Date d'édition : 04.11.2026

Ref : 47650

Appareil de mesure de la vitesse de la lumière

Pour mesurer la vitesse de la lumière à l'aide d'impulsions lumineuses ; ces impulsions sont rétro-réfléchies et projetées sur une diode réceptrice par le biais d'une lame séparatrice.
L'écart de temps est mesuré sur un oscilloscope.
L'appareil est dans un boîtier métallique et doté d'une tige qui permet sa fixation sur un banc d'optique.
Miroir triple inclus.

Caractéristiques techniques :
Tension d'alimentation : 12 (adaptateur secteur fourni)
Bornes de signal : BNC
Dimensions : cm x 12 cm x 6,3 cm
Masse : 2 kg

Catégories / Arborescence

Sciences > Physique > Produits > Optique > Vitesse de la lumière > Méthode des impulsions lumineuses