

# LIGHTLas Type 532

眼科用レーザー光凝固装置

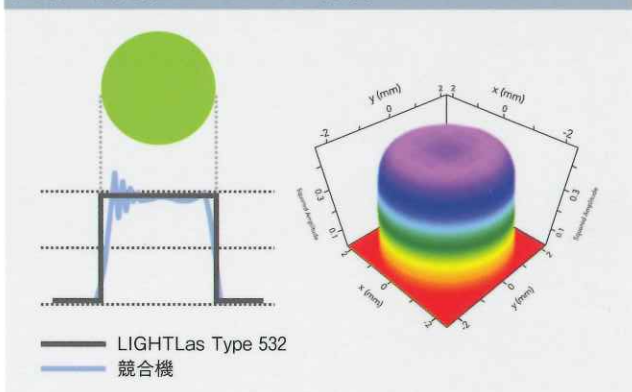


- 人間工学に基づき、操作性を追求したデザイン
- メモリ機能を充実させた LCD タッチパネル
- 省スペースを実現するコンパクトな設計
- 自然光に近づけた LED スリットランプ
- 532nm 光凝固術のゴールドスタンダード



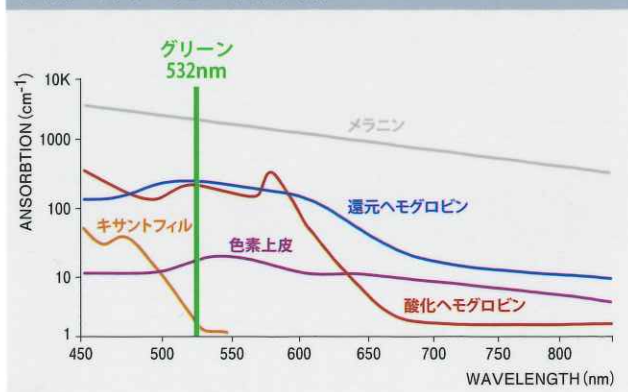
**LIGHTMED JAPAN**

## 出力の安定性とエネルギー密度



- レーザキャビティボンディングの設計により、優れた寿命と安定性を備えています。
- 理想通りの臨床結果を得るためのパワー安定性と均一な治療プロファイルを提供します。

## 組織に対する光の吸収曲線



- 可視光の中で網膜色素上皮に最も吸収される光凝固術のゴールドスタンダードのレーザー波長です。

## オプション/アクセサリ



## 仕様

項目	仕様
一般的名称	眼科用レーザー光凝固装置
使用目的又は効果	本品は、レーザーの熱作用を利用する眼疾患の治療に用いる。
レーザー発振動作	パルス波
レーザー媒質 (治療光)	半導体レーザー
レーザー媒質 (照準光)	半導体レーザー
レーザー発振波長 (治療光)	532nm
レーザー発振波長 (照準光)	635nm
出力 (治療光)	2.0W (最大)
出力 (照準光)	1.0mW 以下
スポットサイズ	50~1,000 $\mu$ m
パルス幅	0.01~3.0 秒
電気的定格	電圧: 交流 100~230V、周波数: 50/60Hz、電源入力 400VA
重量	13.0kg
寸法	370mm (W) x 330mm (D) x 130mm (H)

販売名 レーザ光凝固装置 LIGHTLas Type 532

医療機器承認番号: 23000BZX00358000

● カタログと実際の商品の色とは、撮影・印刷の関係で多少異なる場合があります。

● 仕様・形状は改良などの理由により予告なしに変更することがあります。

 LIGHTMED JAPAN

製造販売業者 株式会社 日本ライトメッド

〒151-0072 東京都渋谷区幡ヶ谷 2-22-1 Tel:03-5333-2411 Fax:03-5333-2412

大阪営業所 Tel:06-6395-5558 仙台営業所 Tel:022-212-2012