

TECHSPEC<sup>®</sup> Gorilla<sup>®</sup> Glasfenster, 100 x 100 mm, unbeschichtet



Gorilla® Glass Windows

Produkt **#83-367** KONTAKT

-

1

+

€60<sup>.00</sup>

+ WARENKORB

| Mengenrabatte |                                 |
|---------------|---------------------------------|
| Stk. 1-5      | €60,00 stückpreis               |
| Stk. 6-25     | €46,00 stückpreis               |
| Stk. 26-99    | €44,00 stückpreis               |
| Need More?    | <a href="#">Angebotsanfrage</a> |

 Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

| Produktdetails    |                                     |
|-------------------|-------------------------------------|
| Protective Window | Typ:                                |
| 8                 | Chemischer Härungszyklus (Stunden): |

| Physikalische und mechanische Eigenschaften |  |
|---------------------------------------------|--|
| Freie Apertur CA (mm):                      |  |

|                      |                          |
|----------------------|--------------------------|
| 90.00 x 90.00        |                          |
| 100.00 x 100.00      | Größe (mm):              |
| 1.10 (nominal)       | Dicke (mm):              |
| 100.00               | Länge (mm):              |
| 100.00               | Breite (mm):             |
| ±0.13                | Toleranz Größe (mm):     |
| Protective as needed | Fase:                    |
| 90.00                | Freie Apertur (%):       |
| Fine Ground          | Kanten:                  |
| 0.22                 | Poisson-Zahl:            |
| 70                   | Elastizitätsmodul (GPa): |

Optische Eigenschaften

|                |                                    |
|----------------|------------------------------------|
| Uncoated       | Beschichtung:                      |
| Gorilla® Glass | Substrat: <input type="checkbox"/> |
| 1.5            | Brechungsindex (n <sub>d</sub> ):  |
| 80-50          | Oberflächenqualität:               |
| 350 - 2200     | Wellenlängenbereich (nm):          |

Materialeigenschaften

|                    |                                                                |
|--------------------|----------------------------------------------------------------|
| 2.39               | Dichte (g/cm³):                                                |
| 7.58 (0 to +300°C) | Thermischer Ausdehnungskoeffizient CTE (10 <sup>-6</sup> /°C): |

Konformität mit Standards

|          |                         |
|----------|-------------------------|
| Konform  | RoHS 2015:              |
| Anzeigen | Konformitätszertifikat: |
| Konform  | Reach 247:              |

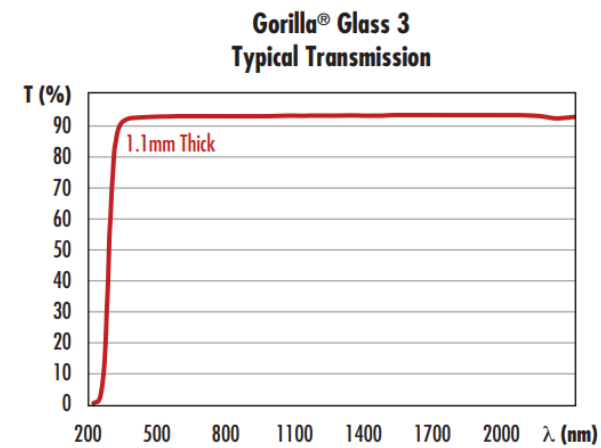
## Produktdetails

- Chemisch gehärtetes, gezogenes Glas
- Hohe Beständigkeit gegen Oberflächenkratzer
- Ideal für Elektronikdisplays

Gorilla® Glasfenster sind chemisch gehärtet und so weniger anfällig für Oberflächenkratzer. Diese dünnen Fenster besitzen eine hohe Oberflächenqualität und eine ausgezeichnete Kratzbeständigkeit. Mit einer Transmission von mehr als 90% zwischen 350 und 600 nm eignen sich diese Fenster ausgezeichnet als Schutzabdeckung für Elektronikdisplays in Consumergeräten und Industrieanwendungen.

Gorilla® Glasfenster werden häufig als Schutzglas für Displays von Geräten wie Laptops, Fernsehern und Mobiltelefonen eingesetzt. Die Fenster sind robust und haltbar und eignen sie sich ideal selbst für anspruchsvollste Anwendungen.

## Technische Informationen



## Kundenspezifische Produkte

Edmund Optics bietet einen umfangreichen kundenspezifischen Fertigungsservice für Optik- und Bildverarbeitungskomponenten an, speziell hergestellt für Ihre Anwendungsanforderungen. Wir ermöglichen flexible Lösungen für Ihre Bedürfnisse – von der Prototypenphase bis zur Serienfertigung. Unsere erfahrenen IngenieurInnen freuen sich auf die Zusammenarbeit und unterstützen Sie bei jedem Projektschritt.

Unser Service beinhaltet:

- Kundenspezifische Abmessungen, Materialien und mehr
- Hochpräzise Oberflächenqualität und -ebenheit
- Enge Toleranzen und komplexe Formen
- Skalierbare Produktion – vom Prototypen zur Serie

Erfahren Sie mehr über unsere [kundenspezifischen Fertigungsmöglichkeiten](#) oder senden Sie [hier](#) eine Anfrage.

## Quote Your Size

## Kompatible Halterungen