

LEYBOLD®

Equipement pour l'enseignement expérimental, scientifique et technique

Date d'édition : 11.12.2025



Ref: 555618

Tube à luminescence

Pour la démonstration de l'excitation de l'émission de la lumière pendant et après un bombardement par électrons ou par rayonnement UV.

L'écran fluorescent consiste en 3 bandes aux couleurs fluorescentes rouge, verte et bleue. Le tube se fixe dans le support pour tubes (555 600).

Caractéristiques techniques :

Canon à électrons : connexion via le support pour tubes

Chauffage: 6,3 V/ 1,5 A Tension anodique: 1,5 ... 5 kV

Écran fluorescent : connexion par douilles de sécurité de 4 mm

Dimensions de l'écran fluorescent : 90 mm Diamètre du tube en verre : 50 mm x 50 mm

Longueur totale: 270 mm

Catégories / Arborescence

Sciences > Physique > Produits > Physique atomique et nucléaire > Physique de l'électron > Tubes de démonstration