



Cena bez DPH	1.199,00 Eur
Cena s DPH	1.438,80 Eur

Parametre

Množstevná jednotka	ks
---------------------	----

Zdroj jednobarevného koherentného svetla k optickým pokusům, napríklad s ohybom, interferenciám a obnovením hologramu. Anodizovaný kovový kryt s vypínačom, neutrálnym filtrom k tlumeniu paprsku, madlom a napájacím jednotkou. K rozšíreniu paprsku lze k apertúre svazku prišroubovať mikroskopické objektívy (např. W30614).

- Bezpečnostní třída laseru: II
- Výstupní výkon: < 0,2 mW (s neutrálním šedým filtrem), < 1 mW (bez neutrálního šedého filtru)
- Vlnová délka: 633 nm
- Průměr paprsku: 0,48 mm
- Rozbíhavost záření: 1,7 mrad
- Mód: TEM₀₀
- Polarizace: náhodná
- Životnost: > 12000 hodin
- Zástrčkový napájecí zdroj: 12 V DC, 1 A
- Rozměry: asi 200 × 60 × 50 mm
- Hmotnost: asi 0,6 kg

Sada obsahuje:

- 1 He-Ne laser
- 2 klíče
- 1 dlouhá stojanová tyč
- 1 krátká stojanová tyč
- 1 transformátor 12 V