



# GIMA

PROFESSIONAL MEDICAL PRODUCTS

**SPECCHI FRONTALI LUX**  
**LUX FOREHEAD MIRRORS**  
**MIROIRS FRONTAUX LUX**  
**STIRNSPIEGEL FRONTALI LUX**  
**ESPEJOS FRONTALES LUX**  
**ESPELHOS FRONTAIS LUX**  
**ΚΑΤΟΠΤΡΟ ΜΕΤΩΠΟΥ LUX**  
**LUX مرايا جبين**

È necessario segnalare qualsiasi incidente grave verificatosi in relazione al dispositivo medico da noi fornito al fabbricante e all'autorità competente dello Stato membro in cui si ha sede.

All serious accidents concerning the medical device supplied by us must be reported to the manufacturer and competent authority of the member state where your registered office is located.

Il est nécessaire de signaler tout accident grave survenu et lié au dispositif médical que nous avons livré au fabricant et à l'autorité compétente de l'état membre où on a le siège social.

Jeder schwere Unfall im Zusammenhang mit dem von uns gelieferten medizinischen Gerät muss unbedingt dem Hersteller und der zuständigen Behörde des Mitgliedsstaats, in dem das Gerät verwendet wird, gemeldet werden.

Es necesario informar al fabricante y a la autoridad competente del Estado miembro en el que se encuentra la sede sobre cualquier incidente grave que haya ocurrido en relación con el producto sanitario que le hemos suministrado.

É necessário notificar ao fabricante e às autoridades competentes do Estado-membro onde ele está sediado qualquer acidente grave verificado em relação ao dispositivo médico fornecido por nós.

Σε περίπτωση που διαπιστώσετε οποιοδήποτε σοβαρό περιστατικό σε σχέση με την ιατρική συσκευή που σας παρέχουμε θα πρέπει να το αναφέρετε στον κατασκευαστή και στην αρμόδια αρχή του κράτους μέλους στο οποίο βρίσκεστε.

يجب الإبلاغ فورا عن أي حادث خطير وقع فيما يتعلق بالجهاز الطبي الذي زدنا به إلى الجهة الصانعة والسلطة المختصة في الدولة العضو التي يقع فيها

**REF 31107 - 31108 - 31109 - 31110 - 31111**

 Gima S.p.A.  
Via Marconi, 1 - 20060 Gessate (MI) Italy  
gima@gimaitaly.com - export@gimaitaly.com  
[www.gimaitaly.com](http://www.gimaitaly.com)  
Made in Pakistan



## KONSTRUKTIONSMERKMALE

Die ORL-Stirnspiegel sind lokale Belichtungsvorrichtungen mit einem frontalen Lichtspiegel, der besonders bei Untersuchungen der Mundhöhle, der Nase und der Ohren bestens zur Anwendung kommt.

Diese Produkte verfügen über Spiegel aus besonderem emalliertem Glas und einem praktischen einstellbaren und dem Kopf des Anwenders anpassbaren Helm.

Es stehen folgende Modelle zur Verfügung:

31107 batteriebetriebener Stirnspiegel LUX 100 LED- (2 x 3V CR-123A) - Ø 100 mm - 3V

31108 batteriebetriebener Stirnspiegel LUX 55 (2 x 3V CR-123A) - Ø 55 mm - 6V

31109 batteriebetriebener Stirnspiegel LUX 100 (2 x 3V CR-123A) - Ø 100 mm - 6V

31110 Stirnspiegel LUX 55 - Ø 55 mm - 6V

31111 Stirnspiegel LUX 100 - Ø 100 mm - 6V

Die Verpackung enthält einen Spiegel mit Kopfband, eine 6 Volt Glühbirne, 3 Volt (LED), ein Speisekabel und ein Netzteil oder Batteriefach (je nach Modell).

## VORSCHRIFTEN



*Die Spiegel sind extrem zerbrechlich und müssen mit Sorgfalt gehandhabt werden.*

Die Anwendung dieses Produkts ist ausschließlich für qualifiziertes medizinisches Personal vorgesehen.



