

## 機械器具 02 医療用照明器

一般医療機器 汎用歯科用照明器 JMDN コード：12351000

(手術用照明装置 JMDN コード：12282000 移動型診療用照明器 JMDN コード：36843000)

## デンティス LUVIS-E100

**【警告】**

- ・本製品のライトヘッド及び開口部と麻酔ガス、酸素やその他の引火性・酸化(助燃)性ガスを放出する表面との間には安全距離を保つこと。爆発する恐れがあります。
- ・本製品を水洗いしないこと。感電の恐れがあります。
- ・本製品が正常に作動しない場合、即ちに使用を中止すること。使用者や患者にダメージを与える恐れがあります。
- ・複数の高照度設定のライトによる照射重複はさけること。患者の人体組織にダメージを与える恐れがあります。

**【禁忌・禁止】**

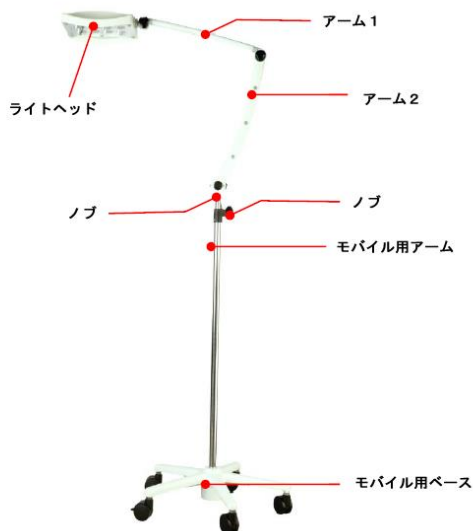
- ・医療従事者以外の方は操作しないこと。
- ・本製品の清掃及び消毒に金属腐食性の強い薬品は絶対使用しないこと。
- ・改造しないこと

**【形状、構造及び原理】**

## 1. 構成

本機器は、ライトヘッド、アーム、ベースなどで構成される。

## 2. 各部の名称



## 3. 電気定格

定格電圧：AC90～260 V  
周波数：50/60Hz  
消費電力：20W

## 3. 原理

ライトヘッドのハンドルを使用して、処置部分に焦点が当たるように照射位置を調整し、LED で発生させた光を処置部分に向けて照射する。

**【使用目的又は効果】**

歯科手術、検査、処置部を集中的に照明する照明器である。歯科手術以外の手術や診療、治療時での使用が可能であり、2 つ以上のライトヘッドが独立した回転式アームに取り付けられた形状のタイプがあり、長時間にわたり手術部を照明する照明器である。モバイルタイプは、ある場所から別の場所へ容易に移動できるよう設計されている。

**【使用方法】**

1. ライトヘッドのハンドルを持って目的部位を照らすように位置を調整します。
2. コントロールボードの電源をオンにして点灯します。
3. 照度ボタンを操作し、適切な照度を設定します。
4. 色温度ボタンを操作し、適切な色温度を設定します。
5. 処置部分に光が照射されるように位置を調整します。
6. 使用後はコントロールボードを操作し、電源をオフにします。

**【使用上の注意】**

- ・衛生手袋を着用して、ハンドル調整をして下さい。
- ・貯留水等の近くには設置しないでください。
- ・気圧、温度、湿度等過酷な条件下での場所に設置しないでください。
- ・衝撃を受けないようにして下さい。
- ・適切な電圧を確保してください。

**【保管方法及び有効期間等】**

室温で保管してください。(高温、多湿、直射日光を避け、適切な場所に保管すること。)

**【保守・点検に係る事項】**

消毒用アルコールを使用して、清潔で乾燥したやわらかい布で拭いてください。

**【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

名称：佐藤歯材株式会社

住所：東京都台東区東上野 1-15-3 佐藤ビル

電話番号：03-3833-3986

製造業者

名称：デンティス

Dentis Co.Ltd (国名：韓国)

取扱説明書を必ずご参照ください。