

beurer

TL 35



RO Lampă cu lumină naturală
Instrucțiuni de utilizare..... 4

beurer

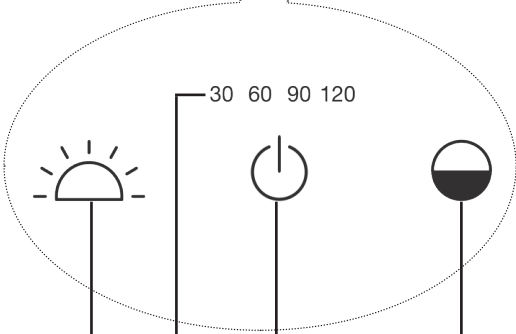
1



6

6

7



2

3

4

5



Citiți cu atenție prezentele instrucțiuni de utilizare. Respectați indicațiile de avertizare și de siguranță. Păstrați instrucțiunile de utilizare pentru consultarea ulterioară. Puneți instrucțiunile de utilizare la dispoziția altor utilizatori. La predarea aparatului, înmânați și instrucțiunile de utilizare.

CUPRINS

1. Pachet de livrare.....	4	8. Curățarea și întreținerea	12
2. Explicația simbolurilor	4	9. Accesorii și piese de schimb.....	12
3. Destinația de utilizare	6	10. Ce este de făcut în cazul în care apar probleme?.....	12
4. Indicații de avertizare și de siguranță.....	7	11. Eliminarea ca deșeu	12
5. Descrierea aparatului.....	8	12. Date tehnice	13
6. Punerea în funcțiune.....	9	13. Garanție.....	15
7. Utilizarea.....	9		

1. PACHET DE LIVRARE

Verificați pachetul de livrare pentru a vă asigura că starea ambalajului de carton este ireproșabilă și conținutul acestuia este complet. Înainte de utilizare, asigurați-vă că aparatul și accesoriile nu prezintă defecțiuni vizibile și că sunt îndepărtate toate materialele de ambalare. Dacă aveți îndoieli, nu utilizați aparatul și adresați-vă comerciantului dumneavoastră sau serviciului pentru clienți, la adresa menționată.

- 1 lampă cu lumină naturală
- 1 picior suport
- 1 alimentator
- 1 geantă de depozitare
- 1 exemplar din prezentele instrucțiuni de utilizare

2. EXPLICAȚIA SIMBOLURILOR

Pe aparat, în instrucțiunile de utilizare, pe ambalaj și pe plăcuța de identificare a aparatului sunt utilizate următoarele simboluri:

▲ PERICOL

Indică un pericol iminent. Dacă acesta nu este evitat, consecința este decesul ori vătămări foarte grave.

▲ AVERTIZARE




















Indică un posibil pericol iminent. Dacă acesta nu este evitat, consecințele pot fi decesul sau vătămări foarte grave.

▲ ATENȚIE

Indică un posibil pericol iminent. Dacă acesta nu este evitat, consecințele pot fi vătămări ușoare ori minore.

INDICAȚIE

Indică o situație posibil periculoasă. Dacă nu este evitată, instalația ori un obiect din mediul înconjurător poate fi deteriorat/ă.

	Informații privind produsul Indicație privind informații importante		Respectați instrucțiunile Înainte de începerea lucrărilor și/sau de operarea aparatelor sau a mașinilor, citiți instrucțiunile
	Eliminare ca deșeu în conformitate cu prevederile Directivei CE privind deșeurile de echipamente electrice și electronice - WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment)		Marcajul CE Acest produs îndeplinește cerințele directivelor europene și naționale în vigoare.
	Producător		Unique Device Identifier (UDI) Cod pentru identificarea unică a produsului
	Eliminați ambalajul ca deșeu în mod ecologic		Separați produsul și componentele ambalajului și eliminați-le în conformitate cu reglementările locale.
	Marcaj pentru identificarea materialului de ambalare. A = Abrevierea pentru material, B = Numărul materialului: 1-7 = Material plastic, 20-22 = Hârtie și carton		Aparat din clasa de protecție II Aparatul prezintă izolație dublă de protecție și corespunde, prin urmare, clasei de protecție 2
	Pornit / Oprit		Storage Temperatură de depozitare și umiditate a aerului la depozitare admise
	Dispozitiv medical		Operating Temperatură de funcționare și umiditate a aerului la funcționare admise
	Număr de articol		Data de fabricație
IP21	Protejat împotriva corpurilor străine solide, cu diametrul de minim 12,5 mm, și împotriva picăturilor verticale de apă		A se utiliza numai în încăperi închise
	Limitare presiune atmosferică		Număr de serie
	Codul lotului		Curent continuu Aparatul este adecvat numai pentru curent continuu
	Reprezentant autorizat în Comunitatea Europeană		Reprezentant autorizat pentru Elveția
	Simbol importator		Tip