*Das Gerät nicht anwenden, wenn es Schäden aufweist. Wenden Sie sich an Ihren Verkaufspunkt.*



*Jede unangemessene Reparatur muss vermieden werden. Reparaturen dürfen ausschließlich mit Originalersatzteilen durchgeführt werden, die entsprechend der vorgesehenen Anwendung eingesetzt werden müssen. Im Falle einer Beschädigung der Glühbirne und des Spiegels, diese sorgfältig handhaben und sofort ersetzen, da sie Verletzungen und Schnittwunden erzeugen können.*

Das Produkt wurde mit korrosionsbeständigen und wetterfesten, zur normalen Anwendung vorgesehenen, Materialien hergestellt und bedarf demzufolge keiner besonderen Umsicht. Es sollte dennoch in einem geschlossenen Raum aufbewahrt, nicht direkter Sonnenbestrahlung und Witterungseinflüssen ausgesetzt, und vor Staub geschützt werden, damit die entsprechenden Hygienevorschriften gewährleistet werden können. Es wird empfohlen, das Produkt an einer leicht zugänglichen Stelle aufzubewahren, damit es im Bedarfsfall schnell erreicht werden kann.

## AUSPACKEN



*Es wird daran erinnert, dass die Verpackungselemente (Papier, Zellophan, Heftklammern, Klebeband, etc.) schneiden und /oder verletzen können, wenn sie nicht mit Sorgfalt gehandhabt werden. Diese Teile müssen mit angemessenen Mitteln entfernt werden und dürfen - ebenso wie die, zum Entfernen der Verpackung benutzten Werkzeugen (Schere, Messer, etc.) - nicht in die Hände nicht verantwortlicher Personen gelangen.*

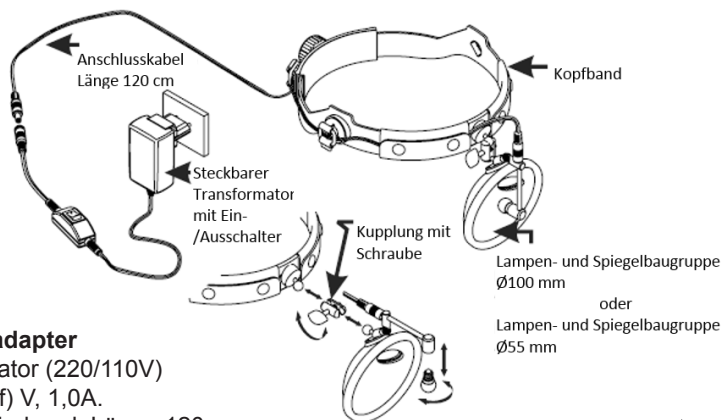
Nach Öffnen der Verpackung muss zuerst eine allgemeine Kontrolle der Teile und Bestandteile des Produktes durchgeführt werden. Es muss die Vollständigkeit und Unversehrtheit der Bestandteile geprüft werden.

## INSTALLIERUNG

- Vor der Anwendung des Produktes ist es möglich, mithilfe der Einstellschraube auf der Hinterseite, die es gestatten das Kopfband zu lockern oder zu verengen, den Helm der Kopfgröße anzupassen.

- Das Produkt ist mit zwei unterschiedlichen Spiegeldurchmessern erhältlich: 100 mm und 55 mm.
- Das Produkt ist in Ausführung mit externem Netzteil oder in Ausführung mit Batteriefach erhältlich.
- Mit korrekt installiertem Produkt und eingestelltem Licht, ist es möglich, den Durchmesser des Lichtstrahls einzustellen, indem die Glühbirne vom Spiegel entfernt oder ihm genähert wird.

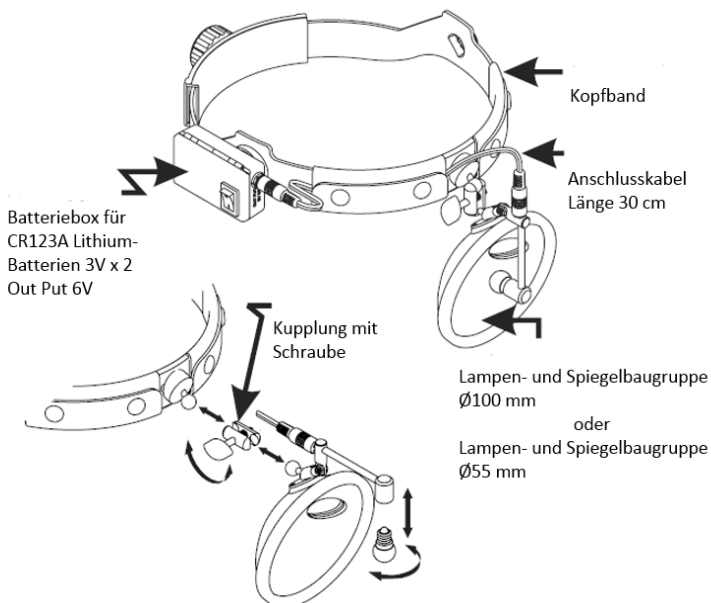
## INSTALLATION DES MODELLS MIT SCHALTADAPTER



