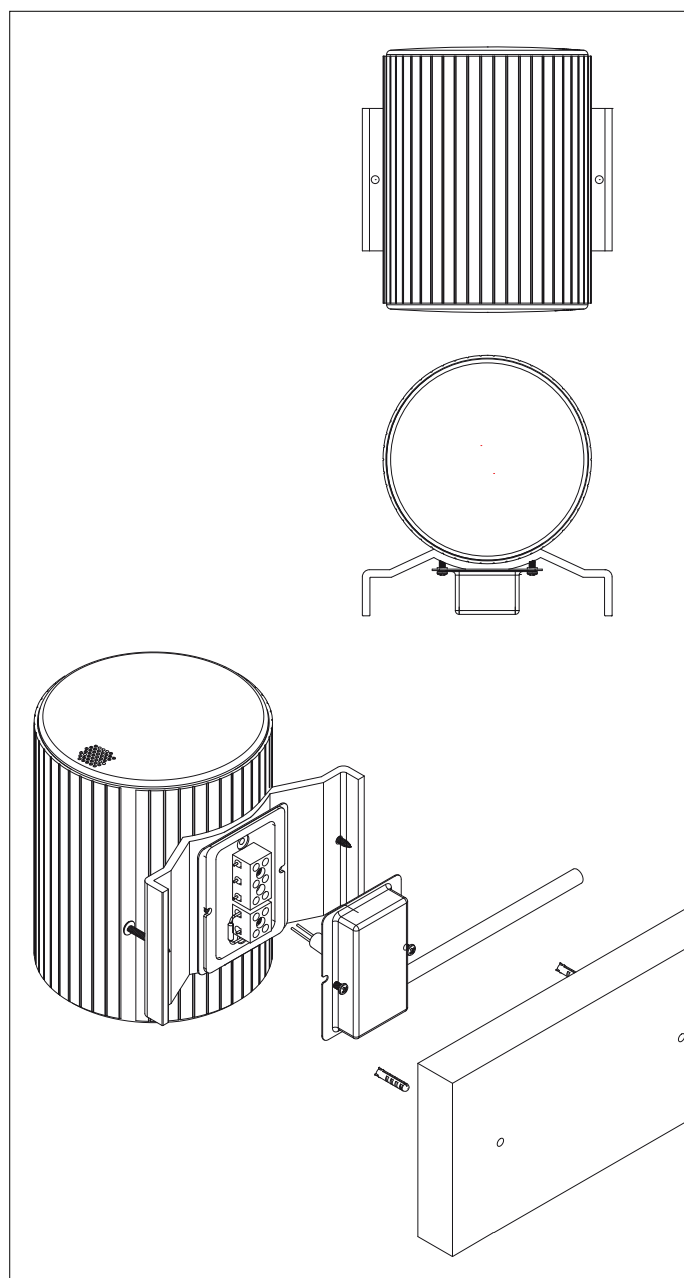
Thanks to its rugged construction and very high IP, this unit is ideally suited for outdoor application in malls, exhibition centres, railway stations, etc.

Complying with EN 54-24:2008, this model incorporates a ceramic terminal and thermal fuse and it is, therefore, suitable for use in voice alarm applications.

The bottom box contains the ceramic terminal block for cable connection and power selection.

Type	Indoor/outdoor sound projector
Drivers	2 x 127 mm (5") polypropylene coated
Power rating @ 100 V	20 W – 10 W – 5 W
Power rating @ 70 V	10 W – 5 W – 2.5 W
Impedance	500 Ω – 1 kΩ – 2 kΩ
Terminal block	Ceramic
Power selection device	Ceramic terminal block
Frequency response	130 Hz – 20 kHz
Sensitivity	91 dB (1 W / 1 m)
Max SPL (sound pressure level)	103 dB (20 W / 1 m)
Dispersion 1 kHz / 4 kHz	Conical 130° / 60°
Cabinet	White
Material	Aluminium Alloy
Environmental type	B
Type of application	E
Mounting	Extruded aluminium bracket
Dimension Ø x D	140 x 207 mm. - 5.51" x 8.15"
Weight	2.5 kg
Compliant Standard	EN 54-24:2008
EN 54-24:2008 certification	1488-CPR -0302/W
IP rating (IEC 60529)	IP 66

INSTALLATION PROCEDURE



SPJ-52WHBS installation is extremely simple and can successfully be achieved in a few minutes.

- [1] Unscrew the screws locking the bottom box, which contains the ceramic terminal block.
- [2] Set in the input cable using one hole.
- [3] Set in the output cable using the other hole. It's useful for daisy-chain applications only.
- [4] Connect the input cable and the output cable, if any, to ceramic terminals then lock the cable(s) using the cable-holder, which is not supplied.
- [5] Connect the cable to desired power ceramic terminals. Close the box.
- [6] After double-checking the loudspeaker position complies to design, use a pencil to trace the bracket reference points for the anchors.
- [7] Secure the bracket to the wall using wall plugs (not supplied) suitable for the weight and to the supporting surface.

COTINA CO., LTD.

5F., No. 515, Section 3
Ming Chih Road, Tai Shan District,
New Taipei City, Taiwan