

SWIR用固定焦点レンズにf16.0の新製品が登場!

SWIR用固定焦点レンズ OK007-Lep

SWIRイメージング用に最適化された設計
電子基板検査、監視、短波長赤外分光、
偽造防止、工程品質管理等
様々なアプリケーションに使用できるレンズ



特徴

- ① 波長900~2500nmまで色収差を補正したレンズ
- ② ARコーティングで全波長範囲において透過率が72%以上
- ③ Cマウント2/3型カメラにも対応。ディストーションが0.2%以下に抑えた設計

型番：OK007-Lep

仕様

| | | | |
|--------------------------------------|----------|--------------------------|-------------------|
| 焦点距離 [mm] | 16.0 | 集光点RMS [μm] | <14 |
| 絞り | 2.0 | 色収差補正 | あり |
| 許容最大カメラフォーマット (Image Circle) [mm] | 12.8 | 透過率(平均) [%] | >72 |
| | | 作動距離 [mm] | 200~800 |
| 波長範囲 [nm] | 900~2500 | 外形寸法 [mm] | (L)32.2 x diam.32 |
| テレセントリック | 像側テレセン設計 | カメラマウント | Cマウント |

外形図

