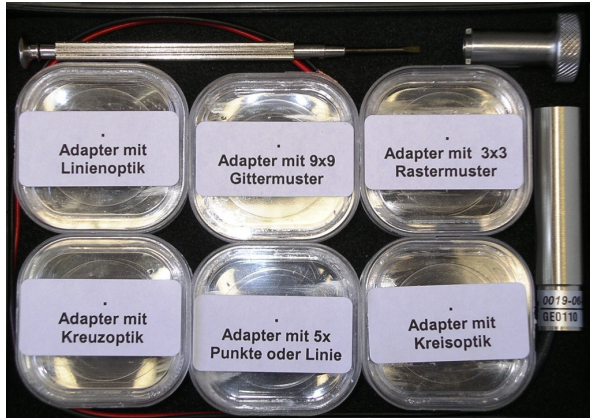


Set 1, 2 et 3 micro optic



Caractéristiques :

- 1 module laser, 635nm, réglable en puissance
- 6 inserts optiques:
 - 1 *optique à ligne gauss*
 - 1 *optique à grille 9x9 lignes*
 - 1 *optique à grille 3x3 points*
 - 1 *optique à croix*
 - 1 *optique à 5 points*
 - 1 *optique à cercle*
- 1 clef pour réglage de la focale
- 1 tourne vis pour réglage de puissance

Description

Le set à micro optique est destiné aux écoles et laboratoires. Le module laser réglable en focale et en puissance peut être adapté à l'objet visionné. Ces micro optiques sont très facilement interchangeable et permettent ainsi la comparaison de divers structures projetées sans devoir acheter chaque fois un nouveau module complet.

Caractéristiques techniques

Module laser	Set 1	Set2	Set3	unité
Longueur d'onde	635			nm
Plage de puissance	<1 - <25	<1 - <7.5	<1 - <3.5	mW
Classe laser	3B	3B	3R	mW
Potentiel du boîtier	Plus			-
Angle d'ouverture de la micro optique				
optique à ligne gauss	70			°
* optique à grille 9x9 lignes	40			°
* optique à grille 3x3 points	45			°
* optique à croix	40			°
optique à 5 points	45			°
* optique à cercle	21			°

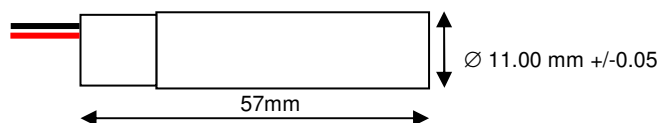
*avec point lumineux au centre.

Sauf indications contraires, ces valeurs sont valables à température ambiante (21 °C) et conditions d'utilisation normale.

Attention: les lasers peuvent être nuisible pour les yeux. L'utilisateur est responsable de l'application des règles de sécurités.

Schéma de raccordement et dimensions

Tension de service: 4 à 6 volts DC (tension stabilisée)
 Consommation de courant: (selon puissance de sortie) 40 à 100mA
 Protection contre l'inversion de polarité: intégrée
 Plus = fil rouge
 Moins = fil noir



I.L.E.E. AG - CH 8902 Urdorf

Tel +41 (0)44 736 11 11, Fax +41 (0)44 736 11 12
 E-mail: office@ilee.ch / Internet: www.ilee.ch