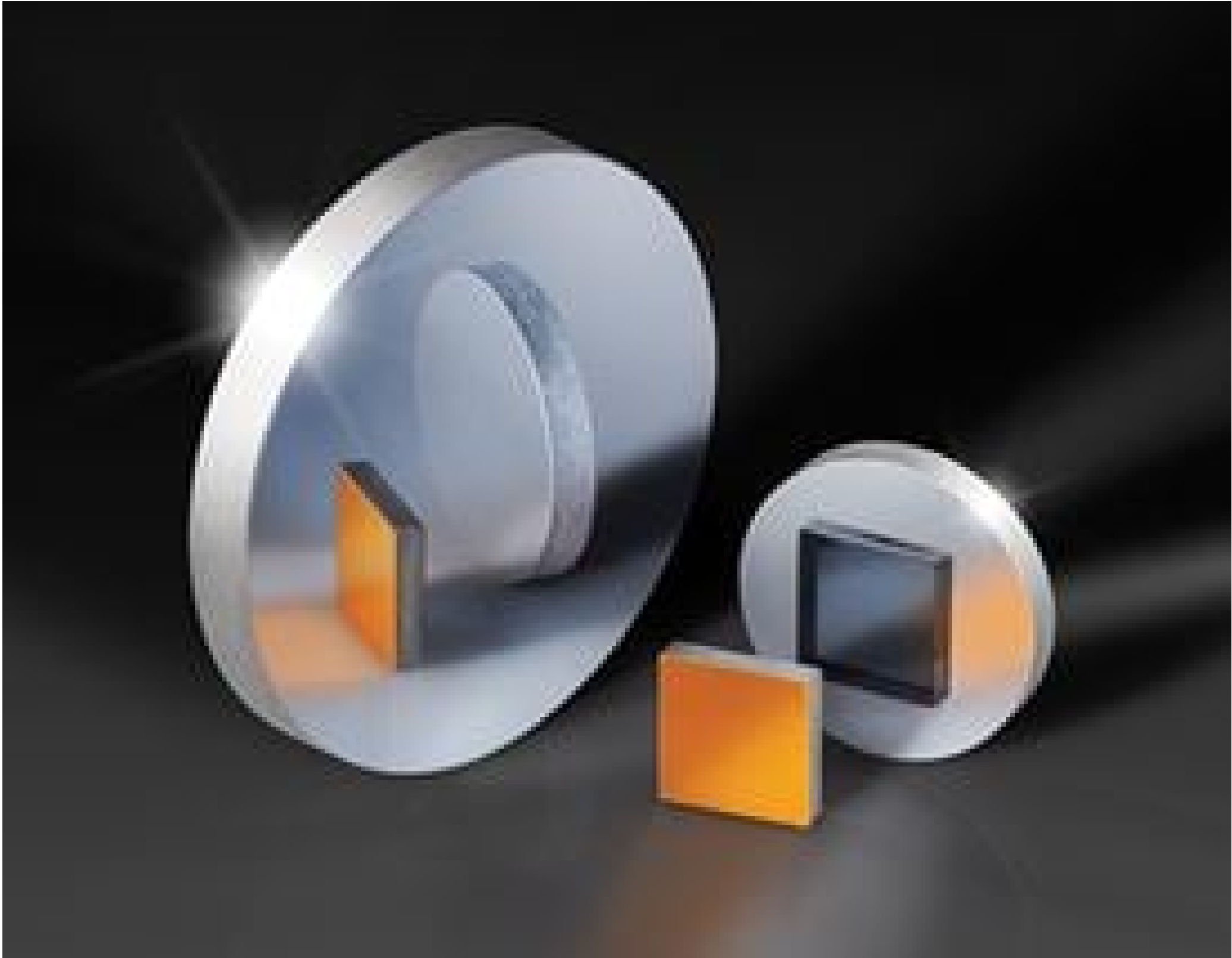


TECHSPEC®

λ/20-Oberflächenspiegel, 30 mm, Enhanced Aluminium



Produkt **#34-362** **3 In Stock**

-

1

+

€218<sup>,00</sup>

+ WARENKORB

| Mengenrabatte |                                 |
|---------------|---------------------------------|
| Stk. 1-5      | €218,00 stückpreis              |
| Stk. 6-25     | €175,00 stückpreis              |
| Stk. 26-49    | €164,00 stückpreis              |
| Need More?    | <a href="#">Angebotsanfrage</a> |

! Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails

Typ:

Flat Mirror

Physikalische und mechanische Eigenschaften

Durchmesser (mm):

30.00 +0.0/-0.20

Dicke (mm):

5.00 ±0.20

|                                    |                               |
|------------------------------------|-------------------------------|
|                                    | Rückseite:                    |
| Commercial Polish                  |                               |
|                                    | Freie Apertur (%):            |
| 90.00                              |                               |
|                                    | Kanten:                       |
| Ground, protective bevel as needed |                               |
|                                    | Parallelität (Bogensekunden): |
| 30.00                              |                               |

## Optische Eigenschaften

|                                             |                                    |
|---------------------------------------------|------------------------------------|
|                                             | Art der Beschichtung:              |
| Metal                                       |                                    |
|                                             | Beschichtung:                      |
| Enhanced Aluminum (450-650nm)               |                                    |
|                                             | Oberflächenebenheit (P-V):         |
| $\lambda$ /20 (flatness pre-coating)        |                                    |
|                                             | Wellenlängenbereich (nm):          |
| 450 - 650                                   |                                    |
|                                             | Substrat: <input type="checkbox"/> |
| <a href="#">Fused Silica</a> (Corning 7980) |                                    |
|                                             | Beschichtungsspezifikation:        |
| R <sub>avg</sub> >95% @450 - 650nm          |                                    |
|                                             | Oberflächenqualität:               |
| 20-10                                       |                                    |

## Konformität mit Standards

|                          |                         |
|--------------------------|-------------------------|
|                          | RoHS 2015:              |
| <a href="#">Konform</a>  |                         |
|                          | Konformitätszertifikat: |
| <a href="#">Anzeigen</a> |                         |
|                          | Reach 247:              |
| <a href="#">Konform</a>  |                         |

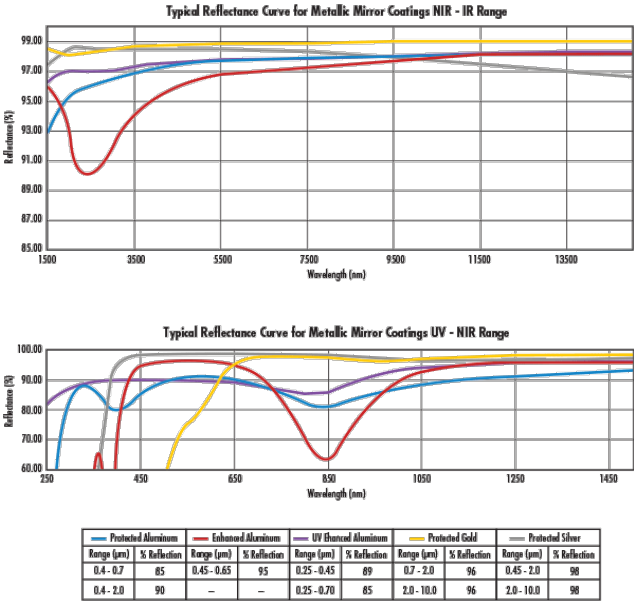
## Produktdetails

- Präzise Substrate aus Quarzglas
- Oberflächenqualität 20-10
- Niedriger Wärmeausdehnungskoeffizient

TECHSPEC®  $\lambda$ /20-Oberflächenspiegel wurden auf eine branchenführende Oberflächengenaugkeit und -qualität poliert, um die Wellenfrontverzerrung zu minimieren. Die Spiegel bieten ein präzises Quarzglassubstrat mit geringer thermischer Ausdehnung. Mehrere Beschichtungsoptionen sind verfügbar, wodurch die Spiegel für Anwendungen vom sichtbaren bis zum infraroten Bereich geeignet sind. TECHSPEC®  $\lambda$ /20-Oberflächenspiegel eignen sich sehr gut zur Strahllenkung und sind in verschiedenen Größen, Dicken und mit verschiedenen Beschichtungen erhältlich.

**Bitte beachten Sie:** Die Oberflächenebenheit wird vor der Beschichtung gemessen.

## Technische Informationen



## Beschichtungskurven

## 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.

## Kompatible Halterungen

---

;