DIFFUSORE A TROMBA IP-66, 30 W RMS, 100VCERTIFICATO EN 54-24



DIFFUSORE A TROMBA IP-66, 30 W RMS, 100VCERTIFICATO EN 54-24

Reference: VULKAN-1030T-EN

Altoparlante a tromba VULKAN-1030T-EN: potenza e affidabilità per sistemi di allarme vocale

Design certificato e pronto per ogni ambiente

Il **VULKAN-1030T-EN** è un altoparlante a tromba progettato specificamente per sistemi di allarme vocale, conforme alla normativa **EN 54-24**. La sua struttura robusta e i materiali resistenti alla corrosione lo rendono ideale per l'uso esterno, con una protezione **IP66** che garantisce resistenza a polvere e acqua. Questo altoparlante unisce potenza, durabilità e un design funzionale, offrendo una soluzione affidabile per applicazioni critiche di sicurezza e comunicazione.

Versatilità nell'installazione:

- Trasformatore a linea 100 V con opzioni di impedenza multiple (5 W, 10 W, 20 W, 30 W).
- Selettore per l'uso in alta o bassa impedenza, adattandosi a diverse configurazioni.

Prestazioni eccezionali:

- Sensibilità di **97,9 dB a 1 m** (EN 54-24), per un suono potente e chiaro.
- Ampio range di risposta (250-15.000 Hz), ideale per applicazioni vocali.

Durabilità superiore:

- Scocca in plastica ABS **UL94V0** e staffa in acciaio inox.
- Viti e connessioni resistenti all'usura e alla corrosione.
- Protezione termica e connettore ceramico per la massima sicurezza.

Specifiche Tecniche

Caratteristiche

Altoparlante per sistema di allarme vocale EN 54

Diffusore

con motore a compressione.

Trasformatore di linea

a 100 V e bassa impedenza.

Certificazione

Certificato EN 54-24

Potenza

30 W RMS

Altoparlanti

1 driver a compressione

Risposta in frequenza

250-15.000 Hz (-10 dB)

Impedenza

30 W RMS@100 V (333 ?)
20 W RMS@100 V (500 ?)
10 W RMS@100 V (1000 ?)

5 W RMS@100 V (2000 ?)

Bassa Z

20 ?

Sensibilità

97,9 dB (1 W/1 m, EN 54-24)
85 dB (1 W/4 m, EN 54-24)

Pressione sonora massima

108 dB (max. W/1 m, EN 54-24)
96 dB (max. W/4 m, EN 54-24)

Angolo di copertura

H/V: 155º@500Hz, 110º@1kHz, 65º@2kHz, 35º@4kHz (-6 dB)

Protezioni

IP66

(EN 54-24

Tipo B)

Materiale

Plastica ABS UL94V0

Connettore ceramico e fusibile termico

Doppio ingresso e uscita del cavo

Viti in acciaio inox

Supporto in acciaio inox

Interrutore

selettore W in alta Z e bassa Z

Connettori

Connettore ceramico per cavo 3,2 mm Ø max.
Gommino per cavo da max. 8 mm².

Temperatura di funzionamento

-25ºC - +70ºC

Colore

Grigio (RAL 7035)

Dimensioni

235 mm Ø x 351 mm profondità

Peso

2,16 kg

Vuoi maggiori informazioni in merito al nostro prodotto?

Contattaci subito!