

### Philips ontvanglamp D 1

---

Gloeispanning  $v_f = 3,5$  volt

Gloeistroom  $i_f = \text{ca. } 0,5$  amp.

Anodespanning  $v_a = 20-25$  volt

---

Het type D 1 is een *laagvacuum-ontvanglamp* (triode), die zich uitstekend leent als *detector* in een *éénlamps-apparaat* met *4-volts accu*.

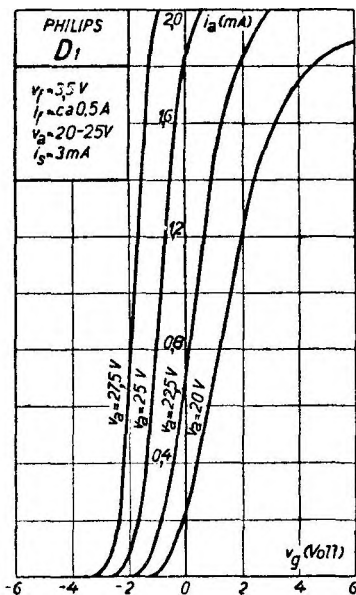
De anodespanning moet zorgvuldig worden ingesteld, daar de goede werking van de lamp daarmee ten nauwste samenhangt.

De lamp kan gebruikt worden op een *4 volts-accumulator* onder voorschakeling van een regelbaren gloeistroomweerstand van *6 ohm*.



Philips ontvanglamp D 1

- Gloeispanning . . . . .  $v_f = 3,5$  volt  
 Gloeistroom . . . . .  $i_f = \text{ca. } 0,5$  amp.  
 Anodespanning . . . . .  $v_a = 20-25$  volt  
 Verzuigingsstroom . . . . .  $i_s = 3$  milliamp  
 Grootste diameter. . . . .  $d = 30$  mm  
 Lengte . . . . .  $l = 70$  mm



DETECTOR

Deze triode wordt door ons uitsluitend als *detector* aanbevolen. Het gebruik van een lekweerstand is overbodig.

HULS

De triode D 1 is voorzien van de normale Philips huls met 4 pennen (huls A); zij kan echter ook met elke andere gebruikelijke huls geleverd worden.