



LED-Nystagmusbrille TYP 803

Produktbeschreibung

Auf dem neusten Stand der Technik: Unsere zuverlässige und professionelle LED-Nystagmusbrille Typ 803 für kurzfristige Untersuchungen im mobilen Einsatz mit:

- » LED-Beleuchtung
- » diffuser Ausleuchtung
- » stufenloser Regelung der Helligkeit
- » Timerfunktion
- » Ein/Ausschaltautomatik (deaktivierbar)
- » vergüteten Gläsern

Die eigentliche Leuchtblindenuntersuchung findet in einem Dunkelzimmer oder stark abgedunkelten Raum statt. Durch die Innenbeleuchtung der Brille wird bei dem Patienten der optische Kontakt zu seiner Umgebung unterbrochen (Ausschaltung der nystagmushemmenden Fixation). Die Ausleuchtung erfolgt bei den neuen LED-Nystagmusbrillen durch hinter einer Leuchtplatte kreisförmig angeordnete Dioden, die ein diffuses, in der Helligkeit regelbares Licht erzeugen, ohne dass irgendwelche fixierbaren Leuchtpunkte das Untersuchungsergebnis beeinträchtigen können.

Bei den Batterieversionen der LED-Nystagmusbrille erleichtert die Timerfunktion das Beobachten der Ausschläge innerhalb eines bestimmten Zeitraums (30, 60 oder 90 Sekunden). Außerdem schaltet sich bei der LED-Nystagmusbrille eine Minute nach Ablauf des Timers die Beleuchtung aus, beim erneuten Aufnehmen der LED-Nystagmusbrille schaltet sie automatisch wieder ein. Diese Stromsparfunktion sowie eine Low-Battery-Anzeige sollen die ständige Verfügbarkeit der LED-Nystagmusbrille gewährleisten. Die Ein / Ausschaltautomatik lässt sich, falls nicht gewünscht, deaktivieren.

Dieses Modell ermöglicht ein kabelloses Arbeiten und ist (stromnetz-) unabhängig einsetzbar. Die Stromversorgung der LED-Nystagmusbrille erfolgt über den fest nach oben montierten regelbaren Batteriegriff, der zur Aufnahme von drei Batterien der Größe C LR14/AM-2 (Babyzellen) a 1,5 Volt dient. (Batterien sind nicht im Lieferumfang enthalten!).

Lieferumfang



1x LED-Nystagmusbrille Typ 803

mit verbesserter Stabilität und Verarbeitungsqualität. Neben den individuellen Produktfeatures liefert die LED-Ringbeleuchtung ein homogenes und diffuses Licht.

Detailansichten



Steuerungskopf

Mit dem Drehschalter lässt sich die LED-Nystagmusbrille ein- bzw. ausschalten und gleichzeitig die Helligkeit regulieren. Neben der Helligkeitsregulierung befindet sich der Einschaltknopf für die Timerfunktion.



Timeranzeige

Die blinkende Diode zeigt den Ablauf der jeweiligen Zeiteinheit an.