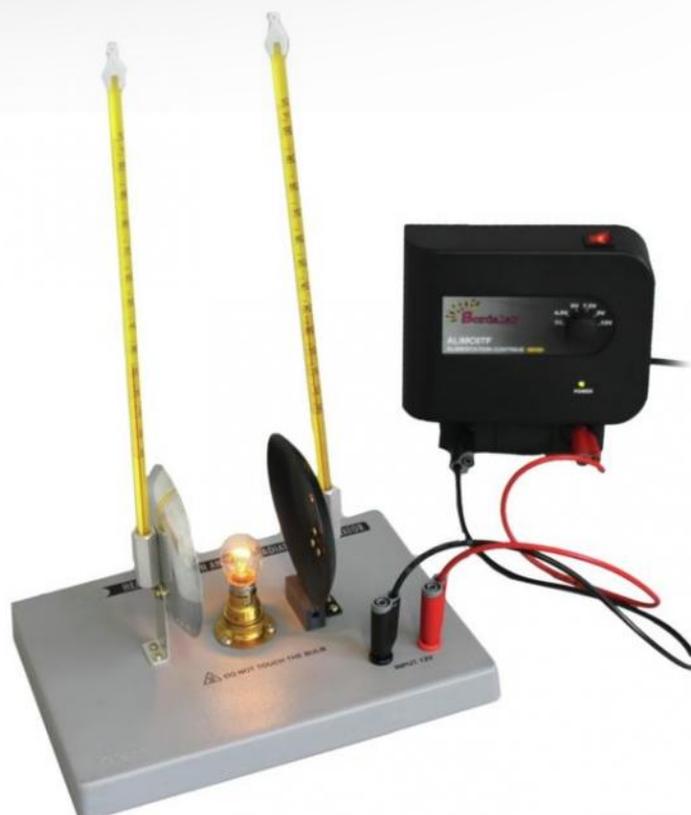


ÉNERGIE DE RADIATION D'UNE LAMPE

Référence : LAMPERAD



Dispositif permettant de mettre en évidence le transfert d'énergie lumineuse d'une lampe en chaleur. Ce kit est composé d'une douille B15 et d'une lampe 12 V / 21 W avec en vis-à-vis 2 paraboles en aluminium, l'une non peinte réfléchissant la lumière et l'autre peinte absorbant le rayonnement de couleur noire. Chaque parabole est équipée en son dos d'un support de thermomètre à alcool permettant de mesurer l'élévation de température liée au rayonnement absorbé par la parabole. À compléter par 2 thermomètres.

Caractéristiques techniques :

- Alimentation : 12 V continu sur 2 douilles bananes de sécurité
- Puissance de la lampe : 12 V - 21 W (ampoule de rechange)
- Douille B15