

Luvis L/M400

160,000 lx + 140,000 lx



Surgical LED Light

Luvis L/M400



Androidタブレット



	L400	M400
		
医療機器届出番号	11B2X10046000014	
設置方式	天吊式・壁式・モバイル式	天吊式・壁式・モバイル式
最大照度	160,000Lux	140,000Lux
ヘッドサイズ	73cm	63cm
LED数	96個	72個
照度コントロール	5段階 (40,000~160,000)	5段階 (40,000~140,000)
演色指数 (CRI)	Ra:97 / R9:97	Ra:97 / R9:97
色温度	3,600 / 4,200 / 4,800 / 5,400K	3,600 / 4,200 / 4,800 / 5,400K
照射野サイズ	18~30cm	18~30cm
スマートセンサー	4個	4個
LED寿命	60,000時間	60,000時間

一般医療機器・特定保守管理医療機器・設置管理医療機器

発売元

 **日東産業株式会社**

東京本社 東京都江戸川区西一之江 1-3-10 TEL(03)5678-7191 FAX(03)5678-7193	大阪営業所 大阪府門真市垣内町 4-21 TEL(06)6900-1370 FAX(06)6900-1376	福岡営業所 福岡県粕屋郡篠栗町尾仲 863-48 TEL(092)948-3902 FAX(092)948-3903
--	---	---

LUVIS手術灯についてのお問合せは

URL <http://www.knitto.com> E-mail info@knitto.com

 **日東産業株式会社**

Luvis L400

160,000 lx

Luvis M400

140,000 lx



スマートセンサー搭載
最適な光を自動で制御

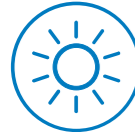


ハイブリッドLEDシステム
発熱量の少ないクールライト



Synchronized Control System

1つのコントローラーで両方のヘッドを同時にコントロール



Illumination Intensity

照度を5段階で調整可能
(L400 160,000 lx / M400 140,000 lx)



Light Field Size

照射野サイズを5段階で調整可能
(Max. 30cm / Min. 18cm)



Color Temperature

色温度を4パターン選択可能
3,600K/4,200K/4,800K/5,400K



Color Rendering Index

LUVISシリーズ最高の演色指数を実現
Ra 97 / R9 97



ENDO MODE

内視鏡手術に適した特別モード
ワンクリックですばやくEc5%に切替

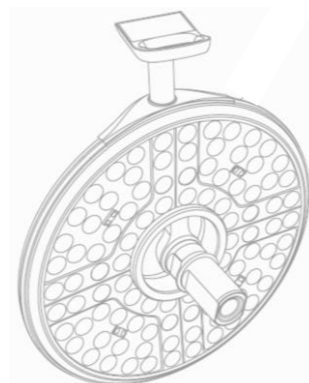


Smart Sensor

無影性・照射深度の強化

空気の流れまで計算され尽くしたデザイン設計

手術室内清浄空気の層流を妨げないようシュミレーションを重ね、スタイリッシュなヘッドデザインを損ねることのないLUVISシリーズ初のドーナツ型デザインを採用 (DIN1946-4)



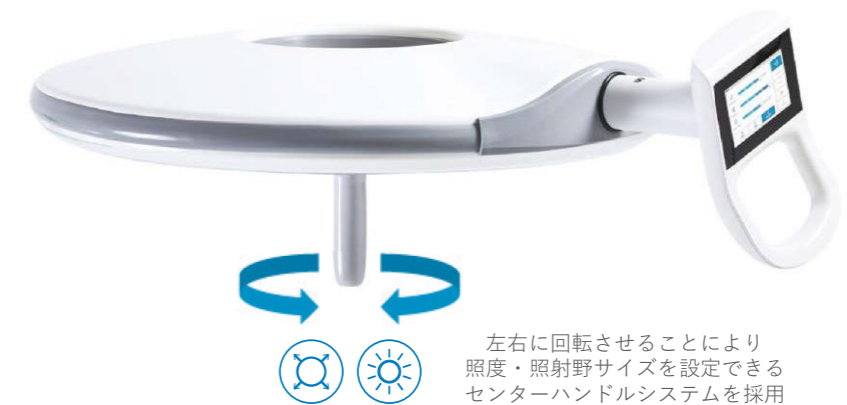
①フルHDカメラ



ビルトインカメラ主な仕様

イメージセンサー	1/2.8型 Exmor R CMOSセンサー
レンズ	光学30倍ズームレンズ F=4.3mm~129.0mm, F1.6~F4.7
有効画素数	約213万画素
解像度	フルHD 1080px(1,920X1,080)
ビデオ出力信号	HD SDI

②ハンドルコントロール



左右に回転させることにより
照度・照射野サイズを設定できる
センターハンドルシステムを採用

③ARMコントロールパネル

OT Light Control (Sync)

ライトON/OFF
照射野サイズ・照度・色温度調整
エンドモード、マックスモード

Camera Control

ズームイン/アウト、ホワイトバランス
オートフォーカス、静止画

Setting

タブレットコントロール設定



より見やすく進化したサイドコントロール