



GIMA

PROFESSIONAL MEDICAL PRODUCT

- LAMPADA LUMINA A LED - su carrello
- LAMPADA HYRIDIA A 7 LED con braccio flessibile - su carrello
- LAMPADA HYRIDIA A 7 LED con braccio a pantografo - su carrello
- LAMPADA A LED SPOT - su carrello
- LUMINA LED LIGHT - trolley
- HYRIDIA 7 LEDS LIGHT with flexible arm - trolley
- YRIDIA 7 LEDS LIGHT with metal spring arm - trolley
- LED SPOT-ADJUSTED LIGHT - trolley
- LAMPE À LED LUMINA - chariot
- LAMPE À 7 LEDS HYRIDIA avec bras flexible - chariot
- LAMPE À 7 LEDS HYRIDIA avec bras à ressort en métal - chariot
- LAMPE À LED 'SPOT-ADJUSTED' - chariot
- LÁMPARA LED LUMINA - base rodable
- LÁMPARA 7 LEDS HYRIDIA con brazo flexible - base rodable
- LÁMPARA 7 LEDS HYRIDIA con brazo de resorte de metal - base rodable
- LÁMPARA LED 'SPOT-ADJUSTED' - base rodable
- LUZ LED LUMINA - trólei
- 7 LUZES LED HYRIDIA - braço flexível - trólei
- 7 LUZES LED HYRIDIA - braço de mola metálico - trólei
- LUZ DE FOCO AJUSTADO LED - trólei
- LED-LICHT LUMINA - Wagen
- LED-LICHT HYRIDIA 7 - flexibler Arm - Wagen
- LED-LICHT HYRIDIA 7 - Metallfederarm - Wagen
- LED-LICHT MIT EINSTELLBAREM LICHTPUNKT - Wagen
- LAMPA LEDOWA LUMINA - wózek
- LAMPA LEDOWA HYRIDIA 7 - ramię elastyczne - wózek
- LAMPA LEDOWA HYRIDIA 7 - metalowe ramię sprężynowe - wózek
- LAMPA LEDOWA Z REGULOWANĄ PLAMKĄ - wózek
- ΦΩΤΙΣΜΟΣ LUMINA LED - τροχήλατη βάση
- ΦΩΤΙΣΜΟΣ HYRIDIA 7 LEDS - εύκαμπτος βραχίονας - τροχήλατη βάση
- ΦΩΤΙΣΜΟΣ HYRIDIA 7 LEDS - μεταλλικός βραχίονας με ελατήριο τροχήλατη βάση
- ΦΩΤΙΣΜΟΣ LED ΜΕ ΠΥΘΜΙΣΗ ΕΣΤΙΑΣΗΣ - τροχήλατη βάση
- LUMINA LED LIGHT - cărucior
- HYRIDIA 7 LUMINI LED CU BRAȚ FLEXIBIL - cărucior
- HYRIDIA 7 LUMINI LED CU BRAȚ METALIC CU ARC - cărucior
- SPOT LED - LUMINĂ REGLATĂ - cărucior
- LUMINA LED LIGHT - voziček
- HYRIDIA 7 LED LUČK S FLEKSIBILNO ROKO - voziček
- HYRIDIA 7 LED LUČK S KOVINSKO VZMETIJO - voziček
- LED TOČKASTA REGULACIJSKA LUČ - voziček
- LUMINA LED SVETLO - pojazdné lôžko
- HYRIDIA 7 LED SVETLO S PRUŽNÝM RAMENOM - pojazdné lôžko
- HYRIDIA 7 LED SVETLO S KOVOVÝM PRUŽINOVÝM RAMENOM - pojazdné lôžko
- LED SPOT-NASTAVITELNÉ SVETLO - pojazdné lôžko
- LUMINA LED SVJETLO - kolica
- HYRIDIA 7 LED SVJETLA SA SAVITLJIVIM KRAKOM - kolica
- HYRIDIA 7 LED SVJETLA S KRAKOM S METALNOM OPRUGOM - kolica
- LED SVJETLO PODEŠENO PREMA TOČKI - kolica
- LUMINA LED LÁMPA - kocsí
- HYRIDIA 7 LED LÁMPA RUGALMAS KARRAL - kocsí
- HYRIDIA 7 LED LÁMPA RUGÓS FÉM KARRAL - kocsí
- LED ÁLLÍTHATÓ FÉNYFOLT LÁMPA - kocsí
- LUMINA СВЕТОДИОДНА ЛАМПА - стойка на колелца
- HYRIDIA ЛАМПА СЪС 7 СВЕТОДИОДА С ГЪВКАВО РАМО - стойка на колелца
- HYRIDIA ЛАМПА СЪС 7 СВЕТОДИОДА С РАМО С МЕТАЛНА ПРУЖИНА - стойка на колелца
- СВЕТОДИОДНА ЛАМПА С РЕГУЛИРАЦО СЕ ПОЛЕ НА ОСВЕТЯВАНЕ - стойка на колелца

