

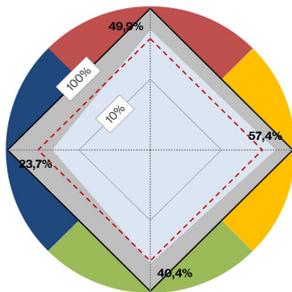
# laservision

## Laserschutzbrille R14P1P16B



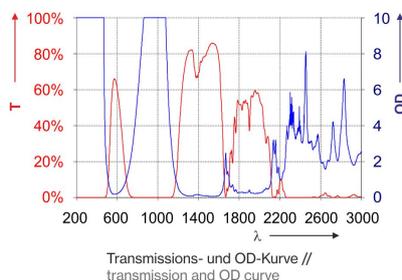
Artikelnummer: R14P1P161004  
GTIN: 4050369053571  
Verpackungseinheit: 1 Stück  
Gewicht inkl. Verpackung: 0,60 kg  
Gewicht exkl. Verpackung: 0,17 kg

### 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

- Nach EN 207 zertifiziert
- Sehr gute visuelle Helligkeit
- M-Schutzstufen im UV-, VIS- NIR- und IR-Bereich
- In den Fassungen R01, R14 und R17 erhältlich
- Auch als Laserschutzfenster 000.P1P16. (6mm) erhältlich

Die laservision Laserschutzbrille R14.P1P16.1004 ist eine Korbbrille mit belüftetem Weichschaumpolster (B) und goldfarbenen Filtern. Die Brille ist besonders geeignet für UV-Laser und blaue Laser bis 470 nm sowie IR-Laser (Dioden-, Nd:YAG-, Scheiben- und Faser-Laser) im Bereich 808 – 1100 und CO<sub>2</sub>-Laser. Der wechselbare Aufsteckrahmen mit belüftetem Weichschaum (A14AIRE1000) 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. Der Wechselrahmen kann in 5er-Sets optional nachgekauft werden.

<b>BESCHICHTUNG:</b>	keine Beschichtung
<b>BRILLENTYP:</b>	Überbrille mit Kopfband
<b>EIGENSCHAFTEN:</b>	Tragekorboption, M-Schutzstufen
<b>FARBSICHT:</b>	Gut
<b>FASSUNG:</b>	R14
<b>FILTER:</b>	P1P16
<b>FILTERDICKE:</b>	ca. 6mm
<b>FILTERFARBE:</b>	Gold
<b>FILTERKRÜMMUNG:</b>	Planes Filter
<b>FILTERMATERIAL:</b>	Kunststoff
<b>FILTERTECHNOLOGIE:</b>	Absorptionsfilter
<b>NORMEN:</b>	EN 207 Vollschutz
<b>POLSTERUNG:</b>	Belüfteter Weichschaum (B)
<b>SCHUTZBEREICH:</b>	Nahes Infrarot, Infrarot, Sichtbar, Ultraviolett
<b>VLT (CA.):</b>	40%
<b>VISUELLE HELBIGKEIT:</b>	Sehr gut

## Laserschutzbrille R14P1P16B

WELLENLÄNGE	OD	BETRIEBSART / GEPRÜFTE SCHUTZSTUFE
180 - 315	(OD10+)	D LB10 + IR LB4 + M LB6Y
>315 - 464	(OD8+)	D LB7 + IR LB8 + M LB8Y
>464 - 467	(OD7+)	DIRM LB7
>467 - 470	(OD6+)	DIRM LB6
>470 - 472	(OD5+)	DIRM LB5
>472 - 474	(OD4+)	DIRM LB4
>474 - 478	(OD3+)	DIRM LB3
>478 - 484	(OD2+)	DIRM LB2
>484 - 500	(OD1+)	DIRM LB1
700 - <740	(OD1+)	DIRM LB1
740 - <765	(OD2+)	DIRM LB2
765 - <780	(OD3+)	DIRM LB3
780 - <792	(OD4+)	DIRM LB4
792 - <808	(OD5+)	DIRM LB5
808 - <825	(OD6+)	DIRM LB6
825 - <840	(OD7+)	DIRM LB7
840 - <860	(OD8+)	D LB7 + IR LB8 + M LB8Y
860 - <880	(OD9+)	D LB7 + IR LB8 + M LB8Y
880 - 1070	(OD10+)	D LB7 + IR LB8 + M LB8Y
>1070 - 1080	(OD9+)	D LB7 + IR LB8 + M LB8Y
>1080 - 1086	(OD8+)	D LB7 + IR LB8 + M LB8Y
>1086 - 1092	(OD7+)	DIRM LB7
>1092 - 1100	(OD6+)	DIRM LB6
>1100 - 1108	(OD5+)	DIRM LB5
>1108 - 1115	(OD4+)	DIRM LB4
>1115 - 1125	(OD3+)	DIRM LB3
>1125 - 1140	(OD2+)	DIRM LB2
>1140 - 1165	(OD1+)	DIRM LB1
3945 - <5180	(OD4+)	DI LB4 + R LB3Y
5180 - 25000	(OD7+)	D LB5 + I LB5Y + R LB3Y