

明暗視野LED照明付き対物レンズ LED-BD-M Planシリーズ

可視域

- 白色のLEDリング照明を標準装備
- 無限遠補正光学系
- 一台の対物レンズで明暗視野に両方対応
- 同焦点距離95mm



型番	倍率	開口数NA	作動距離WD	焦点距離F	分解能R	焦点深度DOF	質量	定価
LED-BD-M5	5倍	0.13	45mm	40.0mm	2 μ m	\pm 14 μ m	360g	88,000円
LED-BD-M7	7倍	0.22	35.4mm	28.6mm	1.25 μ m	\pm 5.7 μ m	360g	115,000円

近赤外

- 1450nmのLEDリング照明を標準装備
- 無限遠補正光学系
- 標準の1450nm以外も950nm, 1050, 1250, 1650nm対応可能
- 一台の対物レンズで明暗視野に両方対応
- 同焦点距離95mm



型番	倍率	開口数NA	作動距離WD	焦点距離F	分解能R	焦点深度DOF	定価
LED-BD-NIR-M5	5倍	0.13	33.2mm	40.0mm	2 μ m	\pm 14 μ m	220,000円
LED-BD-NIR-M10	10倍	0.28	28.1mm	20.0mm	1 μ m	\pm 3.5 μ m	230,000円
LED-BD-NIR-M20	20倍	0.42	20mm	10.0mm	0.7 μ m	\pm 1.6 μ m	330,000円



株式会社渋谷光学 営業時間/月-金 9:00-17:30 (土日・祝日休業)

〒351-0111 埼玉県和光市新倉3-22-2 TEL: 048-469-1200 / FAX: 048-469-1311