REF

KS-Q3 (GIMA 49035) - KS-Q7 (GIMA 49040) KS-Q7 E (GIMA 49041) - KS-Q5-5D (GIMA 49047)



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



ИНДЕКС

ИНДЕКС

1. Въведение
2. Технически данни
3. Указание за безопасност
4. Изискване към работна среда
5. Компоненти на лампата
6. Инсталиране и настройки
7. Забележка
8. Гаранция и следпродажбено обслужване
9. Диагностика на дефекти и отстраняване на неизправности

Всички сериозни инциденти, свързани с доставеното от нас медицинско изделие, трябва да бъдат докладвани на производителя и на компетентния орган на държавата членка по регистриран адрес на управление.

1. Въведение

Светодиоден източник на светлина

Управление на топлината

Светодиод: Технология без IR от светодиоден източник на светлина намалява усещането за топлина от пациента и лекаря. Тъканта не изсъхва толкова бързо по време на интервенцията при много слаба радиация от светлината.

Позициониране и дълъг обхват

Шарнирното рамо гарантира, че лампата се движи и позиционира лесно и не се отклонява. **НЯМА** мъртъв ъгъл и е наличен голям обхват.

Икономия на енергия

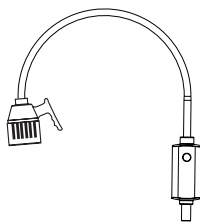
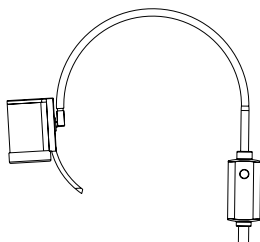
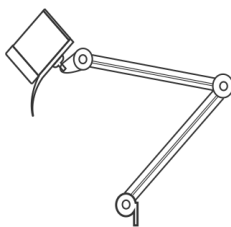
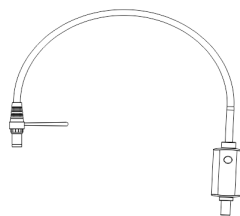
Светодиодът има 40 пъти по-дълъг живот от този на халогенната крушка.

Ниско потребление на енергия: 1/3 по-малко от конвенционалната халогенна система.

Обхват на приложение:

Преглед отблизо, над легло, интензивна грижа, стаи за възстановяване, дерматология, грижи за възрастни хора, гинекология, офталмология, УНГ, малки хирургически интервенции

