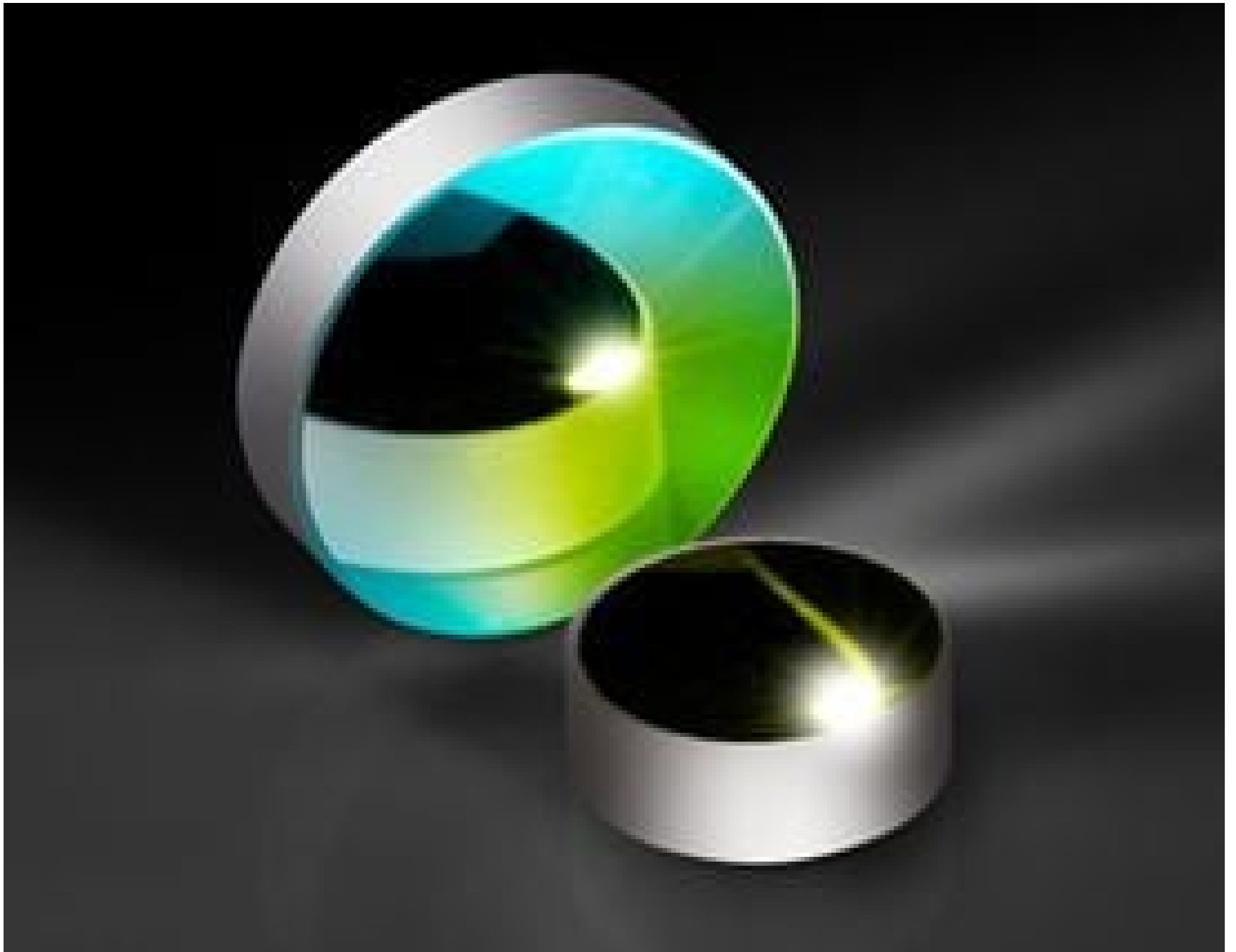


## Sphärischer Spiegel, 15 mm D. x 30 mm Brennweite



Produkt **#46-235** **5 In Stock**

- 1 + €50<sup>.50</sup>

**+ WARENKORB**

### Mengenrabatte

Stk. 1-49	€50,50 stückpreis
Stk. 50-99	€45,00 stückpreis
Need More?	<a href="#">Angebotsanfrage</a>

**i** Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

### Produktdetails

Spherical Mirror **Typ:**

### Physikalische und mechanische Eigenschaften

15.00 +0.00/-0.30 **Durchmesser (mm):**

Ground **Rückseite:**

Mittendicke CT (mm):  
3.00

Toleranz Mittendicke (mm):  
 $\pm 0.30$

Randdicke ET (mm):  
3.47

Kanten:  
Ground

Radius R (mm):  
60.0

## Optische Eigenschaften

Art der Beschichtung:  
Metal

Beschichtung:  
Protected Aluminum (400-2000nm)

Wellenlängenbereich (nm):  
400 - 2000

Effektive Brennweite EFL (mm):  
30.00

Substrat:   
N-BK7

Blende (f/#):  
f/2

Beschichtungsspezifikation:  
 $R_{avg} > 85\% @ 400 - 700\text{nm}$   
 $R_{avg} > 90\% @ 400 - 2000\text{nm}$

Toleranz Brennweite (%):  
 $\pm 2$

Oberflächengenauigkeit:  
 $\lambda/4$

Oberflächenqualität:  
60-40

Krümmungsradius (mm):  
60.00

## Konformität mit Standards

RoHS 2015:  
Konform

Konformitätszertifikat:  
Anzeigen

Reach 247:  
Konform

## Produktdetails

- Aluminiumbeschichtung
- Ideal für Anwendungen im UV-, IR- und sichtbaren Spektrum
- Mehrere Durchmesser und Brennweiten erhältlich

Sphärische  $\lambda/4$ -Spiegel haben flache Rückseiten und aluminiumbeschichtete, sphärische Vorderseiten. Diese Spiegel eignen sich ideal für Anwendungen im UV- und IR-Spektrum und im sichtbaren Bereich.

## Technische Informationen

