

## **LEYBOLD**®

## Equipement pour l'enseignement expérimental, scientifique et technique

Date d'édition : 16.12.2025



Tube à décharge annulaire s. socle

Ref: 58741

Pour faire la démonstration d'une décharge en atmosphère gazeuse sans électrodes qui survient dès qu'un courant alternatif à haute fréquence traverse la bobine annulaire en dehors du tube sphérique. Ce phénomène découle des lignes de champs électriques fermées associées au champ magnétique haute fréquence de la bobine annulaire.

## Caractéristiques techniques :

Charge du tube : mélange hélium-néon Diamètre du tube : 10 cm Nombre de spires de la bobine annulaire : 4 Connexion : douilles de 4 mm Dimensions : 14 cmx 10 cm x 13 cm

## Catégories / Arborescence

Sciences > Physique > Produits > Electicité/Electronique > Oscillations et ondes électromagnétiques > Transformateur de Tesla

Sciences > Physique > Produits > Electicité/Electronique > Oscillations et ondes électromagnétiques > Micro-ondes