



Oftalmoskop Heine BETA 200 S LED z rękojeścią bateryjną



Product codes:

Reference: C-261.10.118

Product short description:

Oftalmoskop Heina BETA 200S LED z rękojeścią bateryjną

Product description:

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 wstrząsoodpornym. 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 tęczęwkowego. 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 odwzwierciedleniem 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 kołko 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

Product features:

Product attributes:

