

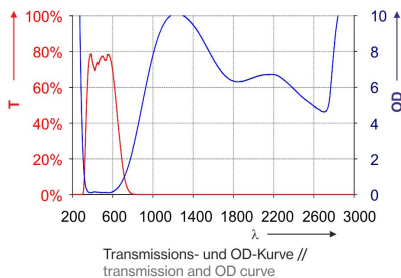
# laservision

## Laserschutzfenster T1K03



Artikelnummer: 000T1K031002  
GTIN: 4050369013070  
Gewicht inkl. Verpackung: 1,40 kg

### Filterkurve



### Highlights

Das Mineralglas-Laserschutzfenster T1K03.1002 mit Glasverbund von laservision bietet eine sehr hohe D LB7, IR LB8 Schutzwirkung im NIR-Spektralbereich (1050-1400nm). Das hellgraue Laserschutzfenster ist 297x210mm groß und besitzt 66% VLT. Es ist kundenspezifisch bis zu einer Größe von 297x210mm erhältlich. Die Dicke beträgt ca. 5,3 - 8,0 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. 5,3 - 8,0 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>	66%
<b>VISUELLE HELLIGKEIT:</b>	Sehr gut

WELLENLÄNGE	OD	BETRIEBSART / GEPRÜFTE SCHUTZSTUFE
900 - 1000	(OD4+)	DIRM LB4
>1000 - 1050	(OD7+)	DIRM LB7
>1050 - 1400	(OD8+)	D LB7 + IR LB8 + M LB8Y
>1400 - 2100	(OD5+)	DI LB5 + R LB3Y + M LB3
>2100 - 25000	(OD4+)	DIM LB4 + R LB3Y

### DIN EN 60825-4

1000-2100nm | 265 kW/m<sup>2</sup> | T2 | t<sub>max</sub> = 105s

3000-25000nm | 284 kW/m<sup>2</sup> | T2 | t<sub>max</sub> = 105s