laservision

Laserschutzbrille R14P1P20B

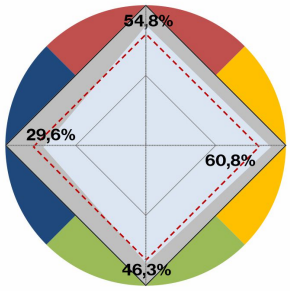
Highlights

- Nach EN 207 zertifiziert
- Sehr gute visuelle Helligkeit
- M-Schutzstufen im UV-, VIS- NIR- und IR-Bereich
- geeignet für UV-Laser und blaue Laser bis 466 nm
- geeignet für IR-Laser im Bereich 880 – 1075 und CO_2-Laser
- In den Fassungen R01, R14 und R17 erhältlich
- Auch als Laserschutzfenster 000.P1P20 (6mm) erhältlich

Artikelnummer: R14P1P201004
GTIN: 4050369053625
Verpackungseinheit: 1 Stück
Gewicht inkl. Verpackung: 0,60 kg
Gewicht exkl. Verpackung: 0,17 kg

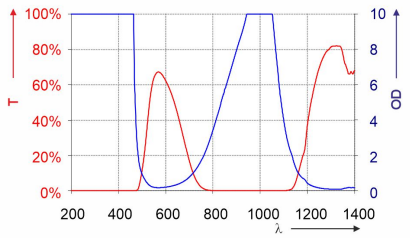
Die Laserschutzbrille R14.P1P20.1004 ist eine Korbbrille mit belüftetem Weichschaumpolster (B) und goldfarbenen Filtern und ist besonders geeignet für UV-Laser und blaue Laser bis 466 nm sowie IR-Laser (Dioden-, Nd:YAG-, Scheiben- und Faser-Laser) im Bereich 880 – 1075 und CO_2-Laser. Der wechselbare Aufsteckrahmen mit belüftetem Weichschaum (A14AIRED1000) gibt der Überbrille einen besonders guten Tragekomfort und verhindert ein Beschlagen der Laserschutzfilter. Selbst bei langer Tragedauer wird eine klare Sicht gewährleistet. Die Lieferung erfolgt in einer Metallbox, die auch zur Aufbewahrung genutzt werden kann.

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

BESCHICHTUNG:	keine Beschichtung
BRILLENTYP:	Überbrille mit Kopfband
EIGENSCHAFTEN:	Tragekorboption, M-Schutzstufen
FARBSICHT:	Gut
FASSUNG:	R14
FILTER:	P1P20
FILTERDICKE:	ca. 6mm
FILTERFARBE:	Gold
FILTERKRÜMMUNG:	Planes Filter
FILTERMATERIAL:	Kunststoff
FILTERTECHNOLOGIE:	Absorptionsfilter
NORMEN:	EN 207 Vollschutz
POLSTERUNG:	Belüfteter Weichschaum (B)
SCHUTZBEREICH:	Nahes Infrarot, Infrarot, Sichtbar, Ultraviolett
VLT (CA.):	52%

LASERVISION GmbH & Co.KG | Würzburger Str. 152, D-90766 Fürth | **T** +49 911 9736 8100 | **E** info@lvg.com | **I** uvex-laservision.de

laservision

Laserschutzbrille R14P1P20B

VISUELLE HELLIGKEIT: Sehr gut

WELLENLÄNGE	OD	BETRIEBSART / GEPRÜFTE SCHUTZSTUFE
180 - 315	(OD10+)	D LB10 + IR LB4 + M LB6Y
>315 - 462	(OD8+)	D LB7 + IR LB8 + M LB8Y
>462 - 464	(OD7+)	DIRM LB7
>464 - 466	(OD6+)	DIRM LB6
>466 - 469	(OD5+)	DIRM LB5
>469 - 472	(OD4+)	DIRM LB4
>472 - 475	(OD3+)	DIRM LB3
>475 - 480	(OD2+)	DIRM LB2
>480 - 490	(OD1+)	DIRM LB1
735 - <780	(OD1+)	DIRM LB1
780 - <800	(OD2+)	DIRM LB2
800 - <830	(OD3+)	DIRM LB3
830 - <850	(OD4+)	DIRM LB4
850 - <880	(OD5+)	DIRM LB5
880 - <910	(OD6+)	DIRM LB6
910 - <940	(OD7+)	DIRM LB7
940 - <955	(OD8+)	D LB7 + IR LB8 + M LB8Y
955 - <975	(OD9+)	D LB7 + IR LB8 + M LB8Y
975 - 1035	(OD10+)	D LB7 + IR LB8 + M LB8Y
>1035 - 1045	(OD9+)	D LB7 + IR LB8 + M LB8Y
>1045 - 1055	(OD8+)	D LB7 + IR LB8 + M LB8Y
>1055 - 1064	(OD7+)	DIRM LB7
>1064 - 1075	(OD6+)	DIRM LB6
>1075 - 1084	(OD5+)	DIRM LB5
>1084 - 1095	(OD4+)	DIRM LB4
>1095 - 1105	(OD3+)	DIRM LB3
>1105 - 1120	(OD2+)	DIRM LB2
>1120 - 1150	(OD1+)	DIRM LB1
3945 - <5180	(OD4+)	DI LB4 + R LB3Y
5180 - 25000	(OD5+)	D LB5 + I LB5Y + R LB3Y

LASERVISION GmbH & Co.KG | Würzburger Str. 152, D-90766 Fürth | **T** +49 911 9736 8100 | **E** info@lvg.com | **I** uvex-laservision.de