



L 2406T

COLONNA SONORA TRE VIE



Descrizione

L 2406-T è un diffusore a colonna a 3 vie compatto a full-range ed elevata intelligibilità con direttività verticale controllata.

Grazie a una riproduzione della voce molto naturale ed intelligibile e ad un'ottima qualità di riproduzione musicale, è la scelta ideale per diverse applicazioni fisse nelle quali il difficile ambiente acustico o i vincoli architettonici esigono il controllo della dispersione acustica verticale. È dotato di sei mid-woofer da 5" e di quattro tweeter a cupola da 1". La sua costruzione a tweeter centrali montati davanti ai due woofer permette un'uniforme dispersione del suono che minimizza il lobing e consente un design molto compatto. I due mid-woofer centrali dietro i tweeter sono controllati in modo diverso dai quattro trasduttori per basse frequenze più esterni, fornendo così un funzionamento cardioide e migliorando la direttività. L'ampio angolo di copertura orizzontale e la dispersione verticale controllata permettono una corretta riproduzione del suono su una vasta zona ed aiuta a limitare il feedback ed il riverbero del suono.

Il fascio sonoro risulta preinclinato di 5° consentendo di ridurre sensibilmente l'orientamento della colonna installata. È equipaggiata con un filtro per la riproduzione delle frequenze vocali permette una maggiore intelligibilità del parlato. Il crossover è studiato per evitare la creazione di lobing secondario ed è dotato di un circuito di protezione per i quattro tweeter a cupola da 1". L'accessorio incluso per il montaggio a parete, è progettato per tenere la colonna il più vicino possibile al muro e semplificare l'installazione permettendone la necessaria inclinazione. L2406-T si può collegare ad un amplificatore a bassa impedenza. In questo modo può gestire 200 W RMS di potenza. Comprende inoltre un trasformatore da 60 W per sistemi a 100 V.

Caratteristiche



L 2406T

COLONNA SONORA TRE VIE

Line Art 2D

- › 200 W di potenza nominale (RMS)
- › 126 dB SPL massima
- › Range di frequenza 100 ÷ 20000 Hz
- › Direttività costante con angoli di copertura 150° x 30°
- › 6 woofer da 5"
- › 4 tweeter da 1" di bobina
- › Mobile di legno in multistrato di alta qualità
- › Speciale filtro per una maggiore intelligibilità del parlato
- › Accessorio per il montaggio a parete integrato

Codice

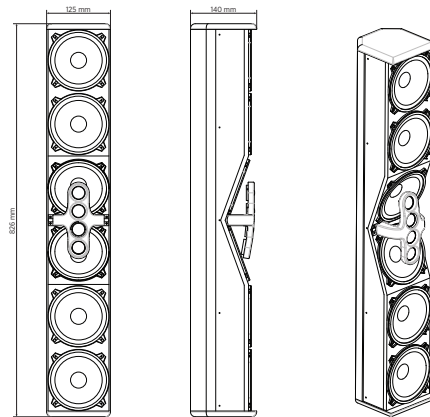
13000169 L 2406T
13000177 L 2406T W

Black - RAL 9005 EAN 8024530008499
White - RAL 9003 EAN 8024530008536



L 2406T

COLONNA SONORA TRE VIE



SPECIFICHE TECNICHE

| | | |
|---------------------------------|-----------------------------------|-----------------------|
| Specifiche acustiche | Risposta in frequenza (-10dB) | 100 Hz - 20000 Hz |
| | Max SPL @ 1m | 126 dB |
| | Angolo di copertura orizzontale | 150° |
| | Angolo di copertura verticale | 30° |
| | Indice di direttività Q | 9 |
| | Sensibilità del sistema | 97 dB |
| Sezione di potenza | Amplificazione | Full Range |
| | Impedenza nominale | 8 ohm |
| | Potenza | 200 W |
| | Potenza di picco | 800 W PEAK |
| | Protezioni | Dynamic active mosfet |
| | Frequenza di crossover | 2000 Hz |
| Trasduttori | Tweeter a cupola | 4 x 1.0", 1.0" v.c |
| | Woofers | 6 x 5.0", 1.0" v.c |
| Sezione Input/Output | Connettori in ingresso | Euroblock |
| | Trasformatore a Tensione Costante | 100 V |
| | Selettore di potenza 1 | 60 W - 167 ohm |
| | Selettore di potenza 2 | 30 W - 333 ohm |
| | Selettore di potenza 3 | 15 W - 667 ohm |
| | Selettore di potenza 4 | 10 W - 1000 ohm |
| Conformità agli standard | Standard di sicurezza | CE compliant |



L 2406T

COLONNA SONORA TRE VIE

| | | |
|---------------------------|------------------------|------------------------------------|
| Specifiche fisiche | Materiale Cabinet/Case | Baltic birch plywood |
| | Hardware | 4 x M5 inserts |
| | Griglia | Steel |
| | Colore | Black - RAL 9005, White - RAL 9003 |
| Dimensioni / Peso | Altezza | 826 mm / 32.52 inches |
| | Larghezza | 135 mm / 5.31 inches |
| | Profondità | 140 mm / 5.51 inches |
| | Peso | 12.8 kg / 28.22 lbs |