

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。

充電式ブライトスコープ BS-III LED

先生方の声を形にした優れた操作性と明るさ
シャープ & クリアなスポット光で眼底観察
患者さま品質にこだわったLED技術

電球色に近い
LEDを採用^{※1}



- コードレスのため、コードの煩わしさがありません。
- 5種類のフィルタ切替ができます。
- LEDの寿命は50,000時間以上で、電球交換の煩わしさはありません。^{※2}

※1 照明色はLEDの特徴により多少バラツキます。

※2 既に電球タイプのBS-IIIをお持ちの方は、ハンドル部の交換でLED仕様に変更できます。

□仕様

内容	BS-III LED本体
光源	3W型LED
消費電力	DC3.5V 0.5W
フィルタ	UV、赤、無赤、コバルトブルー、ディフューザー
視野径	Φ6mm～60mm連続可変（プリズムから500mmの位置）
連続点灯	約40時間（中間照度時）、約20時間（最高照度時）
本体寸法	Φ52mm×300mm(H)
本体質量	310g



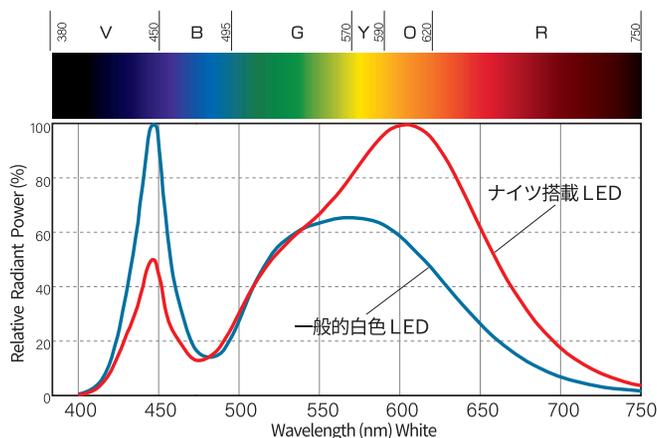
日本製

製造販売届出番号：13B2X00131125401
一般医療機器 JMDN35216000

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。

眼底検査で見える主な色は、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。



リチウムイオン充電器

RC-Li II

〈仕様〉

内容 RC-Li II 充電器本体、
ACアダプタ、電源コード

充電部

充電時間 約3時間

寸法 W 100 mm × D 112 mm
× H 80 mm

質量 480 g

ACアダプタ

商用電源からの入力 AC 100V/50-60Hz

ACアダプタ出力 DC 5V/2.6A



リチウムイオン充電器 RC-Li II は別売りです。

Option

BS-CAMERA2

ドクター目線の眼底画像を表示、
保存（静止画・動画）可能。



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



BS-II-BA

小瞳孔（2mm）での立体視観察が
可能。



BS-III BA

着脱が簡単な双眼アタッチメント。



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。



※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