### Gerät mit Direkt-Netzadapter

- Steckbarer Transformator (220/110V)  
Ausgang (nach Bedarf) V, 1,0A.
- Anschlusskabel für Stirnband, Länge 120 cm
- Ersatzkupplung mit Schraube.
- Ersatz offenes Stirnband für Clar-Licht.
- Lampen- und Spiegelbaugruppe, (Spiegeldurchmesser nach Bedarf)

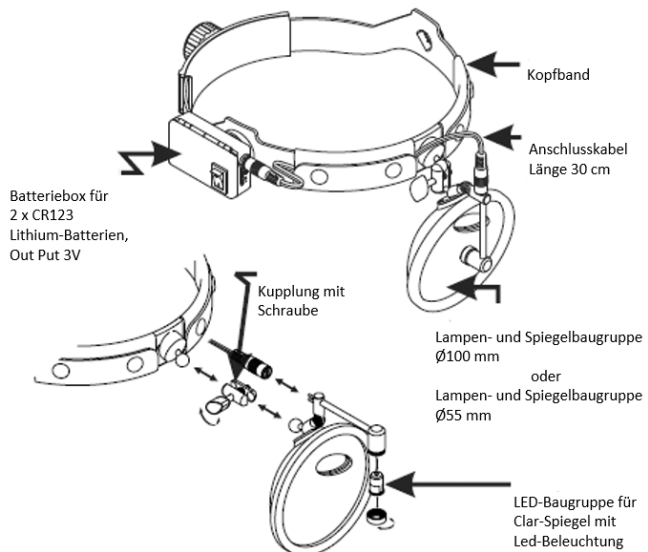
## INSTALLATION DES MODELLS MIT BATTERIEFACH



### Gerät mit am Kopfband montierter Batteriebox

- CR 123 Batteriebox (6VDC) Ausgang.
- Anschlusskabel für Stirnband, Länge 30 cm
- Ersatzkupplung mit Schraube.
- Ersatz offenes Stirnband für Clar-Licht.
- Lampen- und Spiegelbaugruppe, (Spiegeldurchmesser nach Bedarf)

### INSTALLATION DES MODELLS (LED) MIT BATTERIEFACH



### Gerät mit am Kopfband montierter Batteriebox







- CR 123 Batteriebox (3V DC) Ausgang.
- Anschlusskabel für Stirnband, Länge 30 cm
- Ersatzkupplung mit Schraube.
- LED-Baugruppe für Clar-Spiegel.
- Ersatz offenes Stirnband für Glar-Licht.
- Lampen- und Spiegelbaugruppe, (Spiegeldurchmesser nach Bedarf)

Sobald das System eingerichtet und das Licht eingeschaltet ist, kann der Durchmesser des Spots vergrößert oder verkleinert werden, indem die Glühbirne in Richtung Spiegel oder weg vom Spiegel bewegt wird.

### WARTUNG

Das Produkt ist so konzipiert, dass es ewig hält; es ist gegen die meisten Chemikalien außer Methylethylketonen beständig.

- Zur Reinigung des Spiegels keine abrasiven Materialien verwenden, die dauerhafte Schäden verursachen können. Vor dem Entfernen der Glühbirne vergewissern Sie sich, dass das Gerät einige Minuten lang ausgeschaltet ist, um die Gefahr des Brennens von Figuren zu vermeiden.
- Kaltreinigung des Helmes mit etwas Desinfektionsmittel und einem Schwamm.
- Den Spiegel mit einem geeigneten Glasreiniger und Baumwolltuch reinigen

	Achtung: Anweisungen (Warnungen) sorgfältig lesen		Folgen Sie den Anweisungen	<b>MD</b>	Medizinprodukt
	An einem kühlen und trockenen Ort lagern		Vor Sonneneinstrahlung geschützt lagern		Beseitigung WEEE
	Hersteller	<b>REF</b>	Erzeugniscode	<b>LOT</b>	Chargennummer
<b>CE</b>	Medizinprodukt im Sinne der Verordnung (EU) 2017/745				



**Entsorgung:** Das Produkt darf nicht mit dem anderen Hausmüll entsorgt werden. Der Benutzer muss sich um die Entsorgung der zu vernichtenden Geräte kümmern, indem er sie zu einem gekennzeichneten Recyclinghof von elektrischen und elektronischen Geräten bringt.

### GIMA-GARANTIEBEDINGUNGEN

Es wird die Standardgarantie B2B für 12 Monate von Gima geboten.