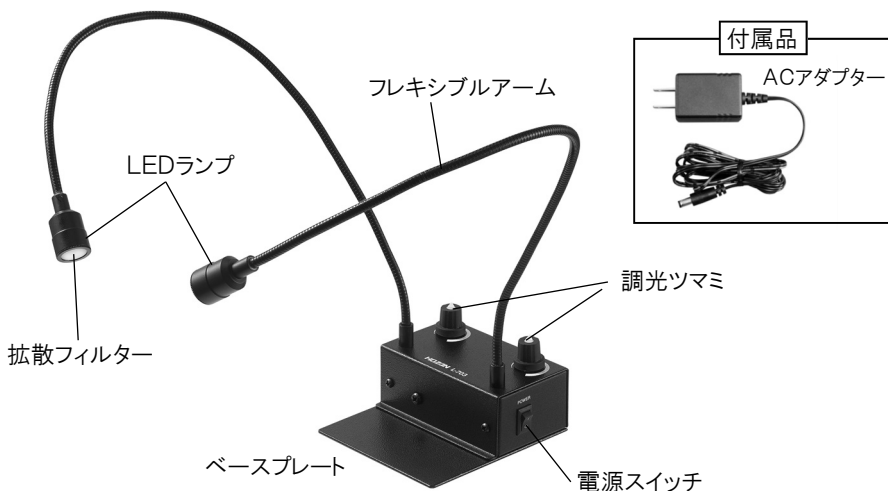


L-703 LEDライト

このたびはホーザン L-703 LEDライト をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。この取扱説明書をよくお読みになり、正しくお使いください。また、お読みになったあとも大切に保管してください。

各部の名称と入組明細



仕様

| | | | | | | |
|-------|----------------------------|--|---------|--------|-------|-------|
| LED | 白色PowerLED 1個×2 | 照明の明るさ(lx、調光100%時) | | | | |
| LED寿命 | 約36300時間 ※使用環境により異なります。 | 拡散 フィルター | 無 | 有 | | |
| 色温度 | 6500K | 発光部から の距離 mm | 50 | 100 | 50 | 100 |
| 定格電圧 | DC12V (ACアダプター付) | 1灯 | 249000* | 81000 | 35400 | 11500 |
| 消費電力 | 5.6W | 2灯 | 337000* | 126800 | 38300 | 14400 |
| 外形寸法 | 本体 | 90(W)×37(H)×100(D)mm (ベースプレート取り付け時) | | | | |
| | アーム長 | 90(W)×35(H)×58(D)mm (ベースプレート取り外し時) | | | | |
| 重量 | 425g | ※ 拡散フィルター無/発光部からの距離50mmの数値は計算値です。 | | | | |

注意文の警告マークについて

この取扱説明書ではご使用上の注意事項を次のように区別しています。

△警告 … 重傷をともなう重大事故の発生を想定してのご注意

△注意 … 傷害や物的損害を想定してのご注意

なお、**△注意**として記載されていても、あるいは特に記述がなくても、状況によっては重大な結果をまねく恐れがあります。正しく安全にご使用ください。

ご使用上の注意

△注意

1. LEDライトの光源は非常に明るく発光します。発光した状態で直接LEDを見ないでください。目を傷める恐れがあります。
2. LEDライト部は60°C近くの高温になります。やけど等にご注意ください。
3. 電源には必ず付属の専用ACアダプターをご使用ください。

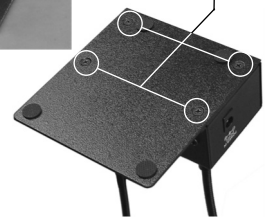
ご使用方法

- 1 本体にベースプレートを取り付けます。

付属の皿ネジ4本で本体の底部へ取り付けます。

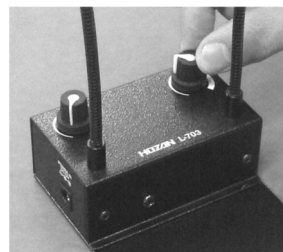


皿ネジ(4カ所)



- 2 ACアダプターをコンセントに接続し、ACアダプターのプラグを本体に接続します。

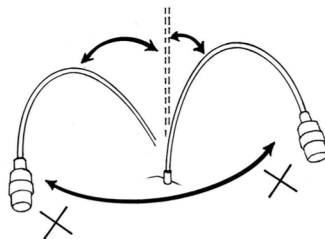
- 3 電源スイッチを入れ、フレキシブルアームを操作して目標物を照射するように合わせます。
調光ツマミを回して希望の明るさに調節します。



ご使用方法

⚠注意

- フレキシブルアームは巻きバネです。ねじれ方向（巻きバネが締まる方向や緩む方向）に大きな力が加わると破損の原因となります。引き出し角度を変更するときは必ず一度まっすぐに伸ばし、ねじれ方向の歪みを完全に取ってから、改めて希望の方向に引き出してください。
- フレキシブルアームを部分的に鋭く曲げると破損の原因となります。アーム全体に大きなRがつくような曲げ方をお勧めします。R30mmが限界です。それ以上小さく曲げないでください。



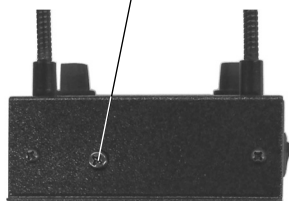
別売部品 L-703-1 クランプセットの取り付け方法

クランプセットを使用すると、簡単に丸棒状の顕微鏡アーム等へ取り付けができます。

- 1 ベースプレートは使用しません。取り付けがある場合は先に取り外します。

取り付けネジを無くさないよう、ベースプレートといっしょに大切に保管してください。

クランプセット取り付けネジ



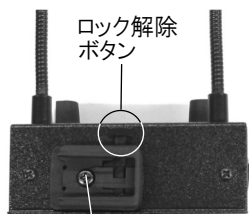
L-703-1 クランプセット



- 2 固定部品を取り付けます。本体についているクランプセット取り付けネジを一旦取り外し、位置決めの後、固定部品を取り付けます。

図のようにロック解除ボタンの向きに注意してください。

ロック解除ボタン

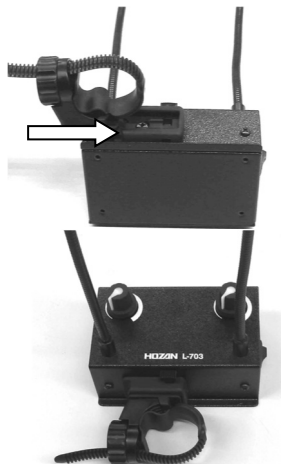


クランプセット取り付けネジ

ご使用方法

- 3 クランプを取り付けます。
固定部品のレール状部分にクランプの溝を合わせ、矢印方向へカチッと音がするまでスライドさせ、ロックします。

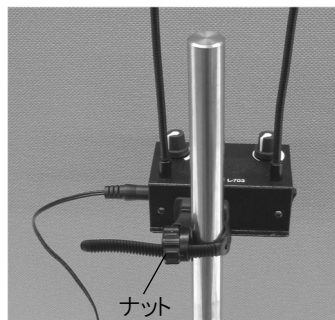
取り外すときはロック解除ボタンを押しながら、逆方向にスライドさせてください。



クランプセットを取り付けた状態

- 4 クランプのバンド部分を顕微鏡の支柱やアームへ巻き、ナットを回して締め付け、固定します。クランプの破損に繋がりますので、締め付け過ぎにご注意ください。

20～32mm φのパイプに対応します。



拡散フィルターについて

ランプ先端には光を拡散するためのフィルターがついています。照度が必要な際には取り外したほうが明るくなります。検視物に表面光沢がある場合は、光源の照り返し防止のために取り付けてください。

拡散フィルターはLEDランプ先端にネジ固定されています。取り外すにはフィルター枠を反時計方向に回してください。



技術的なお問い合わせ

ホーザン テクニカルホットライン

☎06-6567-3132 E-mail: th@hozan.co.jp

【月曜日から金曜日(祝日を除く)の10:30～12:00・13:00～17:00】

補修部品については、web上のパーツリストをご覧ください。

通信販売もご利用いただけます。 [ホーザン](#) [通信販売](#) [検索](#)

ホーザン株式会社

本社 〒556-0021 大阪市浪速区幸町1-2-12

TEL(06)6567-3111 FAX(06)6562-0024