

E-SCOPE otoskop/ofthalmoskop LED 3,7 V biały RIESTER 2130-203 E-SCOPE otoskop/ofthalmoskop LED 3,7 V biały RIESTER



cena: 1 583,00 PLN

Opis słownikowy

Kategoria	Sprzęt medyczny
Producent	RIESTER
Wysyłka	45 dni

Opis produktu

E-scope - zestaw otoskop i oftalmoskop

Proponujemy Państwu zestaw składający się z:
Otoskopu e-scope® z diodą LED 3,7 V
w kolorze białym

Oftalmoskopu e-scope®
z diodą LED 3,7 V
w kolorze białym

zestaw jest dostarczany w futerale,
w zestawie znajdują się dwie rękojeści zasilające typu AA

Otoskop e-scope® z diodą LED 3,7 V

Diody LED dają intensywne białe światło (5500 K) i pozwalają na obserwację z większym kontrastem. Dodatkowo pobierają kilkanaście razy mniej prądu w porównaniu z żarówką halogenową i ksenonową. Żywotność diody jest 1000 razy dłuższa. Zalety te poprawiają efektywność i komfort pracy oraz minimalizują koszty eksploatacji. Decydując się na ich zakup dbasz o ekologię i własną kieszeń.

Optymalnym napięciem zasilania diod jest 3,7 V. Aby uzyskać taką wartość z dwóch popularnych baterii alkalicznych AA, firma Riester zbudowała zintegrowany konwerter napięcia (IPC).

Jest to pionierskie rozwiązanie zastosowane do diagnostycznych instrumentów medycznych. Pozwala na uzyskanie jednorodnego, białego światła i jednocześnie maksymalnego wykorzystania energii z jednego kompletu baterii.

Każdy otoskop firmy Riester pozwala na przeprowadzenie testu pneumatycznego. Dokup łącznik i gruszkę, aby sprawdzić elastyczność błony bębenkowej.

E-scope - oftalmoskop

Oftalmoskopy e-scope® są dostępne z diodą LED.

Dostępny z innowacyjną diodą LED 3,7 V zapewniającą lepszy kontrast i dokładniejszą diagnozę, tarcza do ustawiania dioptrii zapewnia 18 ustawień ostrości (+/- 1, 2, 3, 4, 6, 8, 10, 15, 20),

łatwe w użyciu koło do wyboru jednej z sześciu przesłon:

gwiazdka fiksacyjna - w celu ustalenia symetrii rozstawienia źrenic,

duże koło - do normalnych badań dna oka,

małe koło - do zredukowania refleksów w przypadku małej źrenicy,

półkole - do zredukowania refleksów w przypadku małej źrenicy,

filtr bezczerwienności - zielony - do precyzyjnej oceny zmian naczyniowych - np. krwotok siatkówki,

filtr niebieski - do lepszego rozpoznania zmian naczyniowych oraz do okulistyki fluorescencyjnej,

wysokiej jakości asferyczne szkła korekcyjne,

zabezpieczenie optyki,

równoległa wiązka podświetlenia i obserwacji,

zabezpieczenie antykurzowe,

wersja z diodą LED dostarczana w futerale,

klips pozwalający na przypięcie w kieszeni fartucha,

dostępny w kolorze białym.

Tor oświetlenia i obserwacji

Odbicia od rogówki i tęczówki są zminimalizowane dzięki oddzieleniu wiązki obserwacji i oświetlenia (zasada Gullstranda). Oświetlony obszar siatkówki jest całkowicie widoczny - także w przypadku zwężonych źrenic. W ten sposób otrzymujemy optymalne warunki do badania oka.

- SKU: TOW010921
- Kod EAN: 4045396177031
- Grupa produktów: Zestawy diagnostyczne
- Stawka podatku: VAT 8%

Ostrzeżenie

To jest wyrób medyczny. Używaj go zgodnie z instrukcją używania lub etykietą.

Ostrzeżenie

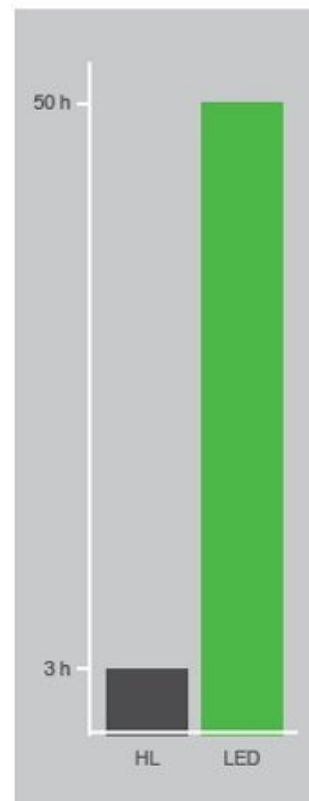
To jest wyrób medyczny. Używaj go zgodnie z instrukcją używania lub etykietą.

Galeria





Żywotność baterii AA



Oświetlenie LED – ekonomia, ekologia, ergonomia

