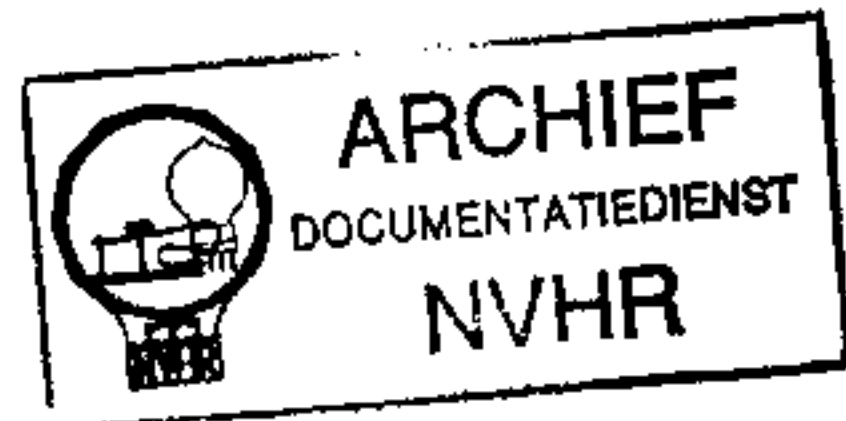


G E B R U I K S A A N W I J Z I N
 voor den
 P H I L I P S
 ELECTRODYNAMISCHEN LUIDSPREKER
 No 2123



Deze luidspreker is van een omschakelbaren ingangstransformator voorzien, welke een juiste aanpassing aan elk radiotoestel of elken versterker mogelijk maakt.

Aan den luidspreker mag het vermogen worden toegevoerd, dat een lamp of combinatie van lampen met een opgenomen energie van max. 12 W onvervormd kan afgeven.

Indien het 4-polige stekertje aan de achterzijde zoodanig in de busjes gestoken is, dat het streepje hierop tegenover "I" staat, wordt een juiste aanpassing verkregen, zoowel aan penthodes als aan triodes met betrekkelijk hoogen inwendigen weerstand (b.v. Philips "Miniwatt" E 443N, C 443 of B 409); in dit geval bedraagt de hoogst toelaatbare gelijkstroom, welke door den luidspreker mag vloeien, 40 mA.

Wijst het streepje op den steker naar "II", dan wordt een juiste aanpassing aan triodes met lagen inwendigen weerstand (b.v. Philips "Miniwatt" E 408N, D 404, C 405) verkregen en bedraagt de hoogst toelaatbare gelijkstroom 80 mA.

Bij Philips ontvangtoestellen dient de 4-polige steker steeds in stand "I" te staan.

Indien het ontvangtoestel of de versterker van aansluitbussen voor luidsprekers met hooge of lage impedantie is voorzien, moet van de eerstgenoemde bussen gebruik worden gemaakt (bij de Philips ontvangtoestellen met "L 1" gemerkt).

Om te voorkomen, dat men den steker van den luidspreker bij vergissing in een stopcontact van het lichtnet steekt, is deze van drie pennen voorzien. Indien het apparaat, waarop de luidspreker aangesloten moet worden, slechts twee aansluitbussen heeft, moet de middelste pen uit dezen steker worden geschroefd.

Teneinde de beste weergave te verkrijgen, moet een goed ontvangtoestel of een goede versterker worden gebruikt. Men zorge ervoor, luidspreker noch eindlamp te overbelasten, daar dit een onzuivere weergave ten gevolge zou hebben.