

Produkt:	Prismen		
Grundlagen:	Nach 10110, ISO1101, DIN 3140, MIL-O-13830A		
Prismen typen:	<u>Typ:</u>	<u>Abmessungen:</u>	<u>Winkelgenauigkeit:</u>
	90° Prismen	< 200mm	3 Bogenminuten
	Keilplatten 1°-15°	< 120mm	1 Bogenminute
	30°bis 60° Prismen	< 100mm	3 Bogenminuten
	Geradsichtprismen	< 100mm	3 Bogenminuten
	Dachkantprismen	< 60mm	1 Bogenminute
	Dove Prismen	< 120mm	3 Bogenminuten
	Abbe-König Prismen	< 60mm	3 Bogenminuten
	Pentaprismen	< 60mm	1 Bogenminute
	Gleichseitige Prismen	< 100mm	3 Bogenminuten
	Tripleprismen	< 70mm	1 Bogenminute
	Rhomboidprismen	< 70mm	1 Bogenminute
Nutenprismen 45°-90°	< 60mm	3 Bogenminuten	
Material:	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Optische Gläser von Schott oder O'Hara ➤ Quarzglas ➤ Borosilikatglas ➤ Glaskeramik ➤ Spezielle Materialien auf Anfrage 		
Oberflächenplanität:	Max. $\lambda/20$ P-V abhängig von Größe, Material und Beschichtung		
Oberflächenfehler:	10-5 MIL-O-13830A oder 5 / N x 0,001 ISO 10110-7		
Beschichtung:	Dielektrisch oder metallisch, je nach Anwendungsfall		