

ローレンス ウルトラライト 1000E デュアル ROLENCE ULTRA LITE 1000E DUAL

数量限定



ユニバット 光重合用
保護メガネ付!

2種類の波長域の違う LED(青色 LED×2、紫色 LED×1)
を使用し幅広い波長域 (390~480nm) を達成

プラズマアーク照射器に匹敵する約2,000mW/cm² 以上の
光量で照射時間を大幅に短縮

今現在流通しているほとんどの光重合型歯科材料が重合可能

照射しやすいガンタイプでハイパワーライトガイドも
360°回転出来るので、照射部位へのアプローチが容易

コードレス & 軽量タイプで扱いやすい



ハイパワー LED による素早い重合

ハイパワー LED を搭載したことにより、照射力はプラズマアークに匹敵し、従来の照射器に比べ約半分の時間で重合が完了します。積層充填や矯正治療を短時間に完了できます。

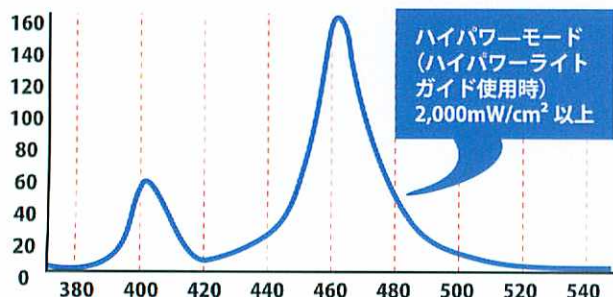


照射しやすいボディ形状

照射スイッチを人差し指で押すガンタイプは、手の小さな女性でも照射しやすいです。持ちやすく手に馴染むグリップ形状とライトガイドを回転させることにより、狙った部位への的確な照射や連続照射が可能です。

幅広い波長域で、ほとんどの光重合型材料に対応

波長の違う青と紫の LED を使用することにより、幅広い波長域を実現。フロー系の光重合型材料などの低波長域の重合触媒には紫 LED で重合。本器 1 台で、ほぼすべての光重合型材料に対応できます。



スリープ機能

ハンドピースの電源が入った状態で 3 分以上ボタン操作を行わない場合は、自動的に電源が切れます。また、ハンドピースを充電スタンドに立てることによりハンドピースの電源が切れます。

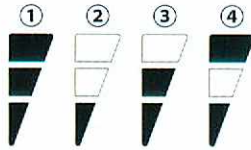
高性能リチウムイオンバッテリーを搭載

ハイパワーモード (5 秒) で

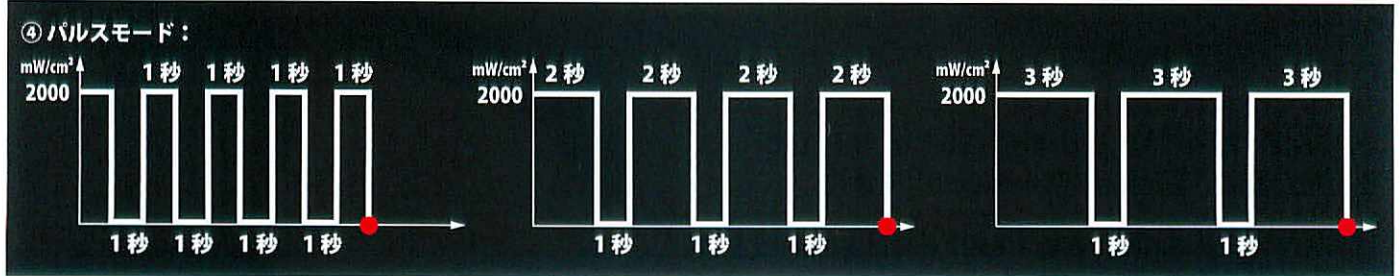
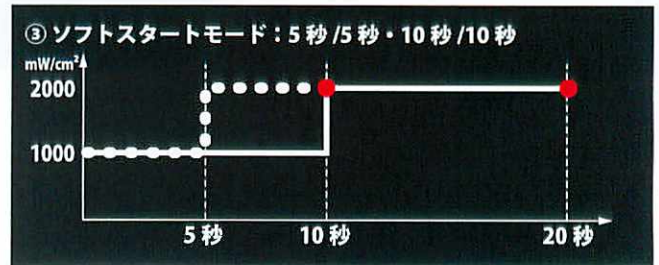
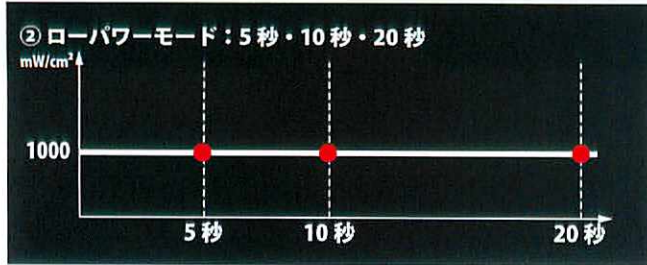
- ◎ 約 300 回照射可能
- ◎ 3 時間でフル充電可能
- ◎ 繰り返し 500 回以上充電が可能
- ◎ 継ぎ足し充電可能

4つの照射モードから選択可能

- ①ハイパワーモード
- ②ローパワーモード
- ③ソフトスタートモード
- ④パルスモード



材料や治療に応じた使い分けが可能です。



■ ハンドピース

光源	2 波長タイプ LED モジュール (青色 LED、紫 LED)
波長域	390~480nm
照射可能回数	500 回以上 (ハイパワーモード照射時) / フル充電時
安全機能	オーバーヒート時、照射停止
バッテリー	リチウムイオンバッテリー、DC7.4V 2,100mAh
ライトガイド	φ8mm テーパード
寸法	30mm/155mm/145mm (横 / 幅ライトガイド含 / 高)
重量	約 200 g

■ 充電スタンド

定格	AC100V
充電時間	約 3 時間
寸法	133mm/66mm/40mm (横 / 縦 / 高)
重量	約 160 g (電源アダプター)

■ 別売 (ウルトラライト 1000E/ デュアル共通)



ローレンス
ハイパワーライトガイド
医院価格 ¥15,000/1 本
※本器に標準装備



ローレンス
ライトガイド 11mm
医院価格 ¥12,000/1 本



ローレンス
ライトガイド 13mm
医院価格 ¥12,000/1 本



ローレンス
500E/1000E 共通アイシールド
医院価格 ¥1,050/1 枚

LED 可視光線照射器

ウルトラライト 1000E デュアル ユニバット光重合用メガネ付

包装：ウルトラライト 1000E デュアル本体、充電スタンド、ハイパワーライトガイド、アイシールド、ACアダプター、ユニバット光重合用保護メガネ、製品説明書、未登録製品保証書 × 各 1

価格：¥89,000 (税抜)

※ 製品の仕様および外観は、改良のため予告なく変更することがありますので、ご了承ください。
※ 色調は印刷のため、現品と若干異なることがあります。
※ 価格は希望医院価格です (価格には消費税は含まれておりません)。

一般医療機器：歯科重合用光照射器
クラス分類：一般医療機器
届出番号：24B2X00041000143
特定保守管理医療機器