

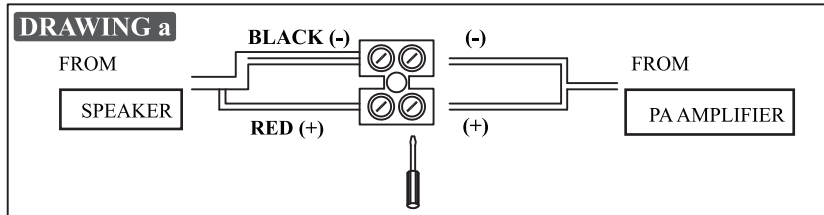
130mm IN CEILING 2-WAY PA SPEAKER

1. WIRING CONNECTION:

A> FOR USE IN 100V PA SYSTEM

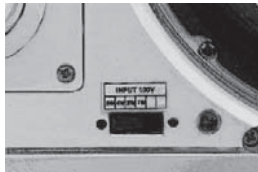
TO CONNECT THE CABLE FROM PA AMPLIFIER TO THE SPEAKER'S TERMINAL.

NOTE: THE TERMINAL FROM RED CABLE IS "POSTIVE" (+),
THE TERMINAL FROM BLACK WIRE IS "NEGATIVE" (-).
LIKE THE **DRAWING "a"** SHOWN.



INPUT 100V						
PWR	15W	8W	4W	2W	1W	OFF
ZΩ	667	1250	2500	5000	10000	

POWER ADJUSTMENT:

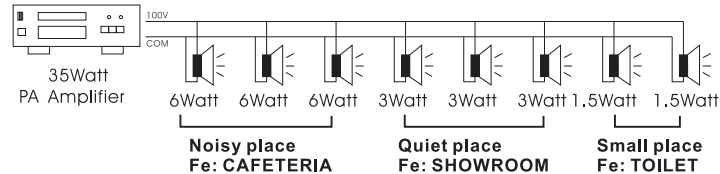


FUNCTION SWITCH

It's so easy to change the transformer's function from switch on the speaker's panel.

Amplifier power must be higher than total power of all speakers.

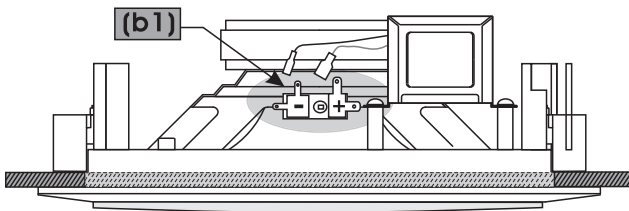
$$30 = 6 + 6 + 6 + 3 + 3 + 3 + 1.5 + 1.5$$



**AFTER THE SPEAKER IS CONNECTED TO THE PA AMPLIFIER,
MOVE THE WAVE-BAND SWITCH TO DESIRED POWER.**

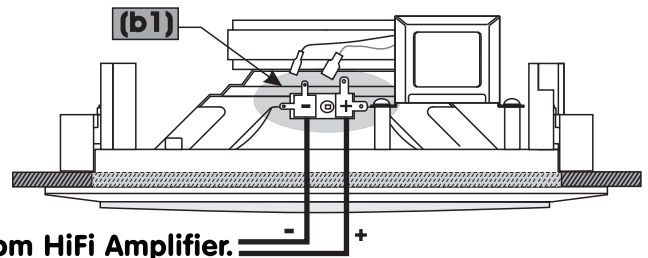
B> FOR USE IN HiFi SYSTEMS:

B1> Disconnect the transformer's plugs (b1) from the speaker's terminal.



8Ω 50 Watt music power for use in HiFi systems.

B2> To connect the wire from the HiFi amplifier with the speaker's terminal.



The amplifier that the speaker will be connected, must be separated from its power source during connection (pull out mains plug!).

When connecting the speaker, make sure that the connecting cables are not crushed or damaged by sharp edges.

2. INSTALLATION:



Do not install the ceiling speaker directly near monitors such as television sets or computer monitors. There is a risk that the magnetic field of the speaker distorts the picture.

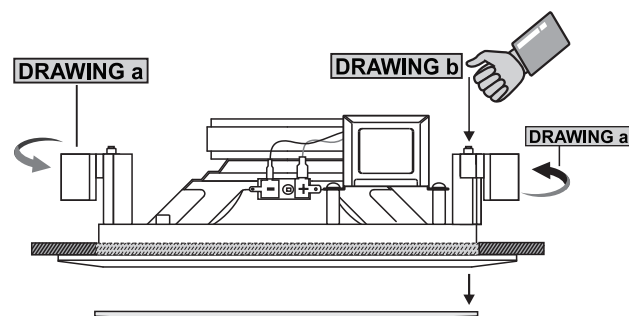
Ensure that the mounting area can sustain the weight of the speaker, and the speaker needs to be fixed securely to prevent it from falling down and the thus connected danger of accidents.

