

## 15mm Durchmesser IR Sperrfilter



Produkt **#53-708** **1 In Stock**

- 1 + €47<sup>50</sup>

**+ WARENKORB**

Mengenrabatte	
Stk. 1-24	€47,50 stückpreis
Stk. 25-49	€42,75 stückpreis
Need More?	<a href="#">Angebotsanfrage</a>

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

Downloadbereich

### Produktdetails

IR Cut-Off Filter **Typ:**

### Physikalische und mechanische Eigenschaften

15.00 ±0.25 **Durchmesser (mm):**

1.10 ±0.25 **Dicke (mm):**

Freie Apertur (%):

≥90

Kanten:

Ground

## Optische Eigenschaften

Grenzwellenlänge (nm):

710.00

Substrat:

BOROFLOAT®

Beschichtung:

Traditional Coated

Brechungsindex (n<sub>d</sub>):

1.472

Oberflächenqualität:

80-50

Beschichtungsspezifikation:

Surface 1: T=50% @ 710±30nm, T<sub>avg</sub> >85% @ 480 - 680nm, T<sub>avg</sub> <10% @ 740 - 1200nm  
Surface 2: N4 MgF<sub>2</sub>

Wellenlängenbereich (nm):

480 - 1200

## Umwelt & Haltbarkeit

Betriebstemperatur (°C):

<250

## Konformität mit Standards

RoHS 2015:

Konform

Konformitätszertifikat:

Anzeigen

Reach 247:

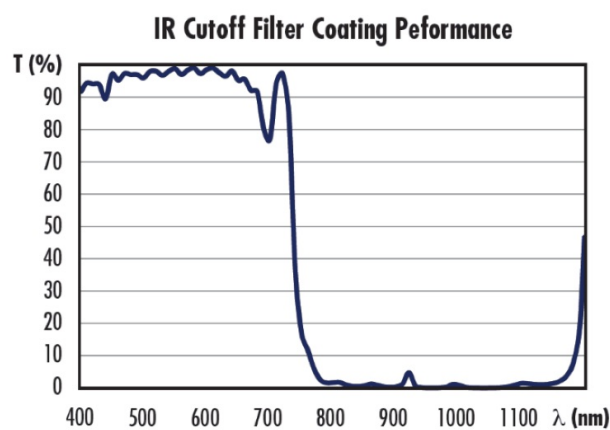
Konform

## Produktdetails

- 710 nm Grenzwellenlänge
- Runde und rechteckige Varianten
- Verschiedene Abmessungen verfügbar

IR-Sperrfilter bieten eine Grenzwellenlänge von 710 nm und sind ideal geeignet, um in visuellen oder detektorbasierten Anwendungen die Beleuchtung außerhalb des sichtbaren Bereichs zu sperren.

## Technische Informationen



Quote Your Size

Kompatible Halterungen