



PRODUSE MEDICALE PROFESIONALE

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
HYRIDIA 7 LEDS LAMPĂ PENTRU EXAMINARE, BRAȚ FLEXIBIL - troleu
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 ME ΡΥΘΜΙΣΗ ΕΣΤΙΑΣΗΣ - τροχήλατη βάση

Manuale d'uso - Manual de utilizare - Manuel de utilizator - Guía de Uso
Guia pentru utilizare - Gebrauchsanweisung - Instrukcja obsługi - Οδηγίες χρήσης

REF

49035 - 49040 - 49041 - 49047



Gima SpA
Via Marconi, 1 - 20060 Gessate (MI) Italia
gima@gimaitaly.com - export@gimaitaly.com
www.gimaitaly.com
Fabricate in China



Index

1. Introducere.....	2
2. Tehnologie date.....	2
3. Indicație de siguranță.....	3
4. Mediu de lucru cerință.....	3
5. Componentele lămpilor.....	5
6. Instalare și reglaje.....	6
7. Notificare.....	7
8. Garanție și serviciu post-vânzare.....	7
9. Diagnostic de defect și probleme.....	7

Toate accidentele grave legate de dispozitivul medical furnizat trebuie raportate producătorului și autorității competente din statul membru în care este situat sediul dumneavoastră.

1. Introducere

Sursă de lumină LED

Managementul căldurii

LED: Tehnologia fără IR de la sursa de lumină LED reduce senzația de căldură pentru pacient și medic. Țesutul nu se usucă la fel de rapid în timpul intervenției sub radiații foarte scăzute de la lumină.

Poziționare și acoperire lungă

Brațul articulat asigură ușurința de mișcare și poziționare a luminii și nu deriva. NU este prezentată o examinare la unghi mort și o rază lungă de acțiune.

Economie de energie

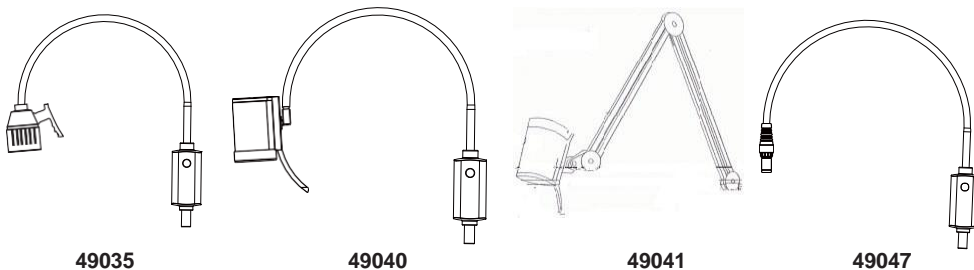
Durată de viață a LED-ului de 40 de ori mai mare decât becul cu halogen.

Consum redus de energie: cu 1/3 mai puțin decât sistemul halogen convențional.

Domeniul de aplicare:

Examinare atentă, peste pat, terapie intensivă, camere de recuperare, dermatologie, îngrijire pentru vârstă, ginecologie, oftalmologie, ORL, chirurgie minoră

2. Tehnologie date



Model	49035 LUMINA LED LIGHT - troleu	49040 HYRIDIA 7 LED-uri LUMINĂ cu braț flexibil - troleu	49041 HYRIDIA 7 LED-uri LIGHT cu braț metalic cu arc - troleu	49047 LED SPOT - LUMINĂ REGLATĂ - troleu
Tip	Culoare neagră,	Culoare albă, troleu	Culoare albă, troleu	Culoare neagră, troleu
Sursă de lumină	1x bec LED, 3W	Bec LED, 7 becuri, 10W	Bec LED, 7 becuri, 10W	1x bec LED, 5W
Diametrul capului	75 mm	90 mm	90 mm	25 mm
Diametrul câmpului ușor	40 mm (50 cm)	120 mm (50 cm) 180 mm (100 cm)	120 mm (50 cm) 180 mm (100 cm)	Min 15 mm (30 cm) Max 70 mm (30 cm)
Illuminare	89000 lux (30 cm) 37000 lux (50 cm)	78000 lux (30 cm) 65000 lux (50 cm) 22000 lux (100 cm)	78000 lux (30 cm) 65000 lux (50 cm) 22000 lux (100 cm)	25000 lux (30 cm) 10000 lux (50 cm)
Extinderea brațului flexibil	760 mm	760 mm	940 mm	1000 mm
Luminozitate Control	Comutator pe mâner, comanda dimmer	Presare digitală Control	Presare digitală Control	Luminozitate digitală control, câmp spot reglabil

3. Indicație de siguranță

Pentru a evita incidentele de incendiu, șocurile electrice sau vătămrile corporale în timpul utilizării, vă rugăm să respectați instrumentele preventive de bază sigure.

