

マルチ波長照明機器

2WAY照射

ドーム&ローアングルリング照明

ドーム型とローアングル
リングのマルチ照明

ドーム型照明にローアングルリング照明を組み合わせた照明機器です。ドーム照明の効果で撮像時にワークの影や表面の反射を抑えることに加え、ローアングルリングの照射で表面の凹凸や異物、エッジ感の強調など、外観検査に有効な製品です。照明の波長もお好みでカスタムが可能です。

底面	外径φ134 内径φ83 (mm)
高さ	84.3 (mm)
上部開口部	φ24 (mm)

01 照射の異なるマルチ照明

2種の照明を、単体使用と複合使用で切り替えることで、複数の検査用途に使用可能です。照明はそれぞれ個別に駆動・調光が可能です。

02 波長の組み合わせ自由

LEDの波長ラインナップからお好みの組み合わせで選びいただくことが可能です。

03 ローアングルリングの湾曲拡散板

ローアングルリングの照射面に湾曲した拡散板を取り付けることで、LEDの粒々感を軽減するとともに、デザイン性もUPしています。

※ 拡散板はSWIR波長域には有効ではありません