

[Afficher tous les 53 produits de la même famille.](#)

50mm DF, Filtre de Coupure IR à 650nm, f/2,5, Objectif Micro Vidéo



Stock **#66-897** 20+ In Stock

- 1 + €87^{.00}

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité	
Qté 1-49	€87,00 prix unitaire
Qté 50+	€68,00 prix unitaire
Need More?	Demande de Devis

Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

Caractéristiques du produit	
Series:	Long Working Distance Optimized Imaging Lenses
Remarque:	IR Cut-Off Filter Included
Type:	M12 Imaging Lens
Filtre IR:	Yes

Type d'objectif spécifique:	
IR-Cut Filter	
Propriétés physiques et mécaniques	
Option Iris:	
Fixed	
Longueur (mm):	
52.80	
Diamètre Max. (mm):	
27.0	
Diamètre Externe (mm):	
27	
Propriétés optiques	
Champs de Vision Horizontal, Format de Capteur max.:	
6.8	
Cercle Image Max. (mm):	
8.00	
Résolution, Sur Axe:	
160 lp/mm @20% Contrast	
Résolution, 0,7 Champ:	
100 lp/mm @20% Contrast	
Résolution à Plein Champ:	
80 lp/mm @20% Contrast	
Distance Focale FL (mm):	
50.00	
Distance de Travail (mm):	
400 - ∞	
Ouverture (f/#):	
f/2.5	
Distorsion (%):	
-1.20 @Full Field	
Distorsion maximum (%):	
-1.2	
Lens Wavelength Range:	
VIS (IR-Cut Filter)	
Capteur	
Taille maximale du capteur:	
1/2"	
Pixel Size (µm):	
3.45	
Filetage & montage	
Filetage Filtre:	
M12 x0.50	
Monture:	
S-Mount (M12 x0.5)	
Conformité réglementaire	
RoHS 2015:	
Dispensé	
Certificate of Conformance:	
Visionner	
Reach 242:	
Contains SVHC(s)	

Description produit

- Objectif de monture S pour capteurs de ⅔"
- Objectif pour caméras sur circuit à large champ de vision
- Distances focales de 1,68 mm à 50 mm

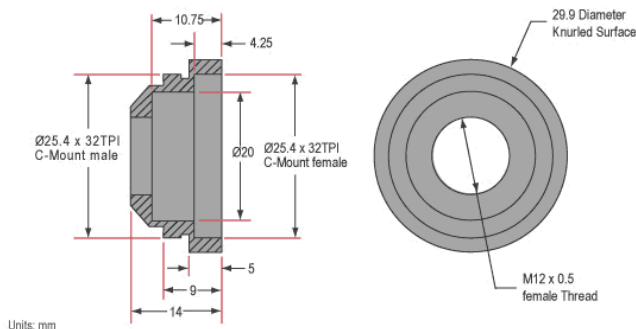
Les Objectifs d’Imagerie Optimisés pour les Longues Distances de Travail sont conçus pour être utilisés dans des caméras sur circuit à micro-capteurs. Ces objectifs offrent une excellente qualité d’image dans un ensemble compact et polyvalent. Optimisés pour couvrir les formats de capteur ⅔", ils constituent un choix idéal pour les applications nécessitant une proche mise au point et un large champ de vision angulaire. Les Objectifs d'Imagerie Optimisés pour les Longues Distances de Travail ont des distances focales de 1,68 à 50 mm. Tous les objectifs sont filetés M12 x0,5. Certains modèles dont la distance focale arrière (dimension "C") est inférieure à 4 mm peuvent être incompatibles avec certains caméras couleur en raison du filtre Bayer des caméras. Nous recommandons d'utiliser ces objectifs uniquement avec des caméras monochromes. Les objectifs sont conçus pour la gamme 400 nm à 700 nm. Idéaux pour l'utilisation avec nos [Caméras sur Circuit OEM](#).

Remarque : Une gamme d'[Accessoires Objectif M12](#) est disponible pour ces produits.

Informations techniques



Infinite Conjugate M12 Imaging Lenses



C-Mount Adapter (#53-675)

Stock #		Focal Length (mm)	Aperture (f/#)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)
No-IR Cut Filter	IR Cut Filter @650nm							
#59-776	#66-880	1.68	2.5	15.0	13.2	3.3	2.8	15.1
#56-774	#66-881**	1.74	2.8	21.0	19.61	3.33	3.2	N/A
#64-106	-	1.9	2.0	17.0	14.58	4.2	4.0	15.24
#55-569	#66-883	2.1	2.0	17.0	18.3	4.8	3.7	19.4
#57-681	#66-884***	2.5	2.5	17.0	19.1	4.4	3.7	20.3
#55-570	#66-885	2.9	2.0	15.0	17.4	5.2	5.8	17.8
#59-778	#66-886	3.0	2.0	14.0	15.3	5.3	3.9	N/A
#57-684	#66-890	6.05	1.8	15.0	15.6	8.0	6.0	N/A
#55-573	#66-891	6.37	2.4	14.8	13.12	5.3	3.3	N/A
#55-574	#66-892	8.0	2.5	15.0	13.5	5.8	3.0	N/A
#63-762	#59-779	10.1	2.8	15.0	13.4	6.1	3.2	N/A
#65-251	#64-107	10.4	2.8	14.0	8.93	6.4	4.0	N/A
#56-775	#66-893	12.0	2.0	14.0	12.1	6.2	4.0	N/A
#64-108	#66-894	16.0	2.0	14.0	14.4	8.0	4.5	N/A
#83-107	-	16.0	4.0	14.0	14.4	8.0	4.5	N/A
#56-776	#66-895	25.0	2.5	25.0	23.2	8.1	6.7	N/A
#59-780	#66-896	35.0	2.0	25.0	23.4	15.8*	6.0	N/A
#59-781	#66-897	50.0	2.5	27.0	52.8	4.1	8.0	N/A
*Note: 35.0mm lens has a large flange focal length. Please make proper adjustments when mounting. **#66-881, B(mm): 20.49 ***#66-884, B(mm): 19.8, E(mm): 21								

Stock #	Focal Length (mm)	Aperture (f/#)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)
#88-587	3.0	2.0	15.0	15.35	5.2	4	16
#88-588	3.5	2.5	15.0	15.4	6.9	4	N/A
#11-323	3.7	1.6	19	24.04	5.46	6.5	24.16
#11-324	4.0	1.8	20	23.8	5.01	7	24.72
#88-589	4.0	2.0	15.0	16.1	5.9	3.8	N/A
#88-590	4.3	2.0	22.0	20.96	5.5	6	21.93
#11-325	4.6	1.6	19	24.18	5.44	7	24.32
#88-591	4.6	2.0	12.0	13.1	1.9	6	N/A
#88-592	5.6	2.0	17.0	22.21	5.3	5	22.38
#89-750	6.0	2.0	14.0	15.1	6.7	3.93	N/A
#11-326	7.0	1.6	19	25.24	5.47	7.2	24.2
#89-751	8.0	2.0	15.0	14.4	6.8	4.5	N/A
#89-752	12.0	2.0	15.0	14.3	5.7	4.5	N/A