A> TO TAKE OFF THE PROTECTIVE GRILLE BEFORE INSTALLATION

CAREFULLY BY LEVELING IT OUT OFF THE SPEAKER FRAME EITHER TO TURN THE 4 FIXATION BLOCKS ANTI-CLOCKWISE OUTWARD TO REACH THE LIMIT STOP AS THE **DRAWING a**.

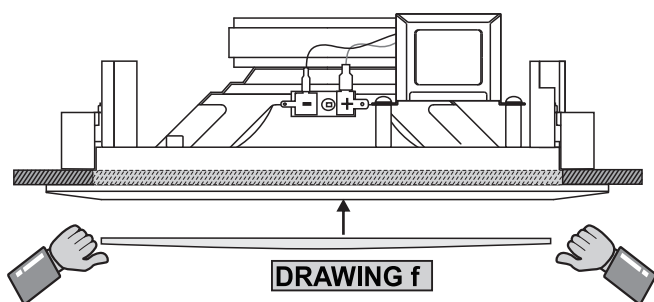
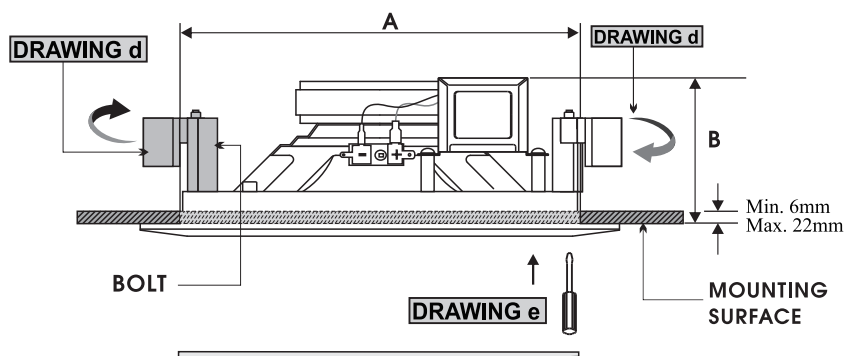
B> THEN PUSH DOWN THE 4 FIXATION BLOCKS

(**DRAWING b**) ONE BY ONE GRADUALLY TO REMOVE THE GRILLE FROM THE SPEAKER FRAME, OR WITH A SMALL SCREWDRIVER OR A SIMILAR TOOL.

**C> CUT AN INSTALLATION OPENING ON THE MOUNTING SURFACE WITH THE MOUNTING TEMPLATE INCLUDED, BEWARE THERE IS A SUFFICIENT MOUNTING DEPTH (**DRAWING c**) REQUIRED FOR THE SPEAKER.****DRAWING c**

MODEL	A	B
CL 130ST	142x208	66

UNIT:mm

D> TURN THE 4 FIXATION BLOCKS CLOCKWISE BACKWARD TO REACH THE LIMIT STOP (ONTO TOP OF THE 3 BOLTS IN THE EDGE OF SPEAKER FRAMEWORK) AS THE **DRAWING d.****E> INSERT THE SPEAKER INTO THE MOUNTING OPENING, AND SCREW TIGHT THE 4 FIXATION SCREWS IN THE SPEAKER FRONT FRAME ONE BY ONE (**DRAWING e**)..., THE FIXATION BLOCKS WILL BE TRUNED OUTWARD AND AUTOMATICALLY FALLEN OFF TO CLUTCH THE SPEAKER TIGHT AT THE MOUNTING SURFACE.****F> PUT THE PROTECTIVE GRILLE BACK ONTO THE SPEAKER FRAME (**DRAWING f**), THE INSTALLATION NOW IS COMPLETED.****WARRANTY CONDITIONS**

The product is covered by a guarantee for the first user on the basis of the laws in force. The warranty is void if the product is intended for a use for which it was not built, for tampering, incorrect installation, damage caused by falls or transport, negligence or in any case to causes not attributable to manufacturing defects or not dependent on the faculty of Dealership, including but not limited to lightning, water, fire, inadequate ventilation, incorrect power supply or reversed polarity. This warranty does not entail any compensation for direct or indirect damages of any nature to people or things due to the period of possible inefficiency of the product. **The warranty is valid only if combined with a receipt or purchase invoice.**

PRODUCT COMPLIANCE

The producer Melchioni Ready S.r.l. declares that the products Pair of round 25W false ceiling speakers, Mod. CL130ST (Code 550719042) are in compliance with Directive 2014/30/EU of the European Parliament and of the Council, of 26 february 2014, on the harmonisation of the laws of the Member States relating to electromagnetic compatibility.

