

AMPLIFICATEURS DE PUISSANCE

LX-1.0

160 W

8 Ω

250 W

4 Ω



DESCRIPTION

Cet amplificateur de puissance est disponible en 250 W.

Il offre des sorties haut-parleurs uniquement en 4 et 8 Ω (basse impédance).

Il fonctionne sur secteur 230 V - 50/60 Hz.

CARACTÉRISTIQUES

Il est équipé de :

- Fonction départ différé
- Entrées XLR et Jack 6,35 mm symétriques
- Stéréo 4 Ω , mono bridgé
- Circuit de détection et limiteur de signal
- Distorsion très basse
- Branchement bornier à vis et speakon
- Ventilateur automatique à vitesse variable
- Protection surtension
- Protection surchauffe
- Circuit d'air depuis l'avant de l'appareil pour une meilleure ventilation et une bonne fiabilité

CARACTÉRISTIQUES

LX-1.0 (CODE 01147)

Puissance de sortie maximum

à 1 KHz, THD 1 %

- 8 Ω stéréo	175 W
- 4 Ω stéréo	275 W
- 8 Ω bridgé	550 W

Puissances de sortie RMS

à 1 KHz, THD 0,05 % :

- 8 Ω stéréo	160 W
- 4 Ω stéréo	250 W

Bande passante sous 4 Ω
à la puissance nominale

20 Hz - 20000 Hz < -0,5 dB

Sensibilité d'entrée

+4 dBu (1,23 V) / 30 K Ω symétrique

Réglage du limiteur

10 Vrms (+ 22 dB)

Rapport signal/bruit sous 4 Ω
à la puissance nominale

> 100 dB

Facteur Damping 8 Ω , f=1 KHz

> 300

Taux de rotation

> 50 V/ μ s

Diaphonie 8 Ω à la puissance
nominale

> 65 dB

Consommation électrique sous
4 Ω à la puissance nominale

915 W

Alimentation

230 V AC / 50 Hz

Dimensions (L x P x h)

483 x 380 x 88 mm

Poids

11,5 Kg