2. Технически данни

**49035****49040****49041****49047**

Модел	KS-Q3 LUMINA СВЕТОДИОДНА ЛАМПА - стойка на колелца	KS-Q7 HYRIDIA ЛАМПА СЪС 7 СВЕТОДИОДА С ГЪВКАВО РАМО - стойка на колелца	KS-Q7 E HYRIDIA ЛАМПА СЪС 7 СВЕТОДИОДА С РАМО С МЕТАЛНА ПРУЖИНА - стойка на колелца	KS-Q5-5D СВЕТОДИОДНА ЛАМПА С РЕГУЛИРАЩО СЕ ПОЛЕ НА ОСВЕТЯВАНЕ - стойка на колелца
Тип	Черен/бял цвят, количка	Бял цвят, количка	Бял цвят, количка	Черен цвят, количка
Източник на светлина	1xLED крушка, 3W	LED крушка, 7 крушки, 15W	LED крушка, 7 крушки, 15W	1xLED крушка, 5W
Диаметър на главата на лампата	75 mm	90 mm	90 mm	25 mm
Диаметър на светлинното поле	80-150 mm (30-50 cm)	90mm-200mm (30- 100 cm)	90mm-200mm (30- 100 cm)	70-105mm, при 30 cm регулируемо поле на осветяване
Осветление	100000 lux (30 cm) 40000 lux (50 cm)	180000 lux (30 cm) 100000 lux (50 cm) 30000 lux (100 cm)	180000 lux (30 cm) 100000 lux (50 cm) 30000 lux (100 cm)	40000 lux (30 cm) 15000 lux (50 cm)
Удължаване на гъвкавото рамо	760 mm	760 mm	940 mm	1000 mm
Контрол на яркостта	Превключвател на дръжката, контрол на димера	Дигитален контрол с натиск	Дигитален контрол с натиск	Дигитален контрол на яркостта, регулируемо поле на осветяване

3. Указание за безопасност

За да избегнете инциденти с пожар, токови удари или физически наранявания по време на употреба, спазвайте основните превантивни мерки за безопасност.

- 1) Прегледайте ръководството внимателно и спазвайте посоченото в него.
- 2) Преди да смените крушката, трябва да изключите лампата и да извадите електрическия кабел.

4. Изискване към работна среда

Температура на околната среда: $-10^{\circ}\text{C} \sim +40^{\circ}\text{C}$ Относителна влажност: $\leq 85\%$

Атмосферно налягане: $86,0 \text{ kPa} \sim 106,0 \text{ kPa}$

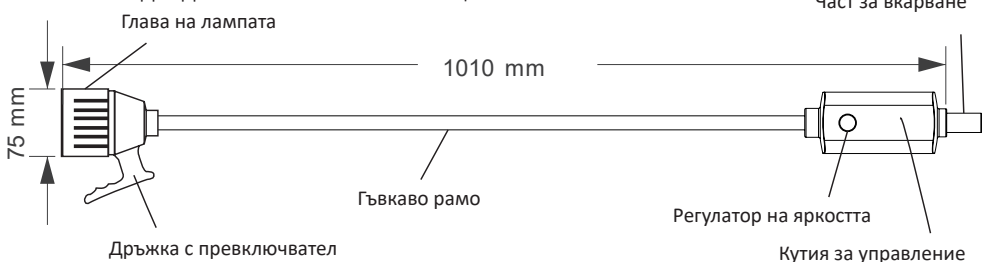
5. Компоненти на лампата

А. ГОРНА ЧАСТ

Включително глава на лампата, гъвкаво рамо, управление

49035

LUMINA СВЕТОДИОДНА ЛАМПА - стойка на колелца

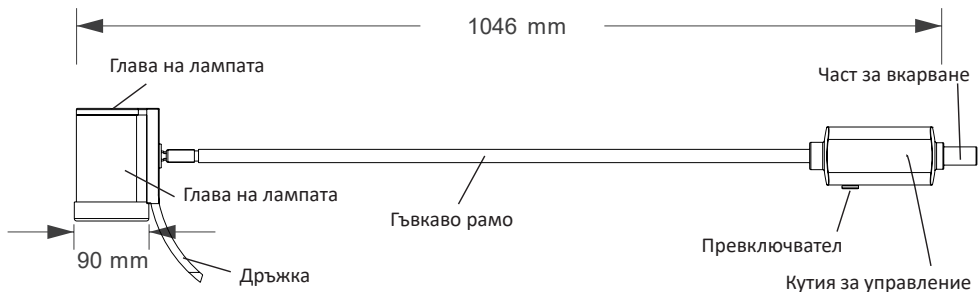


49040

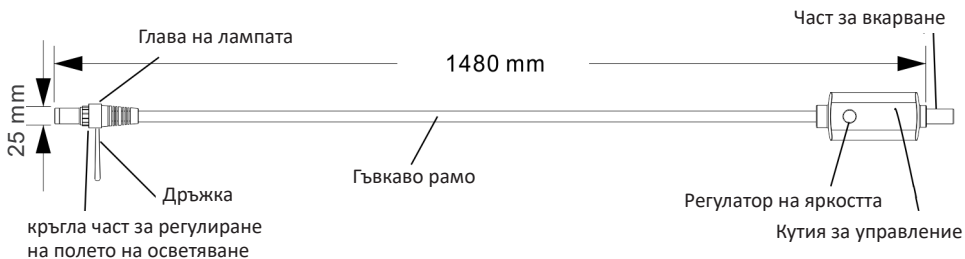
HYRIDIA ЛАМПА СЪС 7 СВЕТОДИОДА С ГЪВКАВО РАМО – стойка на колелца

49041

HYRIDIA ЛАМПА СЪС 7 СВЕТОДИОДА С РАМО С МЕТАЛНА ПРУЖИНА - стойка на колелца
1046 mm


KS-Q5-5D

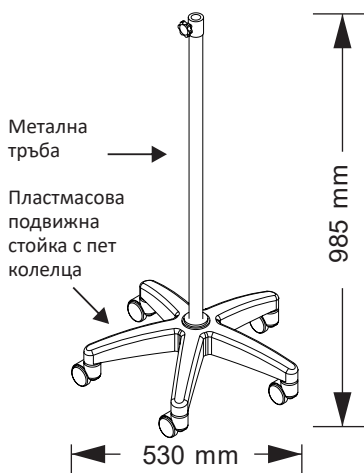
СВЕТОДИОДНА ЛАМПА С РЕГУЛИРАЩО СЕ ПОЛЕ НА ОСВЕТЯВАНЕ - стойка на колелца


В. ТИП МОНТАЖ

1) Подвижна основа

49035

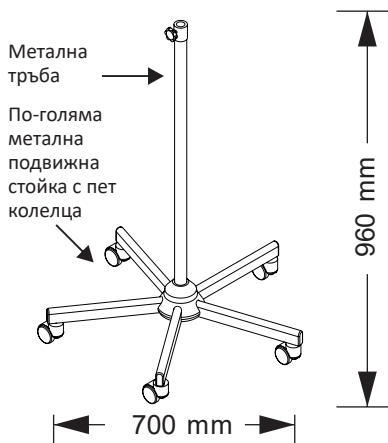
LUMINA СВЕТОДИОДНА ЛАМПА - стойка на колелца


49040

HYRIDIA ЛАМПА СЪС 7 СВЕТОДИОДА С ГЪВКАВО РАМО - стойка на колелца

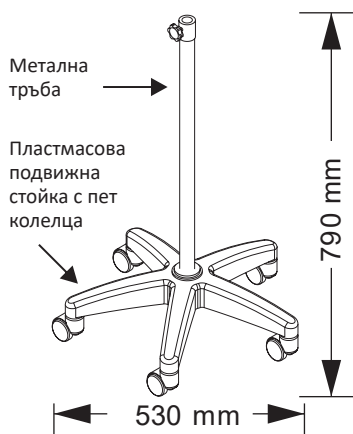
49041

HYRIDIA ЛАМПА СЪС 7 СВЕТОДИОДА С РАМО С МЕТАЛНА ПРУЖИНА - стойка на колелца



49047

СВЕТОДИОДНА ЛАМПА С РЕГУЛИРАЩО СЕ ПОЛЕ НА ОСВЕТЯВАНЕ - стойка на колелца



6. Инсталиране и настройки

А. Проверете основното тяло и преминете през захранването.

Отворете опаковката и проверете дали всичко е наред. Ако възникне проблем, се свържете с производителя или дистрибутора.

Извадете лампата от опаковката и я свържете към захранването, включете лампата.

За 49035 LUMINA СВЕТОДИОДНА ЛАМПА - стойка на колелца:

регулирайте яркостта чрез копчето на кутията за управление.

За 49040 HYRIDIA ЛАМПА СЪС 7 СВЕТОДИОДА с гъвкаво рамо – стойка на колелца

и 49041 E HYRIDIA ЛАМПА СЪС 7 СВЕТОДИОДА с рамо с метална пружина - стойка на колелца:

регулирайте яркостта чрез дигитален бутон за натискане на главата на лампата.

За 49047 СВЕТОДИОДНА ЛАМПА С РЕГУЛИРАЩО СЕ ПОЛЕ НА ОСВЕТЯВАНЕ - стойка на колелца:

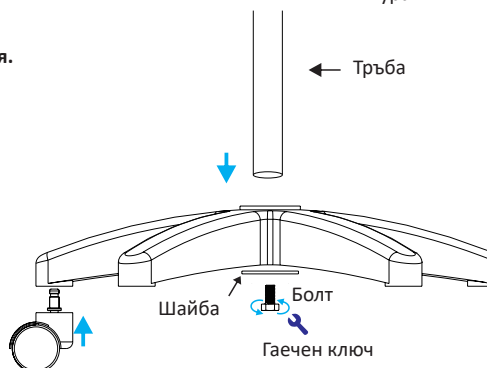
регулирайте кръглата част на полето на осветяване, за да настроите фокуса и яркостта чрез копчето на кутията за управление.

В. Мобилен монтаж

1. Пластмасова подвижна стойка: поставете 5-те пластмасови колелца в стойката с пет разклонения.

Извадете вертикалната метална тръба, поставете плътно тръбата в пластмасовата подвижна стойка и след това заключете винта в долната част на стойката. (Вижте фигура 1).

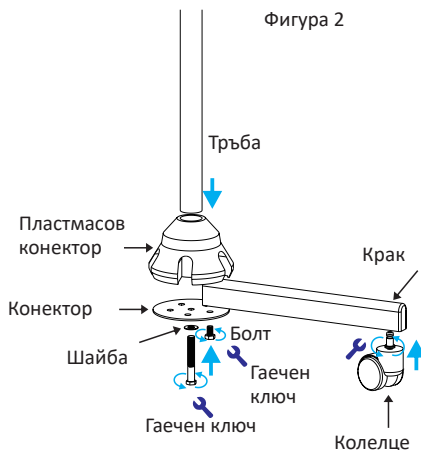
Фигура 1



2. Метална подвижна стойка: извадете краката и завийте колелцата.

Второ, поставете краката в отворите на пластмасовата свързваща част, поставете металната свързваща част отдолу и завийте болтовете, за да фиксирате краката в свързващата част. Накрая поставете вертикалната метална тръба в пластмасовата свързваща част и застопорете поддългия винт от центъра на дъното. (Вижте фигура 2).

Поставете основното горно тяло в горната част на вертикална метална тръба, като завийте здраво отстрани, свържете щепсела с електрическия контакт и го включете за работа.



7. Забележка

1. Преди почистване първо извадете електрическия кабел.
2. Не е разрешено почистване с течен препарат за почистване.
3. Инсталацията трябва да отговаря на инструкцията.
4. Крушката трябва да се смени, след като се охлади.
5. Инсталирането, отстраняването на неизправности и настройката трябва да се извършват от професионален персонал.
6. Не поставяйте нищо върху електрическия кабел.

8. Гаранция и следпродажбено обслужване

1. Гаранция 12 месеца от пристанището на товарене

- Гаранционният период е в сила при нормална употреба, при проблеми поради качеството на продукта, на потребителя му е необходима гаранционната карта и фактурата, за да се възползва от безплатни услуги по поддръжката.
- Гаранцията не покрива повредата след инсталиране на други функции, без наше фабрично разрешение.
- Безплатни сервизни услуги няма да бъдат предоставени, ако маркировка върху продуктите като № на модел, дата на производство е била променена, изтрита, преместена или не може да бъде идентифицирана.
- Падането, притискането, намокрянето, влагата и други човешки фактори, довели до повреда, не се покриват от гаранцията.

2. Следпродажбено обслужване

От клиентите се изисква да предоставят продуктовете кодове, изображение или видео, което ще ни помогне да потвърдим проблема. След потвърждаване на проблема, ако той е лесен за отстраняване, ние ще изпратим резервната част на клиента за отстраняване на проблема. Ако проблемът не подлежи на ремонт, ще разгледаме възможността за връщане или повторно изпращане.

9. Диагностика на дефекти и отстраняване на неизправности

1. ПРИ ВКЛЮЧВАНЕ ЛАМПАТА НЕ СВЕТИ.

- a. проверете дали електрическият кабел е свързан добре.
- b. проверете дали в електрическия контакт има електричество
- c. проверете дали главата на лампата е повредена или не, дали крушката е правилно свързана или не.

Отстраняване на неизправности:

- a. Свържете отново електрическия кабел.
- b. уверете се, че контактът има електричество.
- c. сменете с резервна крушка или свалете тази крушка, за да инсталирате други модули.

Забележка: Не демонтирайте главата на лампата без наши инструкции или по непрофесионален начин.

2. Ако проблемът не са захранващата връзка и крушката, но лампата все още не работи, проверете дали проблемът не е в платката или в димера.

Отстраняване на неизправности:

A. KS-Q3 LUMINA СВЕТОДИОДНА ЛАМПА - стойка на колелца

и KS-Q5-5D СВЕТОДИОДНА ЛАМПА С РЕГУЛИРАЩО СЕ ПОЛЕ НА ОСВЕТЯВАНЕ - стойка на колелца

Можете да използвате мултиметъра, за да измерите напрежението в двата края на държача на крушката, ако напрежението е нормално, проверете дали контактът между крушката и държача на лампата не е лош; ако напрежението не е нормално, отворете контролния димер, след това използвайте мултиметъра, за да измерите напрежението на изходната мощност; ако напрежението е нормално, проверете изхода между държача на лампата и проводника; ако напрежението не е нормално, това означава, че захранването е повредено.











Лампата свети, но яркостта не може да се регулира. Сменете захранването и потенциометъра.

B. KS-Q7 HYRIDIA 7 LEDS LIGHT с гъвкаво рамо - количка

и KS-Q7 E HYRIDIA ЛАМПА СЪС 7 СВЕТОДИОДА с рамо с метална пружина - стойка на колелца

Можете да използвате мултиметъра, за да измерите напрежението в двата края на държача на крушката, ако напрежението е нормално, това означава, че крушката е счупена. Ако напрежението не е нормално, отворете контролния димер, след това използвайте мултиметъра, за да измерите напрежението на изходната мощност, ако напрежението е нормално, проверете изхода и линията на панела и панела, ако свързващата линия е нормална, това означава, че панелът е повреден. Ако захранващото напрежение е нормално, това означава, че захранването е повредено.

Ако лампата свети, но яркостта не може да се регулира, това означава, че панелът на веригата за яркостта е повреден.

Символи					
	Медицински продукт, съответстващ на Регламент (EU) 2017/745		Код на продукт		Изхвърляне на ОЕЕО
	Внимание: прочетете инструкциите (предупрежденията) внимателно		Партиден номер		Приложен Клас II
	Следвайте инструкциите за употреба		Производител		Дата на производство
	Пазете на хладно, сухо място		Съхранявайте далеч от слънчева светлина		Медицински Продукт
	Внесено от		Оторизиран представител в Европейската общност		



Изхвърляне: Продуктът не трябва да се изхвърля заедно с други битови отпадъци. Потребителите трябва да съберат отпадъците от това оборудване, като го предадат в определен пункт за рециклиране на електрическо и електронно оборудване.

ГАРАНЦИОННИ УСЛОВИЯ НА EASYWELL

Гаранция 12 месеца от пристанището на товарене.