



# LED-Nystagmusbrille TYP 801

## Produktbeschreibung

Auf dem neuesten Stand der Technik: Unsere zuverlässige und professionelle LED-Nystagmusbrille Typ 801 für langfristige Untersuchungen mit:

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

Mit der neuen LED-Nystagmusbrille bieten wir eine verbesserte Version unserer bewährten Nystagmusbrillen nach Frenzel und Blessing an.

Das Modell Typ 801 mit Kopfband und Anschlusskabel wird für länger andauernde Untersuchungen verwendet, bei der die LED-Nystagmusbrille mittels des Kopfbandes am Kopf des Patienten fixiert wird, z. B. für die Untersuchung zur thermischen Prüfung des kalorischen Nystagmus.

Die eigentliche Leuchtblindenuntersuchung findet in einem Dunkelzimmer oder stark abgedunkeltem 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 der neuen LED-Nystagmusbrille durch hinter einer Leuchtplatte kreisförmig angeordneten Dioden, die ein diffuses, in der Helligkeit regelbares Licht erzeugen, ohne dass irgendwelche fixierbaren Leuchtpunkte das Untersuchungsergebnis beeinträchtigen können.

Die Timerfunktion erleichtert das Beobachten der Ausschläge innerhalb eines bestimmten Zeitraums (30, 60 oder 90 Sekunden).

Bei den Kabelversionen der LED-Nystagmusbrillen lässt sich die Ein/ Ausschaltautomatik deaktivieren. Hierbei schaltet sich eine Minute nach Ablauf des Timers die Beleuchtung aus, ein erneutes Aufnehmen der LED-Nystagmusbrille schaltet sie automatisch wieder ein. Diese Stromsparfunktion, sowie eine Low-Battery-Anzeige sollen die ständige Verfügbarkeit der LED-Nystagmusbrille gewährleisten.

## Lieferumfang

	<p><b>1x LED-Nystagmusbrille Typ 801</b></p> <p>mit verbesserter Stabilität und Verarbeitungsqualität. Neben den individuellen Produktfeatures liefert die LED-Ringbeleuchtung ein homogenes und diffuses Licht.</p>		<p><b>1x Clip-Kopfband Typ 58.01.01.</b></p> <p>Das Clip-Kopfband sorgt für eine sichere Fixierung der Nystagmusbrille vor den Augen des Patienten.</p>
	<p><b>1x Schaltgehäuse Typ 8.0121.01.</b></p> <p>Mit dem Schaltgehäuse werden die Funktionen der LED-Nystagmusbrille angesteuert.</p>		<p><b>1x Ladegerät Typ 8.0121.02.</b></p> <p>Das Stecker-Netzteil versorgt die LED-Nystagmusbrille mit Strom.</p>