

**TECHSPEC® 45° AOI, 12,5mm Quadrat, Kaltlichtspiegel**



TECHSPEC High Performance Cold Mirrors

Produkt **#64-444** **7 In Stock**

- 1 + €51.<sup>00</sup>

**+ WARENKORB**

Mengenrabatte	
Stk. 1-9	€51,00 stückpreis
Stk. 10-25	€45,75 stückpreis
Stk. 26-49	€43,75 stückpreis
Need More?	<a href="#">Angebotsanfrage</a>

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

**Produktdetails**

Cold Mirror

Typ:

**Physikalische und mechanische Eigenschaften**

1.10 ±0.2

Dicke (mm):

Größe (mm):

12.5 x 12.5

+0.0/-0.2 Toleranz Größe (mm):

12.50 Länge (mm):

12.50 Breite (mm):

## Optische Eigenschaften

Dichroic Filter Transmission (%):

Dielectric Art der Beschichtung:

Cold Mirror, 45° Beschichtung:

4 - 6λ Oberflächenebenheit (P-V):

425 - 1150 Wellenlängenbereich (nm):

BOROFLOAT® Substrat:

45 Einfallswinkel (°):

Beschichtungsspezifikation:  
R<sub>avg</sub> ≥95% @400 - 690nm and T<sub>avg</sub> ≥90% @750 - 1200nm  
AR Coating: R<sub>avg</sub> <1% @700 - 1150nm

80-50 Oberflächenqualität:

## Konformität mit Standards

Konform RoHS 2015:

Anzeigen Konformitätszertifikat:

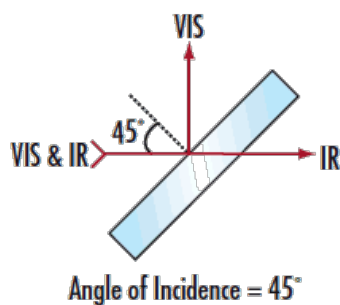
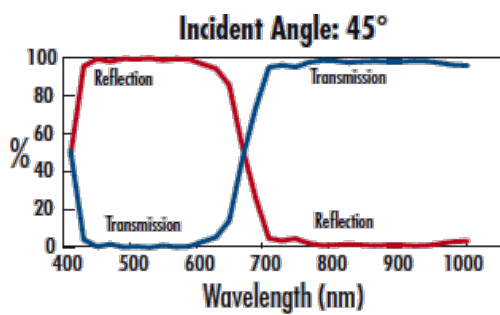
Konform Reach 247:

## Produktdetails

- >95% Reflexion von 400-690 nm
- >90% Transmission von 700-1150 nm
- Optimiert für einen Einfallswinkel von 0° oder 45°

Die TECHSPEC® Kaltlichtspiegel haben eine mehrschichtige dielektrische Beschichtung, die >95% Reflexion für sichtbares Licht und >90% Transmission für IR-Strahlung bietet. Kaltlichtspiegel können in Systemen eingesetzt werden bei denen Wärme zu Problemen oder Schäden führen kann. Bei Beleuchtung mit hoher Leistung wird eine Gebläsekühlung empfohlen.

## Technische Informationen



Quote Your Size

## Kompatible Halterungen

---