



# GIMA

PROFESSIONAL MEDICAL PRODUCTS

LAMPADA FRONTALE MEDICA LED 70 KL GIMA 3W  
 LAMPADA FRONTALE CHIRURGICA LED 50 KL GIMA 5W  
 GIMA 70 KL LED MEDICAL HEADLIGHT 3W  
 GIMA 50 KL SURGICAL LED HEADLIGHT 5W  
 LAMPE FRONTALE MÉDICALE À LED 3W, GIMA 70 KL  
 LAMPE FRONTALE CHIRURGICALE À LED 5W, GIMA 50 KL  
 LÁMPARA FRONTAL MÉDICA CON LUZ LED DE 3W, 70 KL DE GIMA  
 LÁMPARA FRONTAL QUIRÚRGICA CON LUZ LED DE 5W, 50 KL DE GIMA  
 LÂMPADA FRONTAL MÉDICA LED 3W GIMA 70 KL  
 LÂMPADA FRONTAL MÉDICA LED 5W GIMA 50 KL  
 GIMA 70 KL MEDIZINISCHE LED-STIRNLAMPE MIT 3W  
 GIMA 50 KL CHIRURGISCHE LED-STIRNLAMPE MIT 5W  
 CZOŁOWA LEDOWA LAMPA MEDYCZNA GIMA 70 KL 3W  
 CZOŁOWA LEDOWA LAMPA CHIRURGICZNA GIMA 50 KL 5W  
 GIMA 70 KL ΙΑΤΡΙΚΟΣ ΦΩΤΙΣΜΟΣ ΚΕΦΑΛΗΣ LED 3W  
 GIMA 50 KL ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΟΣ ΦΩΤΙΣΜΟΣ ΚΕΦΑΛΗΣ LED 5W  
 70 KL LAMPĂ DE CAP CU LED PENTRU UZ MEDICAL 3W  
 50 KL LAMPĂ DE CAP PENTRU UZ CHIRURGICAL 5W  
 70 KL MEDICINSK PANNLAMPA MED LED 3W  
 50 KL KIRURGISK PANNLAMPA MED LED 5W  
 70 KL LED LEKÁRSKY SVETLOMET 3W  
 50 KL CHIRURGICKÝ LED SVETLOMET 5W  
 70 KL LED MEDICINSKO SVJETLO ZA GLAVU 3 W  
 50 KL KIRURŠKO LED SVJETLO ZA GLAVU 5 W  
 70 KL LED ORVOSI FEJLÁMPA 3 W  
 50 KL LED SEBÉSZI FEJLÁMPA 5 W  
 70 KL LED PANDELAMPE TIL MEDICINSK BRUG 3W  
 50 KL KIRURGISK LED-PANDELAMPE 5W

**REF** KS-H1N (GIMA 30879) KS-W03 (GIMA 30936)



**Shantou Easywell Electronic Technologies Co., Ltd**  
 5th Floor and No.1 West Side Of 6th Floor, H5 Industrial  
 Building, No.16 Lianjiang Road, Longhu District, Shantou,  
 China - Made in China



**Kingsmead Service B.V.**  
 Zonnehof 36, 2632 BE, Nootdorp, Netherland



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



Všetky vážne úrazy alebo nehody týkajúce sa zdravotníckej pomôcky, ktorú dodávame, sa musia oznámiť výrobcovi a kompetentnému orgánu členského štátu, kde sa nachádza vaše registrované sídlo.

## 1. Úvod

Svetlo poskytujete používateľovi zväzok, ktorý je veľmi rovnomerný a nevykazuje žiadnu zmenu farby cez rozsah hĺbky poľa lúp. Zabudovaný do jednotky batérie, svetlomet má nastavenie ovládania plynulej intenzity svetla. To umožňuje, aby používateľ mal presnú kontrolu jasnosti svetlometu, čím sa umožní zobrazenie maximálneho detailu.

## 2. Modely

30879

### 70 KL MEDICINSK PANNLAMP A MED LED GIMA 3W

Optická dráha priameho tvaru jednoduchých optických šošoviek  
Bez vnútornej svetelnej mriežky

30936

### 50 KL CHIRURGICKÝ LED SVETLOMET 5W

Optická dráha v tvare L multi optických šošoviek s vnútornou svetelnou mriežkou



## 3. Technické údaje

LED svetlomet						
Kód	LED žiarovka	Intenzita	Životnosť LED	Veľkosť bodu	Doba nabíjania batérií	Výdrž batérií
KS-H1N	3W	20000-70000 lux	50000 hodín	40-90 mm na 20-50 cm	2 hodiny	2-12 hodín
KS-W03	5W	10000-50000 lux	50000 hodín	50-100 mm na 20-50 cm	2 hodiny	2-12 hodín

## 4. Zobrazenie

30879

GIMA 70 KL Led lekársky svetlomet 3W je model s jednoduchými optickými šošovkami. Puzdro LED svetla je vyrobené z hliníka, preto je odolné a ľahké. Zabudovaný do jednotky batérie GIMA 70 KL Led lekársky svetlomet 3W má nastavenie ovládania plynulej intenzity svetla. To umožňuje, aby používateľ mal presnú kontrolu jasnosti svetlometu, čím sa umožní

zobrazenie maximálneho detailu.

