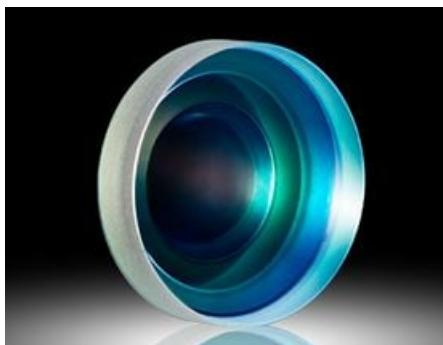


[Tous les Produits](#) / [Composants Optiques](#) / [Lentilles Optiques](#) / [Lentilles Biconcaves \(DCV\)](#)

TECHSPEC® Lentilles Biconcaves (DCV) Traitées NIR II



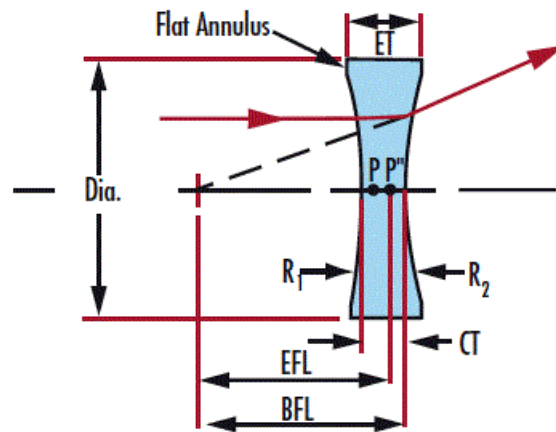
- Traitées AR pour offrir <0,7% de réflexion par surface entre 750 - 1550nm
- Les lentilles biconcaves possèdent deux surfaces internes courbées identiques et une distance focale négative
- Utilisées pour réduire une image et diffuser la lumière
- Traitements disponibles : [Non-Traitées](#), [VIS-EXT](#), [MgF₂](#), [VIS 0°](#), [VIS-NIR](#), [NIR I](#) et [NIR II](#)

Spécifications

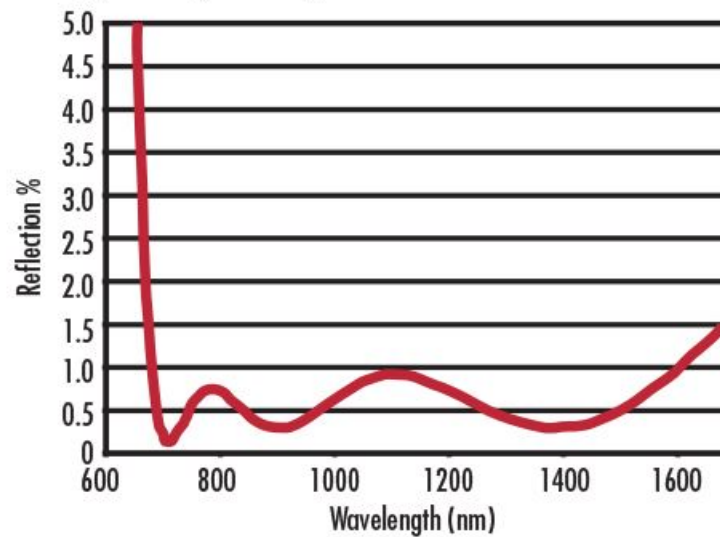
Propriétés optiques

Traitement:	NIR II (750-1550nm)	Gamme de Longueur d'Onde (nm):	750 - 1550
Spécification du Traitement:	$R_{abs} \leq 1.5\% @ 750 - 800nm$ $R_{abs} \leq 1.0\% @ 800 - 1550nm$ $R_{avg} \leq 0.7\% @ 750 - 1550nm$	Longueur d'Onde à la Focale Donnée (nm):	587.6
Tolérance Distance Focale (%):	±1.00	Qualité de Surface:	40-20
Power (P-V) @ 632.8nm:	1.5λ	Irregularity (P-V) @ 632.8nm:	λ/4

Informations techniques



NIR II Coating
 $R_{avg} \leq 0.7\%$ @ 750 - 1550nm, $R_{abs} \leq 1.0\%$ @ 800 - 1550nm
Typ. Energy Density Limit: 8 J/cm² @ 1064nm, 10ns



Produits

Dia. (mm)	EFL (mm)	BFL (mm)	Traitement	Substrat	Numéro de Stock	Prix	Achat
6.00	-6.00	-6.41	NIR II (750-1550nm)	N-SF11	#68-005	€41,20 Prix sur Quantité	20+ In Stock
6.00	-9.00	-9.32	NIR II (750-1550nm)	N-BK7	#68-006	€41,20 Prix sur Quantité	2 In Stock
6.00	-12.00	-12.33	NIR II (750-1550nm)	N-BK7	#68-007	€41,20 Prix sur Quantité	20+ In Stock
9.00	-9.00	-9.61	NIR II (750-1550nm)	N-SF11	#68-008	€42,23 Prix sur Quantité	3 In Stock
9.00	-12.00	-12.41	NIR II (750-1550nm)	N-SF11	#68-009	€42,23 Prix sur Quantité	8 In Stock
9.00	-18.00	-18.49	NIR II (750-1550nm)	N-BK7	#68-010	€42,23 Prix sur Quantité	20+ In Stock
12.00	-12.00	-12.81	NIR II (750-1550nm)	N-SF11	#68-011	€44,29 Prix sur Quantité	4 In Stock
12.00	-18.00	-18.65	NIR II (750-1550nm)	N-BK7	#68-012	€44,29 Prix sur Quantité	6 In Stock
12.00	-24.00	-24.65	NIR II (750-1550nm)	N-BK7	#68-013	€44,29 Prix sur Quantité	6 In Stock
20.00	-20.00	-20.55	NIR II (750-1550nm)	N-SF11	#68-014	€45,84 Prix sur Quantité	16 In Stock
25.00	-25.00	-25.69	NIR II (750-1550nm)	N-SF11	#68-015	€48,15 Prix sur Quantité	20+ In Stock
25.00	-50.00	-50.82	NIR II (750-1550nm)	N-BK7	#68-016	€48,15 Prix sur Quantité	Contact
25.00	-	-	NIR II (750-1550nm)	N-BK7	#68-017	€48,15 Prix sur Quantité	5 In Stock



Copyright 2023 | Edmund Optics, Ltd Unit 1, Opus Avenue, Nether Poppleton, York, YO26 6BL, UK
Téléphone: 1-800-363-1992 :
www.edmundoptics.com