

DICO-C50 WH

DIFFUSORE A COLONNA SOTTILE A 2 VIE IP66 DA 50 W, BIANCO

I diffusori a colonna HELVIA della serie DICO nascono dalla necessità di combinare due fattori: la performance acustica e l'aspetto estetico.

La scelta di **trasduttori full-range 50*90mm** di forma stretta e allungata (cosiddetti **runway-shaped**), equivalenti ad un trasduttore normale da 2.5", e di tweeter puntiformi da 1" consente la realizzazione di un piccolo **line array**, riducendo le riflessioni indesiderate da pavimento e soffitto. Migliora anche la chiarezza del parlato e in generale la definizione di tutto lo spettro sonoro riprodotto dai 120Hz ai 20kHz. Più lungo è l'array, più estesa è l'onda sonora cilindrica generata, mantenendo **un livello sonoro più costante** a distanze maggiori rispetto ad una normale sorgente puntiforme. L'unione poi con un sistema di subwoofer permette di estendere la risposta sulle basse frequenze e rendere il risultato acustico armonioso ed avvolgente.

La presenza di un trasformatore di linea e di un selettore a 3 posizioni consente l'accoppiamento delle colonne DICO **sia amplificatori a tensione costante da 70V o 100V** che a **bassa impedenza**. Le protezioni sulle connessioni e sui cavi di collegamento li rendono inoltre **water-proof** ed adatte all'utilizzo **indoor e outdoor**, con grado di protezione **IP66**.

Dal punto di vista estetico, il **profilo sottile ed elegante** si integra facilmente in installazioni architettoniche o ambienti con design minimalista. Il peso e le dimensioni inferiori rispetto a normali diffusori a 2-vie, così come gli accessori per il montaggio a parete rendono i diffusori a colonna DICO ideali per sale conferenze, luoghi di culto, aule e auditorium, installazioni architettoniche o integrate in ambienti di design.

Ogni colonna ha in dotazione una staffa per il montaggio a muro con regolazione sia orizzontale che verticale.



DICO-C50 WH

DIFFUSORE A COLONNA SOTTILE A 2 VIE IP66 DA 50 W, BIANCO



IP66



DICO-C50 WH

DIFFUSORE A COLONNA SOTTILE A 2 VIE IP66 DA 50 W, BIANCO

DETTAGLI DEL PRODOTTO

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Design acustico avanzato basato per ridurre riflessioni da pavimento e soffitto.

Trasduttori full-range runway-shaped 50x90 mm e tweeter da 1"

Risposta in frequenza per elevata chiarezza del parlato

Trasformatore di linea a 70V/100V e bassa impedenza con selettori a 3 posizioni

Struttura water-proof con grado di protezione IP66

Design sottile ed elegante, ideale per integrazione in ambienti architettonici

Adatti per sale conferenze, luoghi di culto, aule, auditorium e ambienti di design

Staffa con regolazione orizzontale e verticale in dotazione

Colore Bianco

SPECIFICHE

Tipo di altoparlante	passivo a 2 vie
Grado di protezione IP	IP66
Potenza RMS (a 8 ohm)	25 W
Potenza di programma (a 8 ohm)	50 W
SPL massimo	105 dB
Freq. Risposta	120Hz-20 KHz
Sensibilità	88 dB
Impedenza	8 ?

DICO-C50 WH

**DIFFUSORE A COLONNA SOTTILE A 2 VIE IP66 DA 50 W,
BIANCO**

Woofer	2x 50 x 90 mm Runaway-Shaped Full-Frequency
Tweeter	1"
Tensione di ingresso	70 V - 100 V
Selettori di potenza	12,5 W/25 W/50 W (100 V) - 6,75 W/12,5 W/25 W (70 V) - 50 W a 8 ohm
Staffa	Staffa regolabile Pan/Tilt (0°/5°/10°/15°) con viti
Angolo di dispersione	140 ° (H) x 20 ° (V)
Finitura	Bianco
Dimensioni del prodotto - Senza staffa (L x P x A)	75 x 110 x 330 mm (2,95 x 4,33 x 12,99 pollici)
Peso dell'altoparlante (singolo unità, senza staffa)	1,92 kg - 4,23 libbre.
Dimensioni imballo (LxPxH)	460 x 310 x 370 mm (18,11 x 12,20 x 14,57 pollici)
Peso di spedizione (4 pezzi)	14,5 kg - 31,97 libbre.