

# 15mm quadratisch IR Sperrfilter



Produkt **#53-709** 13 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> |

Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

## Produktdetails

IR Cut-Off Filter

Typ:

## Physikalische und mechanische Eigenschaften

15.0 x 15.0

Größe (mm):

15.00

Länge (mm):

|            |                      |
|------------|----------------------|
| 1.10 ±0.25 | Dicke (mm):          |
| 15.00      | Breite (mm):         |
| ±0.25      | Toleranz Größe (mm): |
| ≥90        | Freie Apertur (%):   |
| Seamed     | Kanten:              |

Optische Eigenschaften

|                                                                                                                                                                          |                                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| 710.00                                                                                                                                                                   | Grenzwellenlänge (nm):            |
| BOROFLOAT®                                                                                                                                                               | Substrat: <div></div>             |
| Traditional Coated                                                                                                                                                       | Beschichtung:                     |
| 1.472                                                                                                                                                                    | Brechungsindex (n <sub>d</sub> ): |
| 80-50                                                                                                                                                                    | Oberflächenqualität:              |
| Beschichtungsspezifikation:<br>Surface 1: T=50% @ 710±30nm, T <sub>avg</sub> >85% @ 480 - 680nm, T <sub>avg</sub> <10% @ 740 - 1200nm<br>Surface 2: N/4 MgF <sub>2</sub> |                                   |
| 480 - 1200                                                                                                                                                               | Wellenlängenbereich (nm):         |

Umwelt & Haltbarkeit

|      |                          |
|------|--------------------------|
| <250 | Betriebstemperatur (°C): |
|------|--------------------------|

Konformität mit Standards

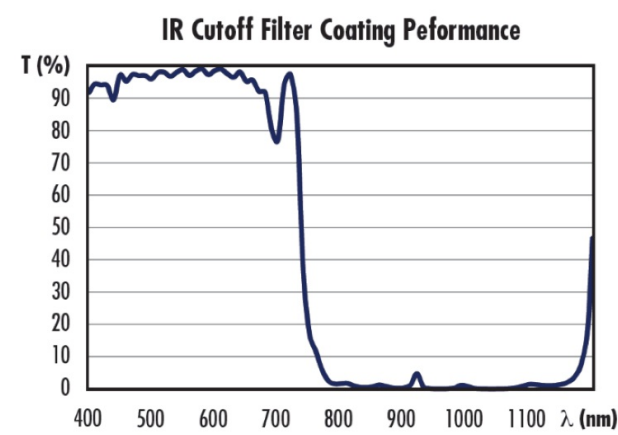
|          |                         |
|----------|-------------------------|
| Konform  | RoHS 2015:              |
| Anzeigen | Konformitätszertifikat: |
| Konform  | Reach 247:              |

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

