



Kit di scienze della luce

QWG1208

Il kit contiene la strumentazione ideale per lo studio della luce grazie ai numeri esperimenti presenti. La pratica valigetta consente di effettuare esperimenti anche al di fuori degli ambienti didattici tradizionali.



Gruppo lenti



Vano batterie



Macchina solare



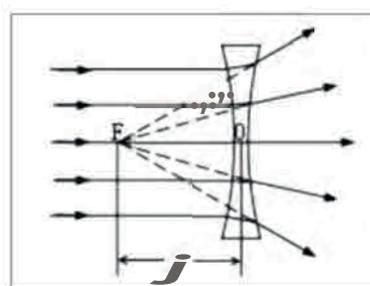
Laser



Specchio convesso



Specchio concavo



1. Esperimento di propagazione lineare della luce nell'aria o esperimento di Young..

L'esperimento prevede di utilizzare il laser e un dispositivo che crea tre fessure parallele attraverso le quali la luce può passare. Queste fessure sono poste a una distanza nota l'una dall'altra e la luce che passa attraverso di esse si diffonde e si sovrappone, creando un modello di interferenza di onde luminose.

