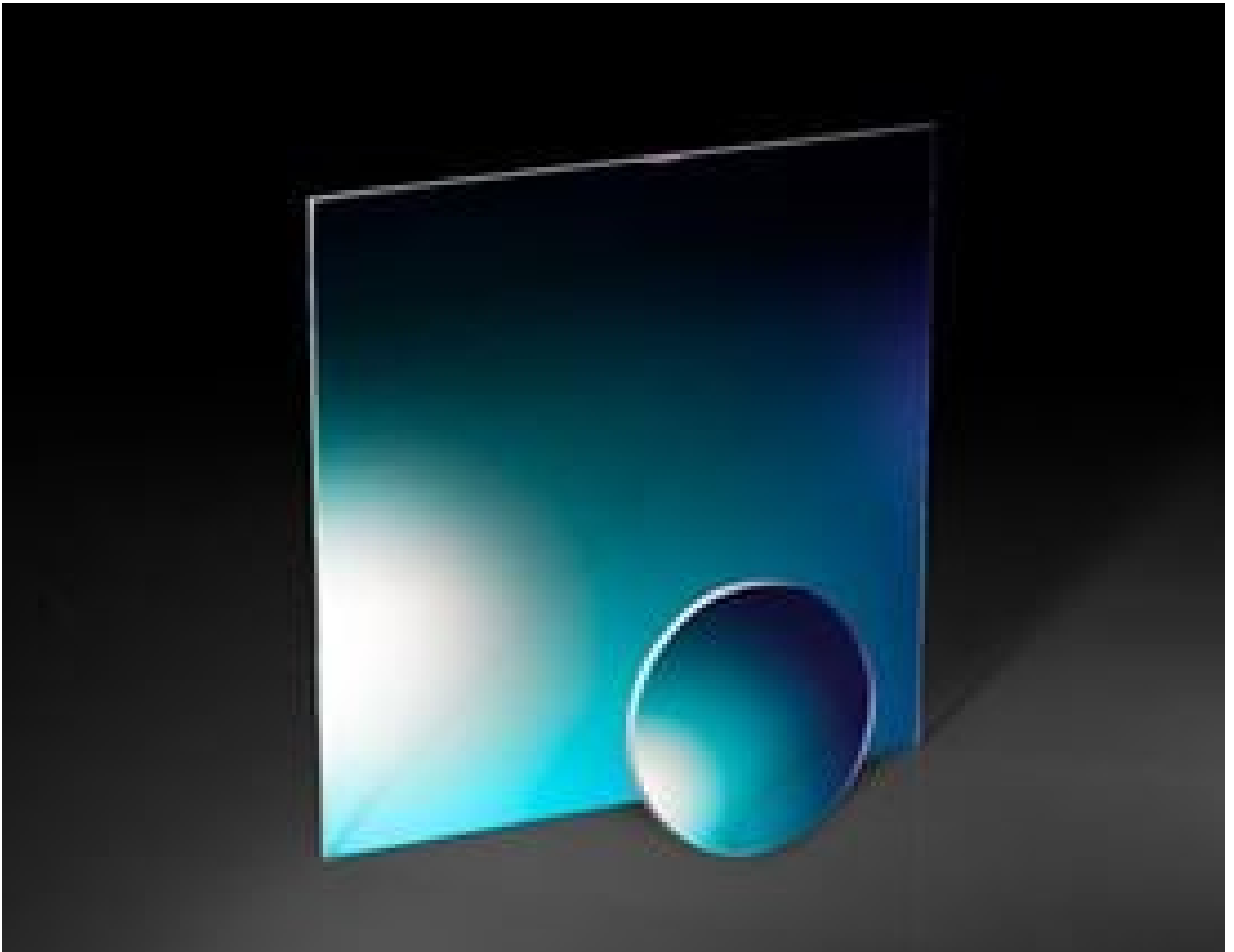


Dragontrail™ Chemisch gehärtetes Fenster, 12,5 mm Durchmesser, 1,1 mm Dicke, unbeschichtet



Produkt #17-256 **20+ In Stock**

- 1 + €22⁰⁰

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1-5	€22,00 stückpreis
Stk. 6-25	€18,00 stückpreis
Stk. 26-99	€16,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails

Protective Window **Typ:**

20 **Chemischer Härtingszyklus (Stunden):**

Fenstertyp:

Physikalische und mechanische Eigenschaften

11.25 **Freie Apertur CA (mm):**

12.50 ±0.127 **Durchmesser (mm):**

1.10 Nominal **Dicke (mm):**

Protective as needed **Fase:**

90 **Freie Apertur (%):**

Fine Ground **Kanten:**

0.23 **Poisson-Zahl:**

74 **Elastizitätsmodul (GPa):**

Optische Eigenschaften

Uncoated **Beschichtung:**

Dragontrail™ **Substrat:**

1.51 **Brechungsindex (n_d):**

80-50 **Oberflächenqualität:**

350 - 2000 **Wellenlängenbereich (nm):**

Materialeigenschaften

2.48 **Dichte (g/cm³):**

9.8 **Thermischer Ausdehnungskoeffizient CTE (10⁻⁶/°C):**

Konformität mit Standards

Konform **RoHS 2015:**

Anzeigen **Konformitätszertifikat:**

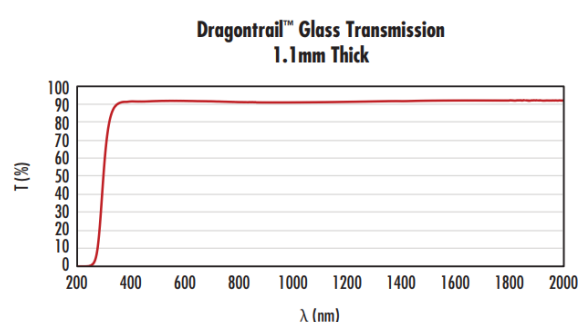
Konform **Reach 247:**

Produktdetails

- Chemisch gehärtetes, dünnes Glas
- Sehr resistent gegen Kratzer auf der Oberfläche
- Ideal für elektronische Displays
- **TECHSPEC® Gorilla® Glasfenster** sind ebenfalls verfügbar

Dragontrail™ Chemisch gehärtete Fenster bestehen aus gehärteten Substraten mit sehr hoher Stärke, Kratzresistenz und Oberflächenqualität. Die dünnen Fenster mit hoher Schadensresistenz haben eine Vickers-Härte von 673 und sind somit 6x stärker als Kalknatron-Floatsubstrate. Dragontrail™ Chemisch gehärtete Fenster werden häufig als Schutzglas für hochqualitative Touch-Displays und Analysegeräte eingesetzt. Die Strukturstärke und exzellente Transmission von 350 - 900 nm (90%) ermöglicht viele kundenspezifische Anpassungen von Dragontrail™, z. B. die Herstellung von dünneren Fenstern oder kundenspezifische Beschichtungen für OEM- oder Industrieanwendungen.

Technische Informationen



Quote Your Size

Kompatible Halterungen

;