

NDSET-FOCUS-3

SM2ホルダーに入った3つのNDフィルタのセット: ND1.0-FOCUS、ND2.0-FOCUS、ND3.0-FOCUS。

プロダクトファミリーの主な特長

レーザー出力の管理

CMOSセンサは、飽和レベルが低く、損傷閾値も同様に低くなっています。可能な限り最高の測定を行い、BEAMAGEカメラの損傷を防ぐためには、レーザー出力を制御することが非常に重要となります。

必要に応じた積層および減衰が可能

これらのフィルタは、ビームの波面に影響を与えたり画像を歪ませたりすることなく、すべての波長の強度を減少させることができます。多くのフィルタを、互いに直接重ねることができます。



仕様

測定性能	
スペクトル領域	400 - 1595 nm
透過率	See ND1.0-FOCUS, ND2.0-FOCUS, and ND3.0-FOCUS.
等価減衰	See ND1.0-FOCUS, ND2.0-FOCUS, and ND3.0-FOCUS.
並列性	< 3 arcmin
光学濃度公差	± 5%
透過波面誤差	< $\lambda/10$ @ 633 nm
表面品質	スクラッチディグ40-20
損傷閾値	
最大平均出力密度	100 W/cm ²
最大エネルギー密度	3 J/cm ²
最大出力	1 W
物理的特徴	
開口直径	48 mm
寸法	30.5 \varnothing x 11.4D mm
重量	0.12 kg
取付けスレッド	SM2
クリア開口部	エリアの90%
寸法公差	+0.0/-0.25 mm
基質	See ND1.0-FOCUS, ND2.0-FOCUS, and ND3.0-FOCUS.
注文情報	
NDSET-FOCUS-3	206009

本製品にご興味をお持ちですか？

見積をリクエスト

gentec-eo.com/ja/contact-usで最寄りのセールス担当者をお探してください