

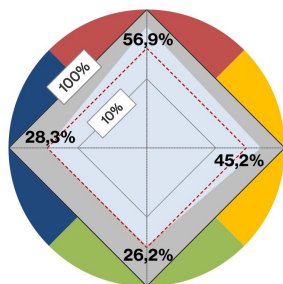
laservision

Laserschutz-Lupenbrille F27P1F01 420mm



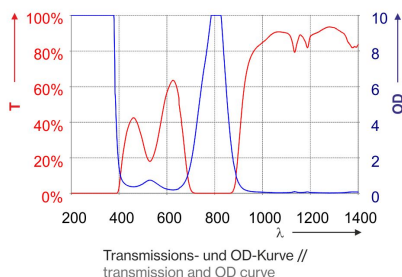
Artikelnummer: F27P1F011241
GTIN: 4050369023475
Verpackungseinheit: 1 Stück
Gewicht inkl. Verpackung: 0,59 kg

Farbsicht



Transmission der Signalfarben nach DIN EN 172 //
transmission of signal colours acc. to EN 172

Filterkurve



Transmissions- und OD-Kurve //
transmission and OD curve

Highlights

- LB Schutzstufen nach EN 207
- Besonders geeignet für Alexandrit- und IR Laserdioden
- Sehr gute Farbsicht und hohe VLT
- In der Fassungen [F18](#), [F20](#), [F22](#), [F42](#) und als Lupenbrille ([F27](#)) erhältlich

Die laservision Laserschutz-Lupenbrille F27.P1F01.1241 hat eine sehr gute Farbsicht und eine hohe VLT. Der magentafarbene Filter P1F01 ist besonders geeignet für Alexandrit und IR-Dioden Laser im Wellenlängenbereich zwischen 810 und 840-855nm. Die Lupenbrille F27 kombiniert die bewährte Überbrillenfassung F22 mit Hilfe eines speziell entwickelten Adapters mit der Lupe HR2.5x/420mm eines der führenden deutschen Hersteller. Durch die Lupe erhält man eine 2,5-fache Vergrößerung bei einem Arbeitsabstand von 420mm. Die Fassung mit Klappbügeln kann auch als Überbrille über Korrekturgläser getragen werden. Die Lieferung erfolgt in einem handlichen Koffer mit Auspolsterungen um die Laserschutz-Lupenbrille sorgfältig zu verstauen. Im Koffer befinden sich standardmäßig ein professionelles Reinigungsfluid und eine Kordel zum Umhängen der Brille. Zur Reinigung der Laserschutzbrille empfiehlt laservision die professionelle Reinigungsstation (A99.CLSTA.1300).

BESCHICHTUNG:	keine Beschichtung
BRILLENTYP:	Überbrille mit Bügel
EIGENSCHAFTEN:	Geringes Gewicht
FARBSICHT:	Gut
FASSUNG:	F27
FILTER:	P1F01
FILTERDICKE:	ca. 2mm
FILTERFARBE:	Magenta
FILTERKRÜMMUNG:	Planes Filter
FILTERMATERIAL:	Kunststoff
FILTERTECHNOLOGIE:	Absorptionsfilter
NORMEN:	EN 207 Vollschutz
POLSTERUNG:	keine Polsterung
SCHUTZBEREICH:	Nahes Infrarot, Ultraviolett
VLT (CA.):	35%
VISUELLE HELLIGKEIT:	Gut

Laserschutz-Lupenbrille F27P1F01 420mm

WELLENLÄNGE	OD	BETRIEBSART / GEPRÜFTE SCHUTZSTUFE
180 - 315	(OD5+)	D LB5 + R LB4
>315 - 375	(OD5+)	D LB4 + R LB5
>375 - 390	(OD3+)	DR LB3
730 - <755	(OD4+)	DIR LB4
755 - 840	(OD7+)	DR LB5 + I LB7Y
>840 - 855	(OD4+)	DIR LB4