

CLS80

LED光ファイバ冷光照明システム

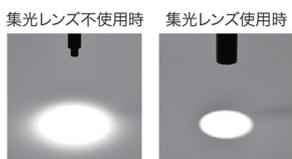
3種類のライトガイドを選べる、ハイパワーLED 冷光照明システム



システムの構成



集光レンズについて



シングルライトガイド、、ダブル
ライトガイドには集光レンズが
付属します。
照射面の違いは左記のとおり
です。

高輝度白色LEDのライトソース(光源)と、光ファイバのライトガイドを組み合わせて使用する照明システムです。
生きた生物を長時間観察する場合など、加熱に弱い検体の観察に有用です。

ライトガイドはシングルライトガイド、ダブルライトガイド、リングライトガイドの3種類からお選び頂けます。シングルライトガイドとダブルライトガイドにはいずれも集光レンズが付属します。

LEDライトソースには付属のカラーフィルタ(赤・緑・黄)が装着可能です。

無段階の光量調整機構があり、観察に適した光量に調節することができます。

各ライトガイドの使用例



- シングルライトガイド + LEDライトソース
(実体顕微鏡LW-720T、スタンダードスタンドA10)



- ダブルライトガイド + LEDライトソース
(実体顕微鏡LW-720T、スタンダードスタンドA10)



- リングライトガイド + LEDライトソース
(実体顕微鏡LW-720T、バランスアームスタンドF10)

SPECIFICATIONS 仕様一覧

| | | | |
|-------|---------------------|------------|----------------|
| LED寿命 | 約10,000時間 | 電源出力 | DC24V |
| 最大光量 | 450lm | 重量 | LEDライトソース 約3kg |
| 色温度 | 6500K | シングルライトガイド | 約0.33kg |
| 消費電力 | 24W | ダブルライトガイド | 約0.63kg |
| 電源入力 | AC85-265V / 50-60Hz | リングライトガイド | 約0.35kg |
| | ワールドワイド電源仕様 | コード長 | 電源ケーブル 1.7m |

WRAYMER® 株式会社レイマー

〒541-0052 大阪市中央区安土町1-8-15 野村不動産大阪ビル6F

TEL 06-6155-8230 FAX 06-6155-8450 E-mail arch@wraymer.com

レイマー顕微鏡オンラインショップ: wraymer.com