The producer Melchioni Ready S.r.l. declares that the products Pair of round 25W false ceiling speakers, Mod. CL130ST (Code 550719042) are in compliance with Directive 2011/65/EU of the European Parliament and of the Council, of 8 june 2011 and subsequent Commission Delegated Directive 2015/863, on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment.



According to Directive 2012/19/EU of the European Parliament and of the Council, of 4 july 2012, on waste electrical and electronic equipment (WEEE), the presence of the crossed-out bin symbol indicates that this appliance is not to be considered as urban waste: its disposal must therefore be carried out by separate collection. Disposal in a non-separate manner may constitute a potential harm to the environment and health. This product can be returned to the distributor when purchasing a new device. Improper disposal of the appliance constitutes misconduct and is subject to sanctions by the Public Security Authority. For further information, contact the local administration responsible for environmental matters.

SPEAKER 2 VIE DA SOFFITTO 130mm

1. COLLEGAMENTI:

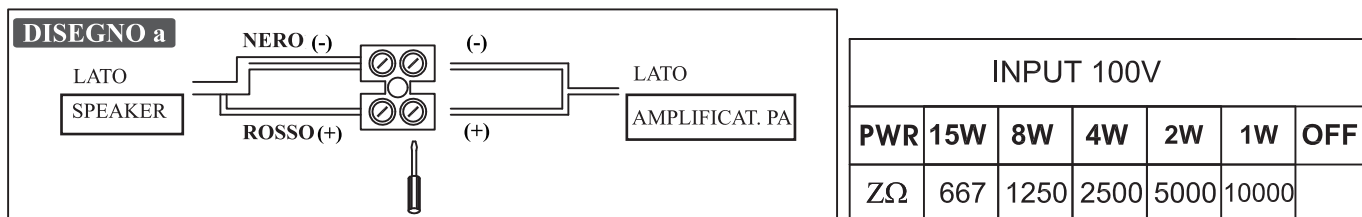
A> UTILIZZO CON SISTEMI PA 100V

PER COLLEGARE IL CAVO DALL'AMPLIFICATORE PA AI TERMINALI DEI DIFFUSORI

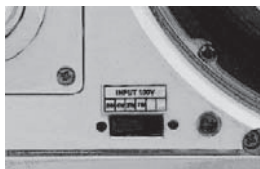
NOTA: IL TERMINALE AL CAVO ROSSO E' IL POSITIVO (+)

IL TERMINALE AL CAVO NERO E' IL NEGATIVO (-)

SEGUIRE IL DISEGNO "a"



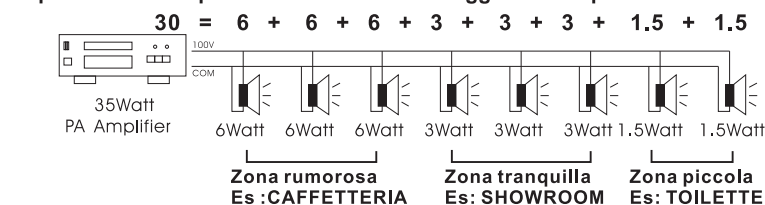
REGOLAZIONE POTENZA



SELETTORE FRONTALE

Selezione semplificata della funzione del trasformatore grazie al selettore frontale

La potenza dell'amplificatore deve essere maggiore della potenza totale degli speaker!



