
Subject: Aw: Unbekannte Röhre (Leuchtmittel ?)
Posted by [Radio-aktiv](#) on Thu, 30 Jun 2022 13:55:58 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Hallo,

in der collection von Udo Radtke ist eine ähnliche Abbildung als Spannungsanzeiger:
<https://www.tubecollection.de/ura/glimmlampen.htm>

Im Radiomuseum, als Gundelach Glimmröhre:
https://www.radiomuseum.org/forum/die_glimmlampe_ein_vielseitiges_pruefgeraet.html

Ich denke dass es eine Glimmröhre ist bei der sich mit steigender Spannung das Leuchten entlang der langen Elektrode sich weiter ausbreitet. Mit einer Skala und bei den Größenverhältnissen wäre das ein einfaches Messgerät (grober Indikator) für höher Spannungen (Hochspannungen). Vermutlich eingebaut gewesen in ein Handgerät (Stange) zum abprüfen an Freileitungen oder Fahrdrähten. Glimmlampen brauchen immer einen Vorwiderstand. Der scheint hier nicht mehr vorhanden zu sein.

Falls es keine Glimmlampe ist könnte es noch ein Überspannungsableiter sein (Funkenstrecke).

Grüße
Karl
