

## 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.

#### Vantaggi principali del VULKAN-1030T-EN

##### 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.

#### Perché scegliere il VULKAN-1030T-EN?

Il **VULKAN-1030T-EN** è la scelta ideale per installatori e integratori alla ricerca di un altoparlante affidabile, certificato e ad alte prestazioni per sistemi di allarme vocale.

Grazie al design compatto, alla facilità di installazione e alla capacità di operare in condizioni estreme (**da -25 °C a +70 °C**), rappresenta una soluzione indispensabile per ambienti particolarmente esigenti.

- CARATTERISTICHE: Altoparlante per sistema di allarme vocale EN 54  
Diffusore con motore a compressione.  
Trasformatore di linea a 100 V e bassa impedenza.  
Predisposto per l'uso all'esterno, con protezione dall'acqua e materiali anticorrosione.
- CERTIFICAZIONE: Certificato EN 54-24
- POTENZA: 30 W RMS
- ALTOPARLANTI: 1 driver a compressione
- RISPOSTA: 250-15.000 Hz (-10 dB)
- IMPEDENZA: 30 W RMS@100 V (333 Ω)  
20 W RMS@100 V (500 Ω)  
10 W RMS@100 V (1000 Ω)  
5 W RMS@100 V (2000 Ω)  
Bassa Z: 20 Ω
- 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: 155°@500Hz, 110°@1kHz, 65°@2kHz, 35°@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
- INTERRUETTORE: selettore W in alta Z e bassa Z
- CONNETTORI: Connettore ceramico per cavo 3,2 mm Ø max.  
Gommino per cavo da max. 8 mm<sup>2</sup>.
- CAMPO DI TEMPERATURA: Funzionamento: -25°C - +70°C
- 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!](#)