3. DESTINAȚIA DE UTILIZARE

Destinația produsului

Lampa cu lumină naturală este utilizată pentru a compensa efectele lipsei de lumină naturală, în special de lumină solară și pentru ameliorarea simptomelor de afecțiune apărute pe timp de iarnă, fluctuațiile de dispoziție și tulburările de somn.

Grup de utilizatori

Pentru adulți și copii începând cu vârsta de 3 ani.

Grupul țintă

Nu sunt necesare cunoștințe specifice și competențe profesionale pentru utilizarea aparatului. Pacientul poate utiliza aparatul personal, cu excepția pacienților care au nevoie de asistență specială.

Indicație

Aparatul simulează lumina naturală pentru a ameliora tulburările de sezon sau de dispoziție.

Contraindicații

A nu se utiliza la persoanele insensibile la căldură, la persoanele cu leziuni cutanate patologice, la persoanele cu o afecțiune care le poate face ochii mai sensibili la fototoxicitate, la persoanele cu piele sensibilă la lumină, la pacienții care iau medicamente sau plante fotosensibile.

De ce este necesară utilizarea luminii naturale?

Când durata de strălucire a soarelui se reduce semnificativ toamna și oamenii petrec tot mai mult timp în interior pe parcursul lunilor de iarnă, se pot înregistra fenomene de deficiență de lumină. Acestea sunt denumite frecvent „depresie de iarnă”. Simptomele pot fi variate:

- Dezechilibru
- Necesari mai mare de somn
- Atmosferă apăsată
- Inapetență
- Lipsă de energie și de motivație
- Dificultăți de concentrare
- Stare generală de indispoziție

Cauza apariției acestor simptome este faptul că lumina, în special lumina solară, este vitală și acționează direct asupra corpului omenesc. Lumina solară controlează indirect producția de melatonină, eliberată în sânge numai în condiții de întuneric. Acest hormon indică organismului că este momentul pentru somn. Din acest motiv, în lunile cu nivel redus al luminii solare se constată o producție mai intensă de melatonină. Astfel, trezirea este mai dificilă, deoarece funcțiile organismului sunt atenuate. În cazul în care lampa cu lumină naturală este utilizată dimineața imediat după trezire, ceea ce înseamnă cât mai devreme, poate fi oprită producția de melatonină, astfel încât să se poată înregistra o schimbare pozitivă a stării de spirit. În mod suplimentar, în cazul luminii insuficiente, este inhibat procesul de producție a serotoninei, hormonul fericirii, care influențează decisiv „starea noastră de bine”. Astfel, în cazul fototerapiei, este vorba despre modificări cantitative cu privire la hormonii și substanțele mesager din creier care pot influența nivelul nostru de activitate, sentimentele și starea de bine. Pentru a combate un astfel de dezechilibru hormonal, lămpile cu lumină naturală pot reprezenta un substitut adecvat pentru lumina solară naturală.

În domeniul medical, lămpile cu lumină naturală sunt utilizate în fototerapie împotriva fenomenelor de deficiență de lumină. Lămpile cu lumină naturală simulează lumina naturală la o intensitate de peste 10.000 de lucși. Această lumină poate acționa asupra corpului omenesc și poate fi utilizată în scop terapeutic sau profilactic. Lumina electrică normală, în schimb, nu este suficientă pentru a influența echilibrul hormonal. Și asta pentru că, de exemplu, într-un birou bine iluminat, intensitatea luminii nu depășește 500 de lucși.

