

HD 31EN

DIFFUSORE A TROMBA IN PLASTICA

DESCRIZIONE

HD 31EN è una tromba con potenza 30W certificata EN 54-24. Realizzato in materiale ABS resistente ai raggi UV e con grado di protezione IP66, è adatto sia per applicazioni al chiuso che all'aperto. Si può facilmente orientare grazie alla staffa di montaggio a parete regolabile, e può essere impiegato in sistemi installati in spazi molto grandi, come ad esempio supermercati, stazioni ferroviarie, metropolitane, industrie, magazzini, etc., e in tutti quegli ambienti che necessitano di elevata efficienza degli altoparlanti. È dotato di trasformatore per linee a tensione costante 100V / 70V, selettore interno della potenza e morsetti ceramici per il collegamento dei cavi, ed ha anche un fusibile termico che impedisce danni alla linea audio a causa del calore.



CARATTERISTICHE

- Diffusore a tromba con driver (30 W)
- Corpo in ABS autoestinguento resistente ai raggi ultravioletti
- Installabile sia in ambienti chiusi sia all'aperto (grazie alla protezione IP 66).
- Trasformatore per il collegamento a linee a tensione costante 100 V (/ 70 V).
- Morsettiera in materiale ceramico per il collegamento del cavo d'ingresso e d'uscita
- Impostazione interna della potenza, Fusibile termico per proteggere l'integrità della linea audio dal calore
- Colore grigio RAL 7035

SPECIFICHE TECNICHE

Specifiche acustiche

Risposta in Frequenza (-10dB):	410 Hz ÷ 10000 Hz
Max SPL @ 1m (dB):	115 dB
Max SPL @ 4m (dB):	103 dB
Angolo di copertura (*):	95°
Sensibilità del sistema (dB)	98 dB
Sensibilità del sistema 1W @ 4 m (dB)	86 dB

Sezione di potenza

Potenza:	30 W RMS
Potenza di Picco:	120 W PEAK
Amplificatore Raccomandato	60 W
Protezioni:	Thermal fuse

Trasduttori

Driver a Compressione:	1.5"
------------------------	------

Sezione Input/Output

Connettori in ingresso:	Ceramic screw terminals
Conessioni di uscita:	Ceramic screw terminals
Trasformatore a Tensione Costante	70/100 V
Selettore di potenza 1 (100V):	30 W - 333 ohm
Selettore di potenza 1 (100V):	15 W - 667 ohm
Selettore di potenza 1 (100V):	7.5 W - 1333 ohm
Selettore di potenza 1 (100V):	3.75 W - 2667 ohm

Conformità agli standard

Grado di protezione IP:	IP 66
Certificato EN54-24:	Yes
Marchio CE:	Yes
Numero CPR:	1488-CPR-0584/W

Specifiche fisiche

Materiale Cabinet/Case:	ABS
Hardware:	Stainless steel bracket
Colore:	Grey

Dimensioni

Profondità:	325 mm / 12.8 inches
Diametro:	233 mm / 9.17 inches
Peso:	2.01 kg / 4.43 lbs

Informazioni di spedizione

Altezza imballaggio:	326 mm / 12.83 inches
Larghezza imballaggio:	234 mm / 9.21 inches
Profondità imballaggio:	234 mm / 9.21 inches
Peso imballaggio:	2.51 kg / 5.53 lbs

CODICE

- **13100004**

HD 31EN

EAN 8024530013691

DRAWINGS





