

# Ochranné brýle proti laserovému záření 650nm, OD3

## Kódy produktů:

Kód produktu: AM6795

EAN13: -

HS kód: 90132000



## Parametry produktu:

Optická absorpce: OD3

## Varianty produktu:

## Popis výrobku:

Ochranné laserové brýle určené speciálně pro práci s červenými lasery o vlnové délce 650 nm. Díky vysoké optické hustotě OD3 poskytují spolehlivou ochranu zraku při laboratorních, průmyslových i servisních aplikacích, kde hrozí přímé nebo rozptýlené laserové záření. Konstrukce brýlí klade důraz na bezpečnost, komfort a dlouhodobé používání.

## Technické specifikace

- Vlnová délka ochrany: 650 nm
- Optická hustota: OD3
- Typ filtru: absorpční laserový filtr
- Materiál čoček: optický polymer
- Barva čoček: zelená
- Materiál rámu: odolný plast
- Rozměry brýlí: 155 × 52 × 60 mm
- Hmotnost: 42 g

## Funkce a vlastnosti

- Vysoká absorpce laserového záření o vlnové délce 650 nm
  - Zelený filtr zajišťující dobrou orientaci v prostoru při zachování ochrany
  - Ergonomicky tvarovaný rám vhodný i pro delší nošení
  - Boční krytí proti rozptýlenému laserovému záření
-

- Protiskluzové koncovky straníc pro stabilní usazení

#### **Ideální pro**

- Práci s červenými laserovými moduly 650 nm
- Laboratorní a vývojová pracoviště
- Seřizování a testování laserových zařízení
- Průmyslové a servisní aplikace

#### **Obsah balení**

- 1x ochranné laserové brýle

#### **Proč zvolit tento produkt**

Tyto ochranné brýle představují ideální řešení pro bezpečnou práci s červenými lasery 650 nm. Kombinují vysokou úroveň ochrany OD3, pohodlné nošení a praktické příslušenství, což z nich činí spolehlivý bezpečnostní prvek pro profesionální použití.

#### **Na co je třeba si dát pozor?**

Tyto brýle nejsou určeny pro práci s vysoce výkonnými nebo průmyslovými lasery. Před použitím je nutné ověřit, že výkon a vlnová délka laseru odpovídají ochranným vlastnostem OD3. Pro výkonné lasery doporučujeme použít brýle s vyšší optickou hustotou (např. OD7-OD8) a dodržovat komplexní bezpečnostní opatření.

#### **Galerie:**