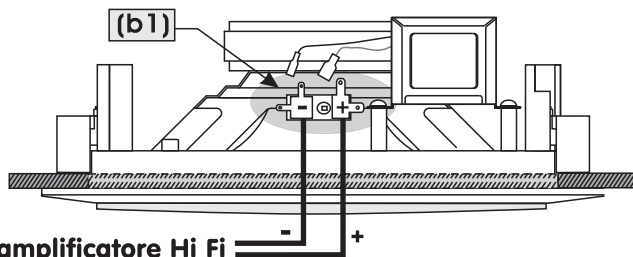
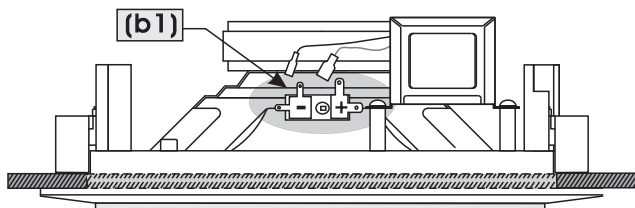
SELEZIONARE LA POTENZA DESIDERATA TRAMITE IL SELETTORE DOPO AVER COLLEGATO LO SPEAKER ALL'AMPLIFICATORE PA

B> UTILIZZO CON SISTEMI Hi Fi

B1> Disconnettere i contatti (b1) del trasformatore a dei nati di o l'pea erk

8Ω Con sistemi Hi Fi la potenza musicale del diffusore è di 50 watt (impedenza 8 ohm)

B2> Connettere i cavi dell'amplificatore Hi Fi ai terminali dello speaker



L'amplificatore al quale vengono collegati gli speaker deve essere scollegato dall'alimentazione durante i collegamenti

Nel passare i cavi di collegamento assicurarsi che questi non vengano schiacciati o danneggiati da spigoli vivi

2. INSTALLAZIONE



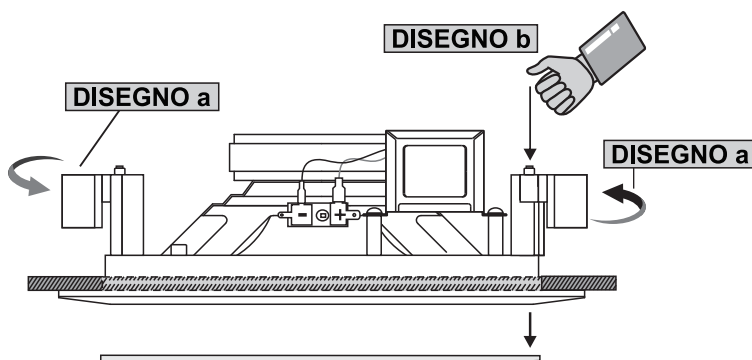
Non installare i diffusori da soffitto vicino a monitor, tipo televisori o monitor da computer

Il campo magnetico del diffusore potrebbe distorcere l'immagine
Assicurarsi che l'area di montaggio possa sostenere il peso dei diffusori e fissare fermamente gli stessi per evitare che possano cadere.

A> RIMUOVERE LA GRIGLIA DI PROTEZIONE PRIMA DELL'INSTALLAZIONE.

CON CAUTELA LIVELLARE IL FRAME DELLO SPEAKER E GIRARE LE TRE STAFFE DI FISSAGGIO BLOCCARE IN SENSO ANTIORARIO IN MODO DA RAGGIUNGERE IL LIMITE DI FERMO COME IL **DISEGNO a**

B> QUINDI PREMERE IN BASSO LE TRE STAFFE (**DISEGNO b**) UNA ALLA VOLTA GRADATAMENTE PER RIMUOVERE LA GRIGLIA DAL FRAME DELLO SPEAKER, OPPURE UTILIZZARE CON UN PICCOLO CACCIAVITE O ATTREZZO SIMILE



C> TAGLIARE IL FORO DI INSTALLAZIONE NELLA POSIZIONE DESIDERATA UTILIZZANDO LA SAGOMA INCLUSA, MANTENERE UNA PROFONDITÀ SUFFICIENTE PER POTER INTRODURRE LO SPEAKER (**DISEGNO c**)

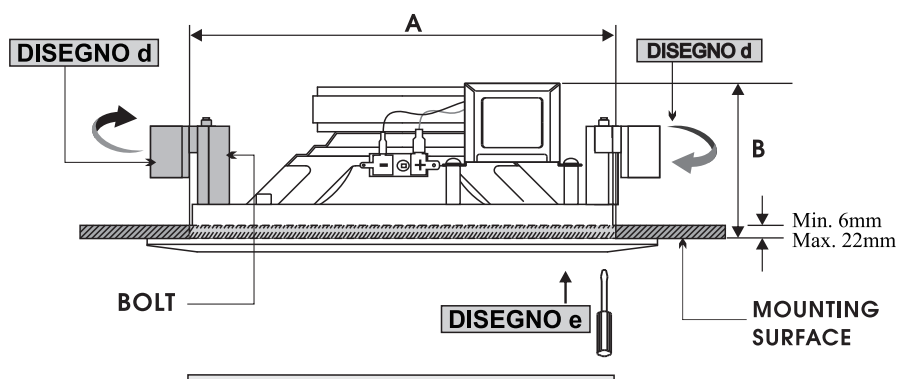
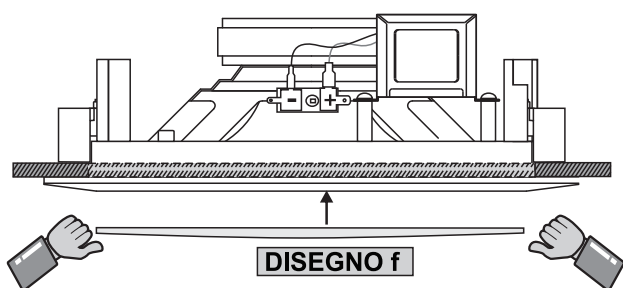
DRAWING c