- 1) Examinați cu atenție manualul și operați corespunzător.
- 2) Înainte de a înlocui becul, trebuie să opriți lampa și să scoateți cablul electric.

4. Cerința mediului de lucru

Temperatura mediului: -10 ° C ~ + 40 ° C

Umiditate relativă: ≤ 85%

Presiunea atmosferică: 86,0 kPa ~ 106,0 kPa

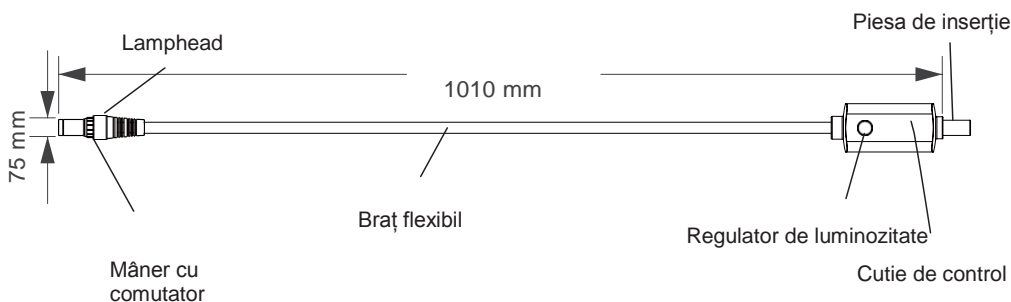
5. Componentele lămpilor

A. TOP PARTE

Inclusiv capul lămpii, brațul flexibil, pupitru de comanda

49035

LUMINA LED LIGHT - troleu

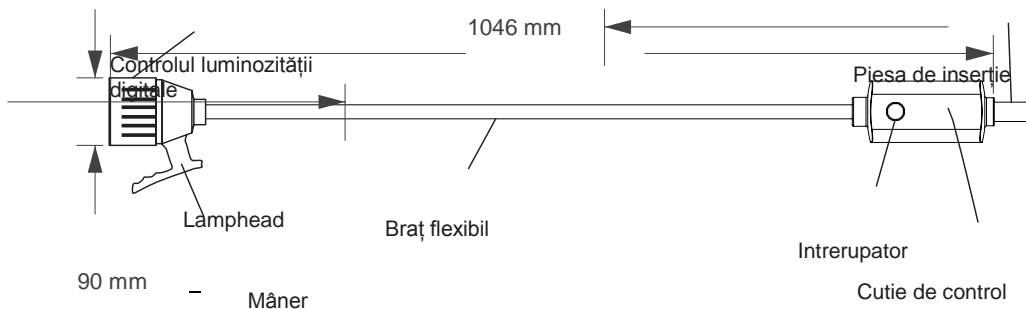


49040

HYRIDIA 7 LEDS LIGHT cu braț flexibil - troleu

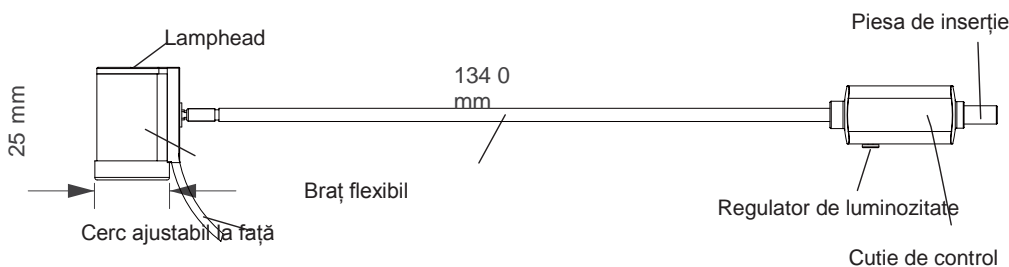
49041

HYRIDIA 7 LEDS LIGHT cu braț metalic cu arc - troleu



49047

LUMINĂ LED-AJUSTATĂ LA PUNCT - troleu

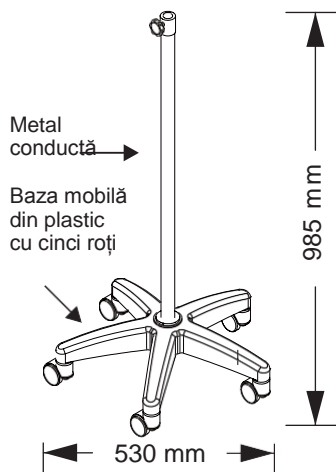


B. TIP DE MONTAJ

1) Baza mobilă

49035

LUMINA LED LIGHT - troleu

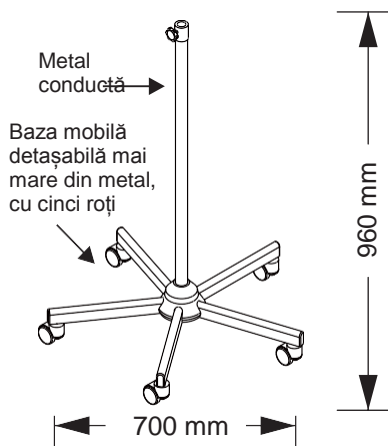


49040

HYRIDIA 7 LEDS LIGHT cu braț flexibil - troleu

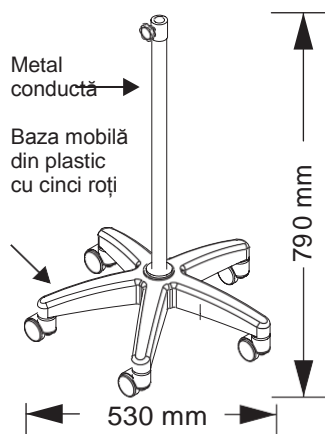
49041

HYRIDIA 7 LEDS LIGHT cu braț metalic cu arc - troleu



49047

LUMINĂ LED-AJUSTATĂ LA PUNCT - troleu



6. Instalare și reglaje

A. Verificați corpul principal și treceți prin sursa de alimentare.

Deschideți pachetul și verificați dacă totul este în regulă. Dacă aveți probleme, vă rugăm să contactați producătorul sau distribuitorii.

Scoateți lampa din pachet și conectați-o la sursa de alimentare, aprindeți lumina.

Pentru 49035 LUMINA LED LIGHT - troleu:

reglați luminozitatea cu butonul de pe caseta de control.

Pentru 49040 HYRIDIA 7 LEDS LIGHT cu braț flexibil - troleu

și 49041 HYRIDIA 7 LEDS LIGHT cu braț metalic cu arc - troleu:

reglați luminozitatea apăsând tasta digitală de pe capul lămpii.

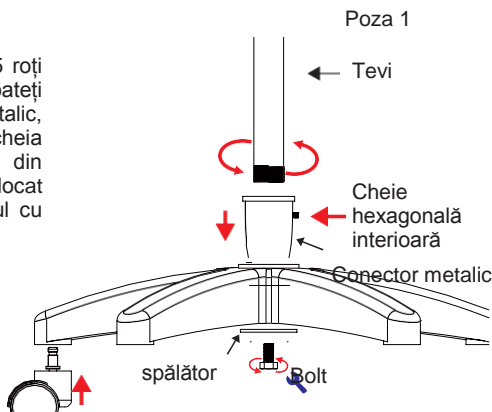
Pentru 49047 LED SPOT-ADJUSTED LIGHT - troleu:

reglați cercul spot pentru a regla focalizarea și luminozitatea cu butonul de pe caseta de control.

B. Instalare mobilă

1. Baza mobilă din plastic: introduceți cele 5 roți din plastic în baza celor cinci ramuri. Scoateți conducta metalică verticală și conectorul metalic, introduceți tubul în conector și folosiți cheia hexagonală interioară pentru a înșuruba din partea conectorului și asigurați-vă că ați blocat bine. În cele din urmă, introduceți bine tubul cu conector în baza mobilă din plastic, și apoi blocați șurubul în partea de jos a baza.

(Consultați imaginea 1).

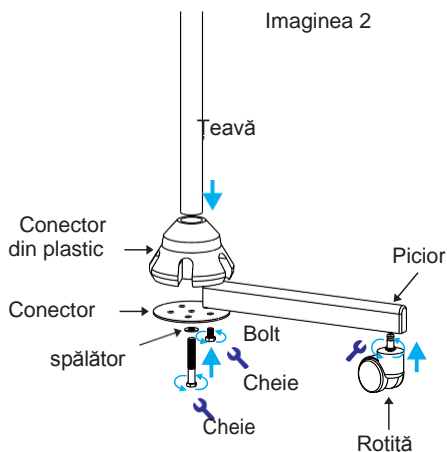


2. Baza detașabilă din metal: scoateți picioarele și înșurubați roțile.

În al doilea rând, puneți picioarele în fante ale piesei de legătură din plastic, puneți piesa de legătură din metal de jos și înșurubați șuruburile pentru a fixa picioarele în piesa de legătură. În cele din urmă, introduceți conducta verticală de metal în partea de conectare din plastic și blocați șurubul mai lung din centrul fundului. (Consultați imaginea 2).

C. Introduceți corpul superior principal în partea superioară a a țevii metalice verticale, înșurubându-l strâns din lateral, conectați

priza la priza electrică și porniți pentru lucru.



