

紫外線撮影用レンズ

UV-105mm F4.5

特徴

- 紫外線領域の撮影に有効なレンズです。
- 可視光でピントを合わせれば、紫外線撮影時にピントを補正する必要はありません。
- 高い波長領域220nm～900nmの全域で約70%の透過率です。
- ∞ ～-0.5倍まで各波長にわたって収差の変動が少なく、ディストーションもほとんどありません。



用途

- 燃焼研究
- プラズマ研究

品名	UV-105mm F4.5
型式	PF10545MF-UV
焦点距離	105mm
Fナンバー	4.5
基準波長	587.56nm (d線)
使用波長域	220nm ~ 900nm
使用倍率範囲	∞ ~ -0.5x
像面サイズ (イメージサークル)	ϕ 43.6mm
物体サイズ	ϕ 87.2mm (-0.5x 時)
画角	23° 20'
距離目盛	∞ ~ 0.48m 1.57ft
倍率目盛	1:10 ~ 1:2
絞り目盛	4.5/5.6/8/11/16/22/32
共役長 (物像間距離)	∞ ~ 428.6mm
ワーキングディスタンス	∞ ~ 274.1mm
マウント	Nikon Fマウント
フランジバック	46.5mm
アタッチメントサイズ	M52 (P=0.75)
外形寸法	ϕ 68.5mm × 116.5mm (マウント基準面から108mm)
質量	約515g

仕様は予告なく変更することがあります[0908]

ADS アド・サイエンス

〒273-0005 千葉県船橋市本町2-2-7 サンテックビル
TEL:047-434-2090 FAX:047-434-2097 <http://www.ads-img.co.jp>