

機械器具(22) 検眼用器具
一般医療機器 瞳孔計(13236000)

瞳孔計付 2色LEDペンライト KA1200

【形状・構造及び原理等】

1. 形状・構造

ペンライトの本体に瞳孔の大きさを示す円が表示された瞳孔計である。
LEDライトが内蔵されており、昼白色と電球色の2種類を備えている。
ペンライトのクリップ側先端にUSBの充電口がある。
外装色によるバリエーションがある。



2. 寸法・重量

全長:130mm
直径:14mm
重量:20g

3. 原理

LEDライトにより患者の瞳孔の大きさを観測し、側面の円と比較することで計測する。

【使用目的又は効果】

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。

【使用方法等】

1. USB充電端子を外部電源と接続して本体を充電する。
2. 本品を使用する前に必要に応じて、洗浄・消毒等を行ない清潔にする。
3. 本品を瞳孔に近づけて瞳孔の大きさを対比的に観測して測定する。
4. 本体の側面にスイッチがあり、ライト側にスライドすると昼白色、クリップ側にスライドすると電球色のLEDライトが点灯する。
5. 計測を終了したらスイッチを真ん中に戻し、LEDライトを消灯する。

【使用上の注意】

- 長期間使用しなかった場合は、使用前に充電してから使用してください。
- 本品を落下させないでください。LED部が破損するおそれがあります。
- 眼に極端に近づけてライトを点灯させないでください。目の観察を行う際は、まぶしさを抑えるため、LEDライトを電球色に設定して使用してください。

【保管方法及び有効期間等】

- 直射日光や高温多湿を避け、乳幼児の手の届かない場所に保管してください。

【保守・点検に係る事項】

- 使用前に汚れ、破損等を点検してください。
- 【使用方法等】にしたがって、正常な点灯を確認してください。
- 付着した汚れ等は速やかに清拭・消毒を行ってください。

【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: KAEI株式会社

大阪市中央区南船場2-4-8

06-6940-4085

製造業者: Mintec Innovation Technology Co., Ltd(中国)