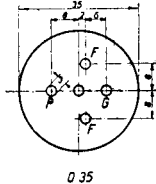
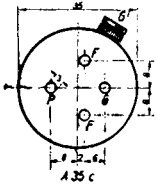
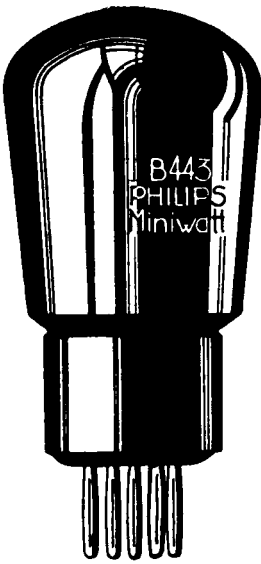


Philips Wisselstroomlamp

„Miniwatt”

B 443

Penthode-eindlamp met direct verhitte kathode



B 443 kan met bovenstaande hulzen geleverd worden.

Deze lamp met normalen gloeidraad is zowel voor wisselstroom- als voor accu-voeding te gebruiken, en speciaal voor gebruik als eindlamp ontworpen.

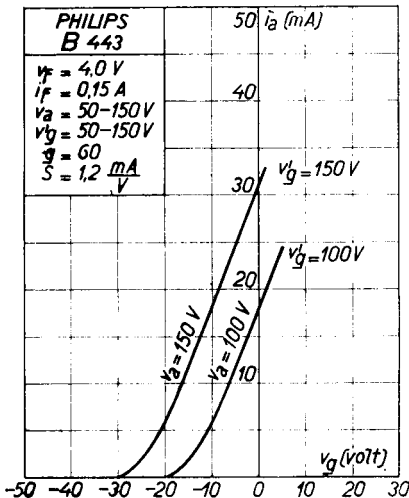
Zij kan een grooter vermogen afgeven dan elke andere eindlamp voor dezelfde anodespanning en wel als gevolg van de bijzondere constructie.

In deze vijf-electrodenlamp (penthode) is nl. een geheel nieuw principe toegepast, waardoor o.m. de hoge tonen op natuurlijke sterkte worden gereproduceerd, wat bij normale eindlampen niet het geval is.

De B 443 kan elke andere eindlamp onmiddellijk vervangen; slechts aansluiting van het schroefje aan de huls aan de anodespanning is vereischt.

De eigenschappen van deze lamp zijn:

- Gloeispanning $v_f = 4,0 \text{ V}$
- Gloeistroom $i_f = 0,15 \text{ A}$
- Anodespanning $v_a = 50-150 \text{ V}$
- Schermroosterspanning $v_g' = 50-150 \text{ V}$
- Versterkingsfactor $g = 60$
- Steilheid $S = 1,2 \text{ mA/V}$
- Inwendige weerstand $R_i = 50000 \Omega$
- Negatieve roosterspanning $v_g = 15 \text{ V}$
- Normale anodestroom $i_a = 12 \text{ mA}$
- Grootste lengte $l = 92 \text{ mm}$
- Grootste diameter $d = 52 \text{ mm}$



Prijs: fl. 12,50