

# SCHOTT RG850, 50 mm quadr., 3 mm Dicke, Langpassfilter aus Farbglas

Mehr Produkte von [SCHOTT Optical Components](#)



Produkt **#14-540** Lagernd



1



€80,25

+ WARENKORB

|                                 |
|---------------------------------|
| Stk. 1-10                       |
| €80,25                          |
| Stk. 11+                        |
| €78,00                          |
| Mengenrabatte                   |
| <a href="#">Angebotsanfrage</a> |

Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Größe (mm):  
50.0 x 50.0

Grenzwellenlänge (nm):  
850.00 ±9

|                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Dichte (g/cm³):</b><br>2.93                                                    |
| <b>Glas-/Filternummer:</b><br><a href="#">SCHOTT RG850</a>                        |
| <b>Länge (mm):</b><br>50.00                                                       |
| <b>Beschichtung:</b><br>Uncoated                                                  |
| <b>Farbe:</b><br>Black                                                            |
| <b>Grenze des Transmissionsbereichs 1 <math>\lambda_{p1}</math> (nm):</b><br>1200 |
| <b>Grenze des Transmissionsbereichs 2 <math>\lambda_{p2}</math> (nm):</b><br>1200 |
| <b>Brechungsindex <math>n_d</math>:</b><br>1.56                                   |
| <b>Spektrale Transmission <math>t_p</math> (%):</b><br>97                         |
| <b>Sperrbereichsgrenze <math>\lambda_s</math>(nm):</b><br>700                     |
| <b>Oberflächenqualität:</b><br>60-40                                              |
| <b>Transformationstemperatur (°C):</b><br>554                                     |
| <b>Dicke (mm):</b><br>3.00 ±0.2                                                   |
| <b>Typ:</b><br>Longpass Filter                                                    |
| <b>Wellenlänge:</b><br>IR                                                         |
| <b>Breite (mm):</b><br>50.00                                                      |
| <b>Toleranz Größe (mm):</b><br>±0.2                                               |
| <b>Reflexionsfaktor <math>P_d</math>:</b><br>0.91                                 |
| <b>Fase:</b><br>Protective as needed                                              |

Konformität mit Standards

|                                                                     |
|---------------------------------------------------------------------|
| <b>RoHS 2015:</b><br><a href="#">Ausgenommen / Ausnahmeregelung</a> |
| <b>Konformitätszertifikat:</b><br><a href="#">Anzeigen</a>          |