

械器具02 医療用照明器
一般医療機器 一般的名称：額帯灯 J MD N：11963000
販売名：Ymarda LEDライトシステム

【禁忌・禁止】

- ・本製品を改造・分解することは、折損等の原因となるおそ
があり、機能の確保ができなくなるので絶対におこなわな
いこと。
- ・本品は、絶対にオートクレーブ滅菌しないこと
- ・危険防止のため、本品の光を絶対に人の眼に向けないこと。

【形状・構造及び原理等】**1. 構成**

本品は以下のものから構成される。

- (1) バッテリーパック
- (2) LEDライトユニット
- (3) 電源ケーブル

2. 形状**3. 原理**

バッテリーパックから電源の供給を受け、LEDライトユニット内のLEDを発光させ、この光を拡大レンズ及び反射鏡を用いることにより、焦点を絞って限定された範囲を直接照明する。

【使用目的、効能又は効果】

本品は術者がヘッドバンド式の装着具やルーペフレームを用いて前頭部に装着し、手術、診断、治療中に視野を直接照明することを目的とした装置である。また、手術時に装着して作業野の拡大像を得るための双眼ルーペと接続して使用することが可能である。

【品目仕様等】**1. 仕様****(1) バッテリーパック**

連続使用時間：5時間～10時間（最大出力時）

リチウムバッテリー（再使用可）

(2) LEDライトユニット

型式	出力	照度（ルクス）	連続使用時間（h）
YHL-AXSL	1W	15,000～30,000	12 時間
YHL-ARLL	2W	15,000～35,000	8 時間
YHL-ANRL	2W	15,000～35,000	8 時間

(3) 電源ケーブル

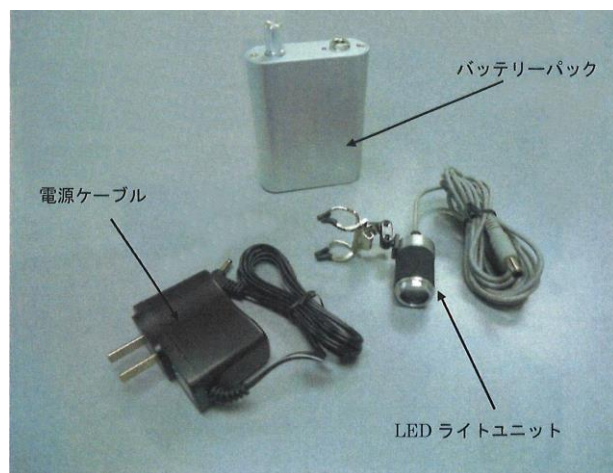
定格電圧：100V

交流、直流の別：交流

周波数：50/60 Hz

【操作方法又は使用方法等】

1. 本品を使用する前には、バッテリーパックと電源ケーブルを接続し、バッテリーパックに内蔵のバッテリーを完全に充電した上で使用する。
（下図のLEDライトユニットは眼鏡フレームクリップオン型である）。

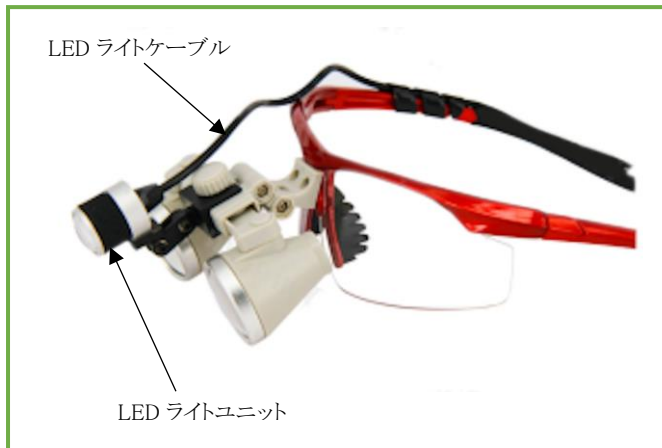


2. 電源ケーブル、バッテリーパックおよび LED ライトユニットを接続し組み立てる。

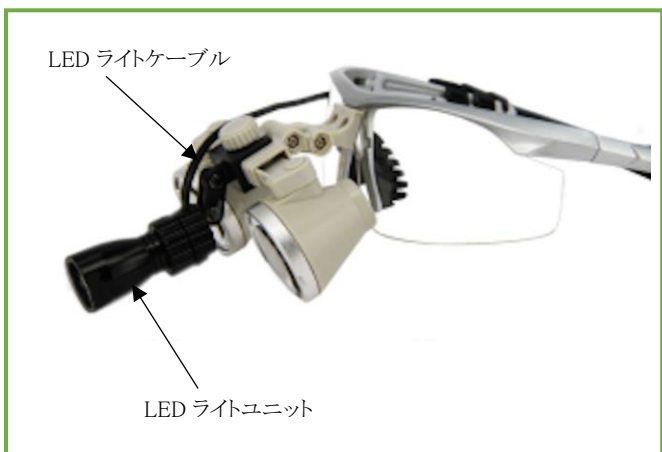
取扱説明書を必ずご参照ください

3. バッテリーパックを着衣に装着し、LEDライトユニットの各型式に応じてルーペフレーム又は双眼ルーペに本品のLEDライトユニットを取付ける。

1) YHL-AXSL 型 LED ライトシステム



2) YHL-ANRL 型 LED ライトシステム



3) YHL-ARL 型 LED ライトシステム



4. バッテリーパックのスイッチをONにし、照度調整ノブを回して光の強さを調整する。
5. 光が適切な部位に照射されるよう、LEDライトユニットの傾きを調整する。

【使用上の注意】

本品を【使用目的、効能又は効果】に示した目的以外には、使用しないこと。

重要な基本的注意

1. ケーブルを折り曲げたり、ねじったり、外したりしないこと。
2. 絶対に本品をオートクレーブ滅菌したり、水や他の液体に浸したりしないこと。
3. 本品を使用する場合には、使用前にバッテリーパック内のバッテリーを完全に充電して使用すること。
4. 本品の光を絶対に人の目に向けて直接照射しないこと。
5. 使用中、LEDライトのレンズ面に汚れが付着した場合には、アルコールを浸した柔らかい布で、レンズを拭くこと。

【貯蔵・保管方法及び使用期間等】

1. 本品を保管するにあたっては、ケーブルが折れ曲がったり、ねじれたりしないように束ねて保管すること。
2. 水濡れに注意し、常温、常湿で、かつ直射日光の当たらない清潔な場所に保管すること。
3. 本品に必要以上の力が加わり、LEDライトユニットやケーブルが破損しない場所に保管すること。

【保守・点検に係る事項】

1. 使用後は、できるだけ早く血液、体液、組織等の汚物を除去し、LEDライトレンズの汚れは、アルコールを浸した柔らかい布で拭くこと。
2. 使用前に、汚れ、傷、曲がり、可動部の動き等に異常がないか点検をすること。また、ケーブルに折れ曲げ等による損傷がないことを確認すること。

【包装】

Ymarda LEDライトシステム……………1セット/1箱

【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称及び住所等】

【製造販売業者】

株式会社キースマック
東京都千代田区神田猿樂町2-2-8
連絡先: 03-3292- 2506

【製造業者】

Nanjing Y marda Optical Instrument factory 中国

ご使用に際し、ご不明な点などありましたら、販売元までお問い合わせください。