### GIMA 70 KL LED LEKÁRSKY SVETLOMET 3W

1. Hygienické a komfortné kožené podušky
2. Nastavte šírku pásky okolo čela
3. Nabíjateľná batéria
4. Kapacita batérie LED displeja
5. Zapnutie/vypnutie 3
6. Regulácia jasu



### 30936

GIMA 50 KL chirurgický Led svetlomet 5W nadobúda tvar L optickej dráhy, ktorá má dobrú koaxialitu medzi svetelným lúčom a pohľadom.

Minimálna a nízka hmotnosť iba 200 g.

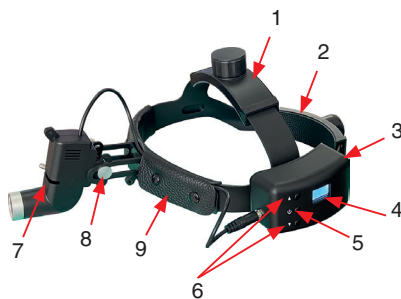
Veľkosť bodu nastaviteľná vnútornou mini svetelnou mriežkou.

Integrované bezdrôtové prevedenie s DC napájacím zdrojom a rýchlo vymeniteľné.

Presné svetelné zobrazovanie viacnásobnými optickými šošovkami, rovnomerné a zreteľné bez znečistenia svetla. Bezdrôtový LED svetlomet s jedinou batériou.

### GIMA 50 KL CHIRURGICKÝ LED SVETLOMET 5W

1. Nastavte výšku pásky okolo čela
2. Nastavte šírku pásky okolo čela
3. Nabíjateľná batéria
4. Kapacita batérie LED displeja
5. Zapnutie/vypnutie
6. Regulácia jasu
7. Nastavenie svetelného bodu 4
8. Nastavenie výšky svetelnej hlavy
9. Hygienické a komfortné kožené podušky



## 5. Sprievodka zásielky

Sprievodka zásielky svetlometu:

1. LED svetlomet: Pre každý 1
2. Adaptér: Pre každý 1
3. Batéria: Pre každý 1 alebo 2 (ak sú konfigurované)
4. Kartón z EPE Debna: 1 pre každý Hliníková debna: (možnosť)

## 6. Nastavenie

Podľa individuálneho stavu nastavte výšku a obvod pásky okolo čela.

## 7. Varovania

Pozor na LED svetlo, zabráňte smerovaniu priamo do očí. Pomôcku udržiavajte v suchu, nepoužívajte na vlhkom mieste.



Nepripájajte optické sklá k niečomu tvrdému alebo k ruke. Sklo neutierajte ničím tvrdým alebo špinavým.

Ak nosíte lekársku lupu, nepozerajte sa priamo do slnka.

## **8. Údržba**

1. Prvé použitie alebo po dlhom čase nepoužívania, nabíjajte dlhšie ako 6 hodín.
2. Používajte originálny adaptér, aby ste zabránili poškodeniu súčastí.
3. Na čistenie tejto pomôcky používajte vlhkú a čistú mäkkú handru, potom použite suchú handru na odobratie vody.
4. Túto pomôcku neponárajte do vody, ani neudržiavajte pri vysokých teplotách alebo vysokom tlaku.
5. Opatrebovaná batéria: zaobchádzajte podľa príslušných ustanovení, nelikvidujte spolu s ostatným odpadom z domácnosti.
6. Pomôcku po použití vložte do škatule.
7. Keď je sklo špinavé, vyčistite mäkkou handrou alebo kefou na vlasy.
8. Na čistenie optického skla použite alkohol a nastavte skrutkové časti;

## **9. Popredajný servis**

Záručná doba: 12 mesiacov od nákupu. Záručná doba pre batériu: 3 mesiace od nákupu.















Počas záručného obdobia, v prípade správneho používania a údržby produktu, ak došlo k poruche, ktorá bola spôsobená kvalitou produktu, ponúkame bezplatnú opravu a výmenu.

Bezplatná údržba sa neposkytne za nasledujúcich okolností:

1. Porucha spôsobená chybou inštalácie a zlou prevádzkou.
2. Poškodenie spôsobené pohybom údržbára bez oprávnenia spoločnosti pri demontáži.
3. Poškodenie spôsobené nenáležitou ochranou a údržbou zo strany zákazníka.
4. Porucha a poškodenie spôsobené vyššou mocou.
5. Lupa patrí medzi krehký tovar, bez záruky.

## **10. Pracovné podmienky**

1. Teplota prostredia: 5 °C - 40 °C
2. Relatívna vlhkosť: ≤ 80 %
3. Atmosférický tlak: 50 kPa - 106 kPa

Symboły			
	Zdravotnícka pomôčka v súlade s nariadením (EÚ) 2017/745		Kód výrobku
	Varovanie: prečítajte si pokyny (výstrahy) pozorne		Číslo šarže
	Riadte sa pokynmi pre použitie		Výrobca
	Uchovávajte na chladnom a suchom mieste		Uchovávajte mimo dosahu slnečného svetla
	Likvidácia podľa smernice OEEZ		Platí trieda II
	Dátum výroby		Zdravotnícka pomôčka
	Dovážal		Splnomocnený zástupca v Európskom spoločenstve



**Likvidácia:** Výrobok sa nesmie likvidovať s iným domácim odpadom. Používatelia musia zlikvidovať zariadenie odovzdaním na zberné miesto určené na recykláciu elektrických a elektronických zariadení.

## ZÁRUČNÉ PODMIENKY SPOLOČNOSTI GIMA

Záruka 12 mesiacov z prístavu naloženia.