

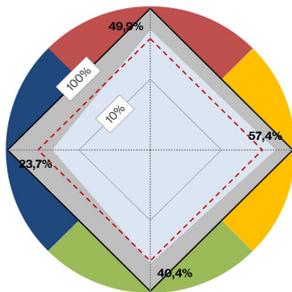
laservision

Laserschutz-Lupenbrille F27P1P18 340mm



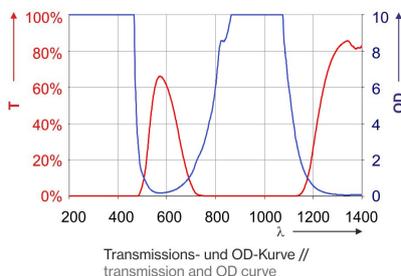
Artikelnummer: F27P1P181231
GTIN: 4050369050662
Verpackungseinheit: 1 Stück
Gewicht inkl. Verpackung: 0,59 kg
Gewicht exkl. Verpackung: 0,10 kg

Farbsicht



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

Filterkurve



Highlights

- Schutzstufen zertifiziert nach EN 207
- Vollschutz im UV, VIS, NIR und IR Bereich
- geeignet für Diodenlaser 808 bis 1064nm, für UV-Laser, Blaue Laser und Nd:YAG-Laser
- Scheiben- und Faserlaser sowie CO₂
- In der [F18/](#) [F22/](#) [F27/](#) [F29/](#) [F42](#) und [FS1](#) Fassung verfügbar
- Sehr gute visuelle Helligkeit (ca. 47% VLT)
- Gute Farbsicht

Die laservision Laserschutz-Lupenbrille, F27.P1P18.1231, kombiniert die bewährte Überbrillenfassung F22, mit Hilfe eines speziell entwickelten Adapters, mit der Lupe, HR2.5x/340mm, eines der führenden deutschen Hersteller. Durch die Lupe erhält man eine 2,5-fache Vergrößerung bei einem Arbeitsabstand von 340mm. Der hier verwendete Filter P1P18 im Shield und auf der Lupe besitzt eine hervorragende visuelle Helligkeit wie auch eine ungestörte Farbsicht. Die Lieferung der Laserschutz-Lupenbrille erfolgt in einem ausgeschäumten Kunststoff-Koffer mit Brillentuch, sterilisierbare Schwenkhebel sowie einer Kordel zum Umhängen bzw. zum individuellen feststellen der Brille am Kopf. Zur Reinigung der Laserschutzbrille empfiehlt laservision die professionelle Reinigungsstation.

BESCHICHTUNG:	keine Beschichtung
BRILLENTYP:	Überbrille mit Bügel
EIGENSCHAFTEN:	Geringes Gewicht
FARBSICHT:	Gut
FASSUNG:	F27
FILTER:	P1P18
FILTERDICKE:	ca. 2mm
FILTERFARBE:	Gold
FILTERMATERIAL:	Kunststoff
FILTERTECHNOLOGIE:	Absorptionsfilter
NORMEN:	EN 207 Vollschutz
POLSTERUNG:	keine Polsterung
SCHUTZBEREICH:	Nahes Infrarot, Infrarot, Sichtbar, Ultraviolett
VLT (CA.):	47%
VISUELLE HELLLIGKEIT:	Sehr gut

Laserschutz-Lupenbrille F27P1P18 340mm

WELLENLÄNGE	OD	BETRIEBSART / GEPRÜFTE SCHUTZSTUFE
185 - 315	(OD10+)	D LB10 + IR LB4 + M LB6
>315 - 462	(OD10+)	D LB6 + IR LB8 + M LB8Y
>462 - 464	(OD9+)	D LB6 + IR LB8 + M LB8Y
>464 - 466	(OD8+)	D LB6 + IR LB8 + M LB8Y
>466 - 468	(OD7+)	D LB6 + IRM LB7
>468 - 470	(OD6+)	DIRM LB6
>470 - 472	(OD5+)	DIRM LB5
>472 - 475	(OD4+)	DIRM LB4
>475 - 478	(OD3+)	DIRM LB3
>478 - 485	(OD2+)	DIRM LB2
>485 - 500	(OD1+)	DIRM LB1
700 - <733	(OD1+)	DIRM LB1
733 - <763	(OD2+)	DIRM LB2
763 - <780	(OD3+)	DIRM LB3
780 - <795	(OD4+)	DIRM LB4
795 - <800	(OD5+)	DIRM LB5
800 - <813	(OD6+)	DIRM LB6
813 - <847	(OD7+)	D LB6 + IRM LB7
847 - <864	(OD8+)	D LB6 + IRM LB8
864 - <880	(OD9+)	D LB6 + IR LB8 + M LB9
880 - 1070	(OD10+)	D LB6 + I LB9 + R LB8 + M LB10
>1070 - 1075	(OD9+)	D LB6 + IR LB8 + M LB9
>1075 - 1080	(OD8+)	D LB6 + IRM LB8
>1080 - 1087	(OD7+)	D LB6 + IRM LB7
>1087 - 1100	(OD6+)	DIRM LB6
>1100 - 1108	(OD5+)	DIRM LB5
>1108 - 1115	(OD4+)	DIRM LB4
>1115 - 1126	(OD3+)	DIRM LB3
>1126 - 1143	(OD2+)	DIRM LB2
>1143 - 1150	(OD1+)	DIRM LB1
5250 - 14000	(OD5+)	DI LB4 + R LB3Y