

# 8PR155

8" - 200 W - 97 dB - 8 0hm



### **SPECIFICHE NOMINALI**

Diametro Nominale	200 mm (8 in)
Diametro Esterno Massimo	223.7/207.9 mm (8.81/8.18 in)
Interasse Fori di Fissaggio	210 mm (8.27 in)
Diametro Foro di Incasso	183 mm (7.20 in)
Profondità	98.5 mm (3.88 in)
Spessore Flangia e Guarnizione	10.8 mm (0.43 in)
Peso Netto	4.3 kg (9.5 lb)
Dimensioni Imballo (Scatola di cartone singola)	235 x 235 x 155 mm (9.3 x 9.3 x 6.1 in)
Peso Lordo	4.6 kg (10.1 lb)

## **CODICE PRODOTTO (PART NUMBER)**

Terminali Faston	- Versione a 8 Ohm	02004172

#### NOTE:

- (1) Test eseguito per 2 ore in accordo alla normativa AES 2-1984 Rev. 2003
- (2) La potenza massima è intesa 3dB maggiore rispetto alla potenza nominale (3) Cotone Trattato
- (4) Xmax= [(Altezza avvolgimento Altezza traferro)/2] + (Altezza traferro/3)
- (5) Massima escursione prima di causare danni permanenti

#### PARAMETRI TECNICI Impedenza Nominale 8 Ohm Impedenza Minima 6.3 Ohm Potenza Nominale (AES) (1) 200 W Potenza Massima (2) 400 W Efficienza (1W/1m) 97 dB Gamma di Frequenza 80÷6300 Hz Diametro Bobina 52 mm (2 in) Materiale Avvolgimento Materiale Supporto Fibra di vetro Altezza Avvolgimento 9.8 mm (0.39 in) Altezza Traferro 8 mm (0.31 in) Densità di Flusso 1.3 T Tiplogia Magnete Anello in Ferrite Materiale Cestello Alluminio Demodulazione Anello in Alluminio Profilo Bordo Membrana (3) Onda tripla 1.06 dm^3 (0.037 ft^3) Volume Occupato dall'Altoparlante Profilo Centratore 1x onda ad altezza variabile

#### **PARAMETRI THIELE AND SMALL**

Fs	85 Hz
Re	5.3 Ohm
Qes	0.39
Qms	8.8
Ots	0.37
Vas	9.4 dm^3 (0.33 ft^3)
Sd	217 cm^2 (33.67 in^2)
Xmax (4)	3.57 mm
Xdamage (5)	10.65 mm
Mms	24.5 g
BI	13.4 N/A
Le	0.41 mH
Mmd	20.9 g
Cms	0.14 mm/N
Rms	1.5 kg/s
Eta Zero	1.45 %
EBP	218 Hz





