

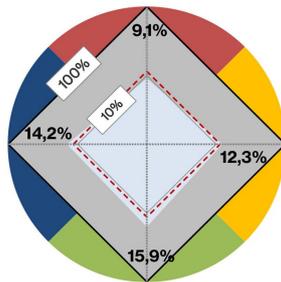
laservision

Laserschutz-Lupenbrille F27P1P10 420mm



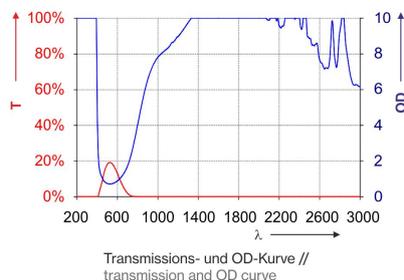
Artikelnummer: F27P1P101241
GTIN: 4050369023475
Verpackungseinheit: 1 Stück
Gewicht inkl. Verpackung: 0,59 kg
Gewicht exkl. Verpackung: 0,10 kg

Farbsicht



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

Filterkurve



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

Highlights

- Vollschutz (LB) und Justierschutzfunktion (RB) nach EN 207/208
- M-Schutzstufen
- In den Fassungen [F18](#), [F22](#), [F29](#), [F42](#), [F47](#) und [FS1](#) erhältlich
- Auch als Laserschutz-Lupenbrille ([F27](#)) verfügbar
- Anti-Kratz Beschichtung als Standard
- 1030-1400nm D LB6 + IRM LB8
- Auch als Laserschutzfenster in 3 oder 6mm Dicke erhältlich

Die Laserschutzbrille F27.P1P10.1241 ist mit wenigen Unterbrechungen für den Wellenlängenbereich von 180-11500nm nach EN 207 (Vollschutz) zertifiziert und zeichnet sich insbesondere durch die hohen Schutzstufen im IR-Bereich aus. Sie besitzt zudem M-Schutzstufen für ultrakurze Laserimpulse und Justierschutz nach EN 208 im Bereich 640-700nm. Der Filter P1P10 im Shield und auf der Lupe besitzt eine Tageslichttransmission von ca. 16% aber im Vergleich zu herkömmlichen grünen Filtern eine deutlich bessere Farbsicht. Die Fassung mit Klappbügel 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:	Beidseitig kratzfest
BRILLENTYP:	Überbrille mit Bügel
EIGENSCHAFTEN:	Geringes Gewicht, M-Schutzstufen
FARBSICHT:	Gut
FASSUNG:	F27
FILTER:	P1P10
FILTERDICKE:	ca. 2mm
FILTERFARBE:	Blau
FILTERKRÜMMUNG:	Planes Filter
FILTERMATERIAL:	Kunststoff
FILTERTECHNOLOGIE:	Absorptionsfilter
NORMEN:	EN 207 Vollschutz, EN 208 Justierschutz
POLSTERUNG:	keine Polsterung

laservision

Laserschutz-Lupenbrille F27P1P10 420mm

SCHUTZBEREICH:	Nahes Infrarot, Infrarot, Sichtbar, Ultraviolett
VLT (CA.):	16%
VISUELLE HELBIGKEIT:	Ausreichend

WELLENLÄNGE	OD	BETRIEBSART / GEPRÜFTE SCHUTZSTUFE
180 - 315	(OD10+)	D LB10 + IR LB4 + M LB6
>315 - 385	(OD8+)	D LB6 + IRM LB8
>385 - 400	(OD4+)	DIRM LB4
720 - <770	(OD2+)	DIRM LB2
770 - <800	(OD3+)	DIRM LB3
800 - <840	(OD4+)	DIRM LB4
840 - <880	(OD5+)	DIRM LB5
880 - <960	(OD6+)	DIRM LB6
960 - <1030	(OD7+)	D LB6 + IRM LB7
1030 - 1400	(OD8+)	D LB6 + IRM LB8
>1400 - 3600	(OD4+)	DIM LB4 + R LB3Y
>3600 - 5250	(OD3+)	DIM LB3 + R LB3Y
>5250 - 14000	(OD5+)	DI LB4 + R LB3Y + M LB5Y