

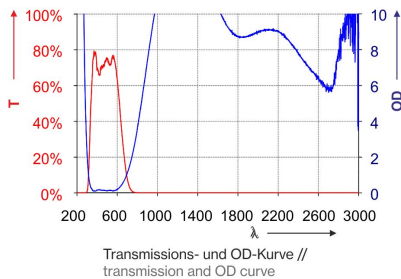
# laservision

## Laserschutzfenster T1K06



Artikelnummer: 000T1K061002  
GTIN: 4050369014589  
Gewicht inkl. Verpackung: 1,65 kg  
Gewicht excl. Verpackung: 1,13 kg

### Filterkurve



### Highlights

Das Mineralglas-Laserschutzfenster T1K06.1002 mit Glasverbund von laservision bietet eine sehr hohe M LB9 Schutzstufe im NIR-Spektralbereich (1050-1400nm). Das hellgraue Laserschutzfenster ist 297x210mm groß und besitzt 60% VLT. Es ist kundenspezifisch bis zu einer Größe von 297x210mm erhältlich. Die Dicke beträgt ca. 6,6 - 7,4 mm. Das Fenster ist CE zertifiziert für 5 und 10 Sekunden Beschussdauer.

<b>BESCHICHTUNG:</b>	keine Beschichtung
<b>EIGENSCHAFTEN:</b>	ohne Glasverbund
<b>FARBE:</b>	hellgrau
<b>FARBSICHT:</b>	Hervorragend
<b>FILTERDICKE:</b>	ca. 6,6 - 7,4 mm
<b>FILTERMATERIAL:</b>	Mineralglas
<b>FILTERTECHNOLOGIE:</b>	Absorptionsfilter
<b>NORMEN:</b>	EN 207 Vollschutz, EN 60825
<b>SCHUTZBEREICH:</b>	Nahes Infrarot, Infrarot
<b>VLT (CA.):</b>	60%
<b>VISUELLE HELLIGKEIT:</b>	Sehr gut

## Laserschutzfenster T1K06

WELLENLÄNGE	OD	BETRIEBSART / GEPRÜFTE SCHUTZSTUFE
730 - <780	(OD1+)	DIRM LB1
780 - <808	(OD2+)	DIRM LB2
808 - 840	(OD3+)	DIRM LB3
>840 - 870	(OD4+)	DIRM LB4
>870 - 885	(OD5+)	DIRM LB5
>885 - 900	(OD6+)	DIRM LB6
>900 - 950	(OD7+)	DIRM LB7
>950 - 1000	(OD8+)	D LB7 + IRM LB8
>1000 - 1400	(OD9+)	D LB7 + IR LB8 + M LB9
>1400 - 3500	(OD5+)	DI LB5 + RM LB4
>3500 - 25000	(OD10+)	DI LB5 + R LB3Y + M LB5

## DIN EN 60825-4

950-1399nm | 143 kW/m<sup>2</sup> | T2 | t<sub>max</sub> = 105s

3000-25000nm | 221 kW/m<sup>2</sup> | T2 | t<sub>max</sub> = 105s