MODEL	A	B
CL 130ST	142x208	66

UNIT:mm

D> GIRARE LE 3 STAFFE DI FISSAGGIO IN SENSO ORARIO IN ORDINE DA RAGGIUNGERE IL LIMITE DI FERMO (SULLA PARTE SUPERIORE DEI TRE BULLONI NEL BORDO DELLO CHASSIS DELLO SPEAKER) COME **DISEGNO d**

E> INSERIRE LO SPEAKER DENTRO IL FORO DI INSTALLAZIONE E AVVITARE FERMAMENTE LE VITI DI FISSAGGIO NEL FRONTALE DELLO SPEAKER, UNA AD UNA (**DISEGNO e**) LE STAFFE DI FISSAGGIO VERRANNO GIRATE AUTOMATICAMENTE E FISSERANNO LO SPEAKER FERMAMENTE ALLA SUPERFICIE DI MONTAGGIO



F> INSERIRE LA GRIGLIA PROTETTIVA ALL'INTERNO DEL FRAME DELLO SPEAKER (**DISEGNO f**), L'INSTALLAZIONE È ORA COMPLETA

CONDIZIONI DI GARANZIA

Il prodotto è coperto da garanzia per il primo utente sulla base delle norme di legge vigenti. La garanzia decade se il prodotto è destinato ad un uso per il quale non è stato costruito, per manomissioni, errate installazioni, danneggiamenti provocati da cadute o trasporto, da negligenza o comunque a cause non imputabili a difetti di fabbricazione o non dipendenti dalla facoltà della Concessionaria, compresi ma non limitati a fulmini, acqua, fuoco, aerazione inadeguata, errata alimentazione o polarità invertite. La presente garanzia non comporta alcun risarcimento per danni diretti o indiretti di qualsiasi natura verso persone o cose dovute al periodo di eventuale inefficienza del prodotto.

La garanzia è valida solo se unita a scontrino fiscale o fattura d'acquisto.

CONFORMITÀ PRODOTTO

Il produttore Melchioni Ready S.r.l. dichiara che i prodotti Diffusori coppia rotondi da controsoffitto 25W, Modello CL130ST (Cod. 550719042) sono conformi alla Direttiva 2014/30/UE del Parlamento Europeo e del Consiglio, del 26 febbraio 2014, concernente l'armonizzazione delle legislazioni degli Stati membri relative alla compatibilità elettromagnetica.

Il produttore Melchioni Ready S.r.l. dichiara che i prodotti Diffusori coppia rotondi da controsoffitto 25W, Modello CL130ST (Cod. 550719042) sono conformi alla Direttiva 2011/65/UE del Parlamento Europeo e del Consiglio, del 8 giugno 2011 e successiva Direttiva Delegata 2015/863 della Commissione, sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche.



Ai sensi della Direttiva 2012/19/UE del Parlamento Europeo e del Consiglio, del 4 luglio 2012, sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE), la presenza del simbolo del bidone barrato indica che questo apparecchio non è da considerarsi quale rifiuto urbano: il suo smaltimento deve pertanto essere effettuato mediante raccolta separata. Lo smaltimento effettuato in maniera non separata può costituire un potenziale danno per l'ambiente e per la salute. Tale prodotto può essere restituito al distributore all'atto dell'acquisto di un nuovo apparecchio. Lo smaltimento improprio dell'apparecchio costituisce condotta fraudolenta ed è soggetto a sanzioni da parte dell'Autorità di Pubblica Sicurezza. Per ulteriori informazioni è possibile rivolgersi all'amministrazione locale competente in materia ambientale.