

Lasersikkerhedsbriller 520m, OD3

Produktkoder:

Produktkode: AM7010

EAN13: -

HS-kode: 90132000

Produktparametre:

Optisk absorption: OD3



Produktvarianter:

Produktbeskrivelse:

Lasersikkerhedsbriller designet til arbejde med grønne lasere med en bølgelængde på 520 nm. Den optiske densitet på OD3 giver et grundlæggende niveau af øjenbeskyttelse i laveffekt laserapplikationer, hvor spredt eller reflekteret laserstråling er den største risiko. Brillerne er velegnede til laboratorie-, udviklings- og demonstrationsformål, hvor sikkerhed og god visuel komfort er i højsædet.

Tekniske specifikationer

- Beskyttelsesbølgelængde: 520 nm
- Optisk densitet: OD3
- Filtertype: absorptionslaserfilter
- Linsemateriale: optisk polymer
- Linsefarve: orange
- Rammemateriale: slidstærk plastik
- Brillemål: 155 x 52 x 60 mm
- Vægt: 42 g
- Beskyttelse: IP00

Funktioner og egenskaber

- Beskyttelse mod laserstråling med en bølgelængde på 520 nm
 - Optisk densitet OD3 egnet til laserkilder med lav effekt
 - God transmittans af synligt omgivende lys
 - Ergonomisk form for behagelig brug
 - Sidedækning reducerer risikoen for påvirkning fra spredte stråler
-

Ideal til

- Laveffekt 520nm grønne lasermoduler
- Laboratorie- og uddannelsesmæssige anvendelser
- Justering og test af laserudstyr
- Demonstrations- og udviklingsprojekter

Pakkens indhold

- 1× lasersikkerhedsbriller

Hvorfor vælge dette produkt?

Disse sikkerhedsbriller er et godt valg til arbejde med 520nm grønne lasere, hvor grundlæggende øjenbeskyttelse og god sigtbarhed er påkrævet. De tilbyder en afbalanceret blanding af sikkerhed, komfort og praktisk anvendelighed til daglig teknisk brug.

Hvad skal du være opmærksom på?

Disse briller er ikke beregnet til brug med højtydende eller industrielle lasere. Før brug er det nødvendigt at kontrollere, at lasereffekten og bølgelængden svarer til OD3's beskyttende egenskaber. Til kraftige lasere anbefaler vi at bruge briller med en højere optisk densitet (f.eks. OD7-OD8) og følge omfattende sikkerhedsforanstaltninger.

Galleri:

