

機械器具（02）医療用照明器

汎用光源 32037000 一般医療機器

機械器具（22）検眼用器具

瞳孔計 13236000 一般医療機器

e s ソフトLEDペンライト 瞳孔計付

【形状・構造及び原理等】

本品は、一般手術又は診療に用いる強い光を発生させるペン型で、先端部にライトがある。

本品は、瞳孔の幅又は径を測定するために用いる眼科用器具である。

本品は、スイッチの種類による違い、外装色によるバリエーションがある。

●スイッチの種類：クリップ式、ノック式

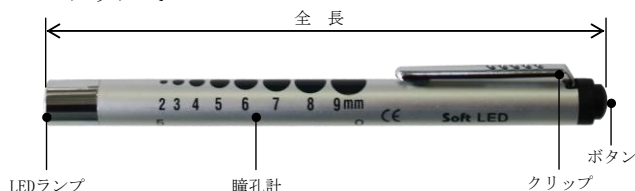
1. 形状及び寸法

形 状

クリップ式 S T



ノック式



寸法等

スイッチの種類	全長	直径	重 量
クリップ式 S T	131mm	11.5mm	約24.5 g (電池含まず)
ノック式	141mm	11.5mm	約15.8 g (電池含まず)

【使用目的又は効果】

1. 一般的名称：汎用光源

一般手術又は診療に用いる強い光を発生させるペン型ライトである。

2. 一般的名称：瞳孔計

瞳孔の幅又は径を測定するために用いる眼科用器具をいう。

【使用方法等】

1. 本品を使用する前に必要に応じて、清拭・消毒等を行なって清潔にする。

2. ライト先端部を反時計方向に回して外し、筐体部内に単4乾電池2本をマイナス(－)極から入れ直列接続で入れる。(極性を逆にしないこと)

※ 乾電池は、附属していません。別途ご用意下さい。

3. 本品を瞳孔に近づけて瞳孔の大きさを対比的に観察して測定する。

■クリップ式スイッチの場合

4. クリップの先端部を押すと、本品の先端部のライトが点灯し、押す力を緩めると消灯する。

■ノック式スイッチの場合

4. 点灯方法が2通りある。ボタンを押すと点灯し、緩めると消灯する。クリップの上端(根元)部分を押すと常時点灯し、ボタンを押すと消灯する。

【使用上の注意】

1. 万一本品に傷・異物・劣化等を発見した場合は、使用しないこと。
2. 眼に近づけてライトを発光させないこと。
3. その他の注意

本品は安定した点灯を保つために高電圧を必要とします。電圧が不足すると、点灯に支障が出るので乾電池交換は早めに行なうこと。乾電池交換の際には、2本同時に同じ種類の乾電池へ交換すること。充電式乾電池は必要な電圧に満たないため使用しないこと。

【保管方法及び有効期間等】

保管方法

1. 水濡れに注意し、直射日光及び高温多湿を避けて保管すること。
2. 長期間使用しない場合は、乾電池は抜いておくこと。
[液漏れによる腐食]

【保守・点検に係る事項】

1. ランプの交換

※ 交換ランプは、次の種類のものを用意して下さい。

クリップ式：ES-PL907D-LED

ノック式：ES-PL909D-LED

- 1) ライト先端部を反時計方向に回し、筐体部から取り外す。
- 2) ライト先端部の筒内部からランプを引き抜き、新しいランプを奥まで挿入する。
- 3) ライト先端部と単4乾電池を収納した筐体部を再度取付け、ランプからの点灯光が得られることを確認する。

※ 1. 交換の際、ランプに指紋(脂分)や汚れ等が付着しないように注意すること。

※ 2. ランプは専用品を使用すること。

2. 本体表面の汚れを落とすには乾いた柔らかい布で拭くこと。また、消毒をする際にはアルコールを含ませた布で拭くこと。

※ 消毒を行なう際、本体内部にアルコールが侵入しないように注意すること。

【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：eastsidemed 株式会社

東京都文京区本郷3-24-5

TEL 03-3815-0056 FAX 03-3818-4085