ul. Junikowska 64, 60-163 Poznań
wcześniej: sklepdlalekarza.pl
tel. 61 670 31 96 lub 61 810 75 01 fax 61 624 26 95
sklep@sklepdlalekarza.pl
www.sklepdlalekarza.com
infolinia: 801 79 80 81

Oftalmoskop Heine BETA 200 S LED 3,5 V, główka optyczna

Nr Katalogowy:

Nr. katalogowy: C-008.30.120

Krótki opis:

Główka optyczna oftalmoskopu Heine BETA 200 S LED 3,5 V do rękojeści akumulatorowej

Opis produktu

Wyjątkowa, kurzoodporna konstrukcja chroni precyzyjną optykę i zapewnia bezobsługowe użytkowanie. Oftalmoskopy serii BETA200 są konstrukcyjnie jedynymi opartymi na aluminiowej podstawie. Elementy optyczne są zintegrowane w jednej płaszczyźnie z wykonaną ze stopu aluminiowego podstawą, co zapobiega decentracji układu optycznego i czyni instrument wstrząsoodporym. Oftalmoskop BETA 200S LED posiada diodę LED o praktycznie nieograniczonej żywotności (do 100 000 godzin) w związku z czym nie zachodzi konieczność wymiany źródła światła.

- Asferyczny Układ Optyczny (AOS) pozwala na usunięcie refleksu rogówkowego i tęczówkowego. Oftalmoskopy serii BETA 200 pozwalają na uwidocznienie całej oświetlonej części siatkówki nawet przez wąską źrenicę. Konwencjonalne oftalmoskopy umożliwiają uwidocznienie jedynie części oświetlonej okolicy siatkówki.
- LED w jakości HEINE. Nowy standard oświetlenia LED dostarcza absolutnie równomiernego i jasnego światła z wiernym odzwierciedleniem barw dla precyzyjnej diagnozy. Czerwony jest czerwony, niebieski jest niebieski. Temperatura koloru 3500K, wskaźnik odwzorowania koloru (CRI)>97, a specjalny wskaźnik dla koloru czerwonego (R9)>93 przy maksimum skali wynoszącym 100.

- Oświetlenie LED jest dokładnie dopasowane do układu optycznego dzięki czemu dostarcza bardzo jasnego i równomiernego światła – dla pewności stawianej diagnozy.
- Oftalmoskop BETA 200S LED posiada kółko Recoss'a z 28 soczewkami (74 wartości z krokiem co 1D) co umożliwia przeprowadzenie badania nawet u pacjentów o dużych wadach refrakcji. Zakres od -36D do +38D.
- Jedyna w swoim rodzaju, bezstopniowa regulacja jasności pomiędzy maksymalną wartością (100%) a 3% maksymalnej wartości przy użyciu jednego palca.
- Brak refleksów światła dzięki wbudowanemu wielokrotnie powlekanemu warstwami antyrefleksyjnymi okienku wziernemu – dla pewniejszej diagnozy.
- Precyzyjna obsługa instrumentu przy użyciu jednej tylko dłoni. Ergonomiczny kształt zapewnia elastyczność w trakcie badania.
- Nadaje się zarówno dla rozszerzonych jak i nierozszerzonych źrenic.
- Ergonomiczna forma wpasowuje się wygodnie w oczodół i zapobiega przenikaniu światła z otoczenia.

Cechy produktu:

Atrybuty produktu: