

Misura delle caratteristiche del diodo e possibile utilizzo come termometro

Brusini Alessio

Ferrari Carola

Mirolo Manuele

Stroili Emanuele

21 Ottobre 2025

Indice

1	Apparato sperimentale
---	-----------------------

3

Sommario

L'esperimento consiste nell'ottenere la curva volt-amperometrica di una lampadina a filamento, partendo da tensioni basse fino alla fusione del tungsteno. L'obiettivo è verificare l'andamento non ohmico della resistenza interna della lampadina,

1 Apparato sperimentale