

検眼鏡だからできること…
微細な眼底の変化を見逃さない。

電球交換が不要になり、ランニングコストを削減します。

ACトランス式なのでバッテリー切れの心配がありません。



電球色の
LED 搭載
電球交換不要!

ナイツ ブライトスコープ BS-II LED

- 電球色のLED照明により違和感なく眼底観察ができます。
- 電球の宿命であったフィラメントのカゲがないクリアな照明です。
- LEDによる省エネ効果で消費電力を1/5に削減しました。
- LEDの寿命は50,000時間以上※¹で、電球交換は不要です。
- 長時間の使用に対応し、グリップスイッチにロック機構がついています。
- EOGガス滅菌40°対応

※1：LEDメーカーデータによる

□仕様

内容	BS-II LED本体、コードG
光源	3W型LED
点灯時電力	DC3.2V 0.7W
フィルタ	UV、赤、無赤、コバルトブルー、ディフューザー
照野径	Φ6～60mm連続可変（プリズムから500mmの位置）
本体寸法	Φ52mm×251mm(H)
本体質量	約220g
滅菌	EOG滅菌（40℃）低温ガス



日本製

製造販売届出番号：13B2X00131126601
一般医療機器 JMDN35216000

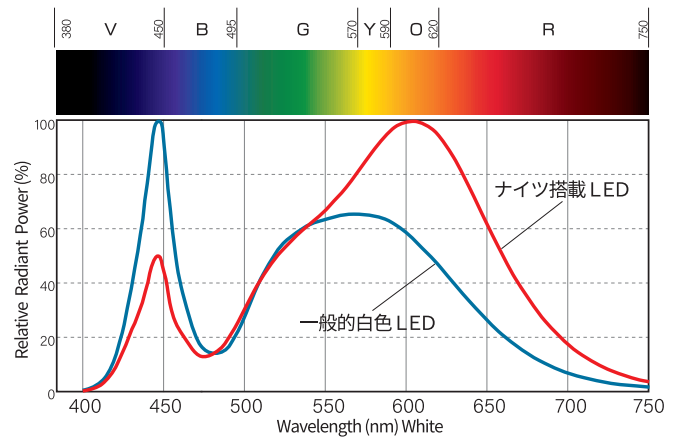


基本セット
BS-II LED本体・コードG

ナイツの倒像鏡搭載のLEDは電球色に近い長波長。 違和感のない眼底観察を実現。

ナイツのLED検眼鏡シリーズのライトハザードはJIS T 15004-2により安全性を確認しています。搭載するLEDは、一般的な白色LEDと比べ、網膜光障害や羞明感の原因とされる短波長の相対エネルギーが低く、黄色から赤の長波長の相対エネルギーが高い特徴があります。

眼底検査で見る主な色は、血管の赤、網膜のオレンジ、視神経乳頭の黄色です。LED検眼鏡シリーズに搭載するLEDの色温度はハロゲン電球と同等の3200Kです。電球タイプと比べても違和感のない眼底観察を実現しました。



LEDパワーサプライ
LPS-250

※専用スタンドは別売りとなります。

LPS-250は、卓上でも、壁に取り付けてもご使用できます。壁掛使用では、LED照明のON/OFFに連動するハンガースイッチが使用できます。

※電球タイプの検眼鏡用に作られたシステムテーブルやナイツトランス(PS U-2、TW、TL)ではご使用になれません。

〈仕様〉

入力	AC 100V～240V 50/60 Hz 6VA
出力	定電流 + PWM制御
寸法	160 mm × 100 mm × 99 mm
質量	約520 g

Option

BS-II-BA

小瞳孔(2mm)での立体視観察が可能。



イエローフィルター 老視レンズ・レンズホルダー

レンズホルダを使用し老視レンズとイエローフィルターを組み合わせたり、老視レンズを2枚取り付けることも可能です。老視レンズには+1D、+2D、+3Dがあります。



ナイツ20Dレンズ

クリアでワイドな視野、収差のないガラス製レンズです。

視野60° 倍率3.08倍



※製品の仕様は予告なく変更になる場合がございます。

NEITZ
Made by Neitz for Your Medical Field

株式会社ナイツ

〒102-0082

東京都千代田区一番町 15-21 一番町コート 4 階

TEL:03-3237-0551 (代) FAX:03-3237-0554

<https://www.neitz.co.jp/>

代理店