

Link do produktu: <https://www.heinewet.pl/ofthalmoskop-heine-beta-200-led-z-rekojescia-beta4-usb-i-ladowarka-zestaw-p-121.html>



Ofthalmoskop HEINE BETA 200 LED z rękojeścią BETA4 USB i ładowarką - zestaw

Numer katalogowy

C-144.28.388

Opis produktu

Ofthalmoskop z wyjątkowym asferycznym systemem optycznym pozwalający na usunięcie refleksu rogówkowego i tęczówkowego (zasada Gullstranda).

- **Asferyczny Układ Optyczny (AOS)** pozwala na usunięcie refleksu rogówkowego i tęczówkowego. Ofthalmoskopy serii BETA 200 pozwalają na uwidocznienie całej oświetlonej części siatkówki nawet przez wąską źrenicę. Konwencjonalne ofthalmoskopy 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 3500 K, 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.
- Ofthalmoskop BETA 200 LED posiada kółko Recoss'a z 27 soczewkami co umożliwia przeprowadzenie badania nawet u pacjentów o dużych wadach refrakcji.

Zakres od -35D do +40D	
+	co 1 D od +1D do +10, 15D, 20D, 40D
-	co 1 D od -1D do -10D, -15D, -20D, -25D, -35D

- 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.
- Pełna funkcjonalność ofthalmoskopu BETA 200 LED jest osiągalna przy zasilaniu z akumulatorowych rękojeści BETA i naściennych transformatorów EN 200.

Zestaw z ofthalmoskopem HEINE BETA 200 LED zawiera:

- główkę ofthalmoskopu BETA 200 LED,
- rękojeść BETA4 USB, z baterią akumulatorową Li-ION 3,5V
- certyfikowaną medycznie ładowarkę sieciową E4-USB
- etui twarde

