

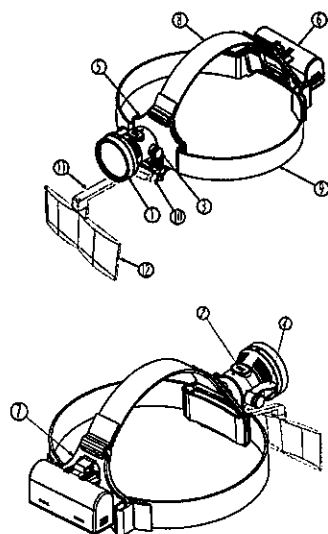
機械器具(02) 医療用照明器
一般医療機器 額帯灯 11963000
えがおライト プラス

【禁忌・禁止】

点灯と充電を同時に行わないこと。
バッテリーの出力ポートと充電ポートを短絡させないこと。
60℃を超える環境で使用・保管及び放置は行わないこと。

【形状・構造及び原理】

本品は照射機能を持つヘッド部とその電流を供給するバッテリー一部及び頭部装着用のベルト及び単眼ルーペから構成される。



①	照射ヘッド
②	スイッチ A
③	スイッチ B
④	調光レバー
⑤	ベースプレート(前)
⑥	バッテリー部
⑦	ベースプレート(後)
⑧	ヘッドベルト(トップ)
⑨	ヘッドベルト(サイド)
⑩	ルーペ取付バー
⑪	ルーペ取付アーム
⑫	ルーペ

【使用目的又は効果】

手術者の頭部に装着するよう設計された装置(ランプ)をいう。バンド又はヘルメットフレームに取り付けて手術者の前頭部に配置し、手術、診断、治療中に視野を直接照明するものである。通常、拡大レンズ、反射器、光ファイバケーブル(冷光の送達又は電池バックからの電源供給用)の接続部から構成される。

・照射部	
搭載 LED	1W LED
光束	最大約 100 ルーメン(1W 点灯時)
照射角度	約 15° (1/2 ビーム角)
色温度	約 5,000K
演色性	Ra95
・バッテリー部	
バッテリー	リチウムイオンバッテリー (18650 サイズ x1 セル)
バッテリー容量	3.7V 3000mAh(11.1Wh)
バッテリー電圧	入力: 5V / 出力: 5V
接続方式	充電: Micro USB 出力: USB

・その他

調光	3 段階ステップ調光 (ループ式)
連続点灯時間	光束/点灯時間 100lm/300min 55lm/600min 30lm/1000min
防水仕様	適用部位: 照射ヘッド (バッテリー、ケーブルは防水未対応) 防水仕様: 生活防水レベル JIS 保護等級 IPX3 相当
操作仕様	メインスイッチ (2 ボタン同時押し)、点灯・消灯切替スイッチ (2 ボタン同機能)、調光レバー
大きさ	ライト側: 外径 Φ46mmx 奥行き 48mm バッテリー側: 幅 75mmx 奥行き 24mmx 高さ 35mm
重量	照射ヘッド: 77g バッテリー: 70g その他: 85g 合計: 232g
材質	ポリカーボネート、アルミ、ステンレス、シリコンゴムなど
安全機構	過充電保護、過放電保護、過電流保護、短絡保護、高温保護
安全規格	PSE(電安法)

【使用方法】

ご使用前に取扱説明書を良くお読みになって下さい。

1. 主電源の入れ方
照射ヘッド部左右の銀色のボタンを同時に1秒間長押しすると主電源が ON になり、照射ヘッドの青色 LED が点灯します。
2. 明るさの調節は調光レバーを押して調節します。レバーを押すごとに強・中・弱の3段階に調節ができます。
3. 使用中の ON/OFF は左右銀色のボタンどちらを押しても可能です。
4. 照射角の調整は照射ヘッドを持ち、ゆっくりと丁寧にやって下さい。
5. 使用が終了したら、照射ヘッド左右の銀色のボタンを同時に1秒間長押しして、主電源を OFF にして下さい。
6. ルーペはフレームを取付け、照射部下部の取付けバーに装着した後角度を調整して下さい。

【使用上の注意】

ご使用前の取扱説明書を良くお読みになって下さい。

1. 周囲の人の目に直接光線が入らないように注意すること。
2. 本製品の光を直視しないこと。
3. 樹脂部はアルコール、塩素系殺菌剤等や紫外線殺菌灯で変色することがある。
4. 蒸気滅菌は行わないこと。
5. 本製品の改造は行わないこと。又、絶対に分解しないこと。
6. 使用時に照射ヘッドやバッテリー部から発熱や異臭がした場合は直ちに使用を中止すること。
7. バッテリーの水濡れに注意すること。
8. 高温多湿になる環境には保管しないこと。

【保管方法及び使用期間等】

-5℃～+25℃が望ましい。

【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称等】

製造販売業者
株式会社デントロケミカル
TEL0428-30-7450

取扱説明書を必ずご参照ください。