

機械器具2 医療用照明器
一般医療機器 額帯灯 11963000

スパークSLT

【形状・構造及び原理等】

[外観]



番号	名称
1	ヘッドランプ
2	クランプ
3	バッテリーパック
4	タッチセンサー
5	インジケータ
6	キュアリングフィルター
7	ACアダプター
8	マイクロUSBケーブル

上記セットはドライバーと共に保管ケースに収納されている。

【電気的定格】

1) バッテリーパック

- ①電源 リチウムイオン充電電池 DC3.7V
②定格容量 425mAh

2) ACアダプター

- ①電源入力 AC100-240V 50/60Hz
②出力電圧 DC5.0V

【機器の分類】

電撃に対する 内部電源機器 (バッテリーパック)
保護の形式及 クラスII機器 (ACアダプター)
び程度

【定格及び仕様】

- 1) 使用環境 温度：0～40℃
湿度：10～85%
気圧：500～1060hPa
高度：2000m以下
- 2) 保管環境 温度：-20～40℃
湿度：10～85% (結露のないこと)
気圧：500～1060hPa
- 3) 色温度 6500K
4) 光束 32ルーメン
5) 充電時間 約2時間
6) 点灯時間 約3時間

【寸法及び質量】

1) ヘッドランプ

- ①寸法 幅44×奥行73×高さ43 (mm)
②質量 約32g (バッテリーパック含む)

2) バッテリーパック

- ①寸法 幅44×奥行29×高さ14 (mm)

【使用目的又は効果】

双眼ルーベのフレーム部に装着し、歯科手術及び検査時の口腔内、又は歯科技工時の技工物を照射する。

【使用方法等】

詳細な接続方法や使用方法については、付属の取扱説明書等を必ず参照してください。

【接続方法】

- ヘッドランプへのバッテリーパックの取り付け
バッテリーパックをヘッドランプに挿し込みます。
- キュアリングフィルターの取り付け
ヘッドランプの照射口にキュアリングフィルターを挿し込みます。
- ルーベへの取り付け
ヘッドランプのクランプを開き、本器をルーベのフレーム部に装着し、ドライバーでクランプを固定します。
- バッテリーパックの充電
 - ACアダプターのインレット奥まで、マイクロUSBケーブルのコネクターを差し込みます。
 - バッテリーパックのインレット奥まで、マイクロUSBケーブルのコネクターを差し込みます。
 - ACアダプターを100Vコンセントに差し込みます。
 - インジケータが橙色に点灯し、充電を開始します。
 - 充電が完了するとインジケータが緑色に点灯します。

【使用方法】

- 消灯時にタッチセンサーに触れると点灯します。
- 点灯時にタッチセンサーに触れると消灯します。
- バッテリーパックの残量が少なくなるとインジケータが赤色点滅します。

【使用方法に関連する使用上の注意】

- 水のかかるような場所に置かないこと。
- 引火性の物や可燃性の物を近くに置かないこと。
- ヘッドランプやバッテリーパックは落下させないこと。
- 直射日光、火気、またストーブの近くなど、高温になる場所で使用しないこと。

【使用上の注意】

【重要な基本的注意】

- 治療時は患者の目を保護すること。
- 光を直接見ないこと。また、人の目に向けないこと。
- 濡れた手でACアダプターを抜き差ししないこと。
- 電池の液が漏れて目に入った場合は、直ちにきれいな水で十分に目を洗い、専門医の診察を受けること。
- 電池の液が漏れて皮膚や衣服に付着した場合は、直ちにきれいな水で洗い流すこと。
- バッテリーパックからの液漏れ、外装の部分的な変色・変形、異臭などの異常が発生した時は、使用を中止すること。

取扱説明書等を必ずご参照ください。

【保管方法及び有効期間等】

〔保管方法〕

- ・本器は、温度-20～40℃、湿度 10～85%（結露のないこと）、気圧 500～1060hPa の環境下で保管すること。
- ・本器は、歯科の従事者以外が触れないように適切に保管・管理すること。

〔耐用期間〕

納入後、添付文書記載の内容に従った場合に限り、5年間とする。
〔自己認証（当社データ）による〕

【保守・点検に係る事項】

詳細については取扱説明書の保守・点検の項を必ずお読みください。

- 1) 本器を使用中に異常を感じたら直ちに使用を中止して、取扱説明書等に従って、点検すること。
- 2) 分解・修理や改造は絶対に行わないこと。
- 3) 本器の消毒には、低濃度アルコール消毒液などを使用すること。アルコール濃度が70%以上のものは使用しないこと。
- 4) ヘッドランプのレンズ表面部は、上記消毒液の使用を避け、乾いた柔らかな布で清拭すること。

【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	株式会社 松風
住所	〒605-0983 京都市東山区福稲上高松町 11
電話番号	075-561-1112