7. Înștiințare

1. Înainte de curățare, scoateți mai întâi cablul electric.
2. Detergentul lichid nu are voie să curățe.
3. Instalarea trebuie să respecte instrucțiunile.
4. Becul trebuie înlocuit după ce s-a răcit.
5. Instalarea, depanarea, reglarea trebuie să fie efectuate de personal profesionist.
6. Nu păstrați nimic așezat pe cablul electric.

8. Garanție și servicii post-vânzare

1. Garanție de 12 luni de la instalarea

- Perioada de garanție în timpul utilizării normale, problemele datorate calității produsului, consumatorul depinde de fișa de garanție și factura se bucură de servicii de întreținere gratuite.
- Fără permisul nostru de fabrică după instalarea altor caracteristici, defecțiunea nu intră în sfera garanției.
- Marcați pe produse precum modelul nr., Data fabricii a fost modificată, ștergeți, mutați sau nu identificați nu se va bucura de servicii de întreținere gratuite.
- Deoarece căderea, stoarcerea, înmuierea, umezeala și alți factori umani au cauzat defecțiunea nu intră în sfera garanției.

2. Service post-vânzare

Clienții sunt obligați să furnizeze codurile produselor, imaginea sau videoclipul, care ne vor ajuta să confirmăm problema. După recunoașterea problemei, dacă este ușor de remediat, vom trimite partea de înlocuire către client pentru rezolvarea problemei. Dacă problema nu poate fi reparată, atunci va lua în considerare returnarea sau retrimiterrea.

9. Diagnostic defect și depanare

1. Porniți, lumina nu poate fi aprinsă.

- a. verificați dacă cablul electric este bine conectat.
- b. verificați dacă priza electrică are curent electric
- c. verificați dacă capul lămpii este deteriorat sau nu, dacă becul este conectat corect sau nu.

Depanare:

- a. Reconectați cablul electric.
- b. asigurați-vă că priza are electricitate.
- c. înlocuiți-l cu bec de rezervă sau luați acest bec pentru a instala alte unități.

Notă: Nu dezinstalați capul lămpii fără instrucțiunile noastre sau în orice mod neprofesionist.

2. DACĂ PROBLEMA NU ESTE CONEXIUNEA DE ALIMENTARE ȘI BULBA, DAR LUMINA ÎNCĂ NU POATE FUNCȚIONA, VERIFICAȚI DACĂ PROBLEMA ESTE DE LA PLACA CIRCUITULUI SAU DIMMER.

Depanare:

A. 49035 LUMINA LED LIGHT - troleu













și 49047 LED SPOT-ADJUSTED LIGHT - troleu

Tu poate folosi multimetrul pentru a măsura tensiunea ambelor capete ale suportului becului, dacă tensiunea este normală, vă rugăm să verificați dacă becul și suportul lămpii au un contact slab; dacă tensiunea nu este normală, deschideți regulatorul de control, apoi folosiți multimetrul la tensiunea măsurată a puterii de ieșire; dacă tensiunea este normală, vă rugăm să verificați ieșirea dintre suportul lămpii și fir; dacă tensiunea nu este normală, înseamnă că sursa de alimentare este defectă. Lampa este aprinsă, dar luminozitatea nu este reglabilă. Vă rugăm să înlocuiți sursa de alimentare și potențiometrul.

B. 49040 HYRIDIA 7 LEDS LIGHT cu braț flexibil - troleu

și 49041 HYRIDIA 7 LEDS LIGHT cu braț metalic cu arc - troleu Puteți utiliza multimetrul pentru a măsura tensiunea ambelor capete ale suportului becului, dacă tensiunea este normală, înseamnă că becul este rupt. Dacă tensiunea nu este normală, vă rugăm să deschideți regulatorul de control, apoi folosiți multimetrul pentru a măsura tensiunea puterii de ieșire, dacă tensiunea este normală, vă rugăm să verificați ieșirea și

linia panoului și panoul, dacă linia de conectare este normală, înseamnă că panoul este defect. Dacă tensiunea de alimentare este normală, înseamnă că sursa de alimentare este defectă. Dacă lampa este aprinsă, dar luminozitatea nu este reglabilă, înseamnă că panoul circuitului de luminozitate este defect.

Simbolul					
	Dispozitiv medical conform cu Regulamentul (UE)		Codul produsului		Eliminarea DEEE
	Atenție: citiți cu atenție instrucțiunile (avertismentele)		Numărul lotului		Se aplică clasa II
	Urmați instrucțiunile de utilizare		Producător		Data fabricatiei
	A se păstra într-un loc răcoros și uscat		A se păstra departe de lumina soarelui		Dispozitiv medical



Eliminare: Produsul nu trebuie eliminat împreună cu alte deșeuri menajere. Utilizatorii trebuie să elimine acest echipament aducându-l la un punct specific de reciclare pentru echipamente electrice și electronice.

TERMENI DE GARANȚIE GIMA

Se aplică garanția standard B2B Gima pe 12 luni.