4. INDICAȚII DE AVERTIZARE ȘI DE SIGURANȚĂ

▲ AVERTIZARE

- Lampa cu lumină naturală este destinată exclusiv utilizării pe corpul uman.
- Înainte de utilizare, asigurați-vă că aparatul și accesoriile nu prezintă defecțiuni vizibile și că sunt îndepărtate toate materialele de ambalare. Dacă aveți îndoieli, nu utilizați aparatul și adresați-vă comerciantului dumneavoastră sau serviciului pentru clienți, la adresa menționată.
- Acest aparat nu este destinat utilizării de către persoane (inclusiv copii) cu abilități fizice, senzoriale sau psihice limitate sau care nu dețin experiență și/sau cunoștințe suficiente, cu excepția cazului în care sunt supravegheate sau primesc instrucțiuni privind modul de funcționare al aparatului, să nu se joace cu acesta și să evite pericolul de incendiu sau arsuri.
- Asigurați o stabilitate corespunzătoare a lămpii cu lumină naturală.
- Aparatul trebuie racordat numai la tensiunea indicată pe plăcuța de identificare.
- Verificați dacă tensiunea indicată pe aparat este aceeași cu tensiunea de rețea locală înainte de a racorda aparatul, pentru a evita pericolul de electrocutare sau daunele permanente la nivelul aparatului.
- Nu scufundați aparatul în apă și nu îl utilizați în încăperi cu nivel ridicat de umiditate.
- Nu lăsați ambalajul la îndemâna copiilor (pericol de sufocare!).
- Aparatul nu trebuie acoperit, învelit sau împachetat atunci când este cald.
- Scoateți alimentatorul din priză și lăsați aparatul să se răcească înainte de a-l atinge.
- Deconectați întotdeauna aparatul de la rețeaua de alimentare cu energie electrică după utilizare și în cazul unei pene de curent, pentru a evita daunele la nivelul aparatului.
- Aparatul nu trebuie atins cu mâinile ude, dacă se află în priză; nu este permisă sub nicio formă stropirea aparatului cu apă. Aparatul poate fi utilizat numai dacă este complet uscat.
- Introduceți și scoateți alimentatorul numai cu mâinile uscate și atingeți butonul PORNIRE/OPRIRE numai cu mâinile uscate.
- Nu apropiați cablul de alimentare de obiecte calde și flăcări deschise.
- Protejați aparatul împotriva șocurilor puternice.
- Nu scoateți alimentatorul din priză trăgând de cablul de alimentare.
- Nu utilizați aparatul dacă prezintă deteriorări sau dacă nu funcționează corect. În aceste cazuri, contactați serviciul pentru clienți.
- În cazul în care cablul de racordare la rețea al acestui aparat este deteriorat, acesta trebuie eliminat. Dacă acesta nu este detașabil, aparatul trebuie să fie eliminat.
- Deconectarea de la rețeaua de alimentare este garantată numai dacă se scoate alimentatorul din priză.
- Nu folosiți aparatul în cazul existenței compuşilor inflamabili de gaz de narcotizare cu aer, oxigen sau oxid de azot.
- Nu lăsați niciodată aparatul nesupravegheat atunci când este pornit, pentru a evita pericolul de incendiu sau de arsuri.
- Dacă priza la care este conectat aparatul nu este conectată corect, ștecărul aparatului se încinge. Asigurați-vă că ați conectat aparatul la o priză instalată corespunzător, pentru a evita pericolul de incendiu și arsuri.
- Nu expuneți aparatul la șocuri puternice, pentru a evita deteriorarea lămpii.
- Apa și electricitatea sunt o combinație periculoasă! Pentru a evita riscul de electrocutare:
 - nu utilizați acest aparat în medii umede (de exemplu, în baie sau lângă un duș sau o piscină);
 - nu permiteți pătrunderea apei în aparat.
- La acest aparat nu trebuie să realizați calibrări și să efectuați verificări preventive și lucrări de întreținere.
- Nu puteți repara aparatul. Acesta nu conține componente pe care le puteți repara.
- Nu modificați aparatul fără permisiunea producătorului.
- Dacă aparatul a fost modificat, trebuie efectuate teste și verificări amănunțite pentru a garanta în continuare siguranța în cazul utilizării ulterioare a aparatului.
- Nu lăsați cablul la îndemâna copiilor mici, pentru a evita riscul de ștrangulare și împiedicare.
- Aparatul este conceput pentru utilizarea de către pacienți. Aparatul și accesoriile trebuie utilizate conform acestor instrucțiuni.

Indicații generale

⚠ ATENȚIE

- Consultați întotdeauna un medic înainte de a utiliza lampa cu lumină naturală atunci când luați medicamente precum analgezice, medicamente pentru reducerea tensiunii arteriale crescute sau antidepresive.
- În cazul persoanelor cu afecțiuni la nivelul retinei, precum persoanele care suferă de diabet, înainte de a începe utilizarea luminii naturale, este necesară consultarea oftalmologului.
- Nu utilizați în cazul unor afecțiuni oculare, de exemplu cataractă, glaucom, probleme ale nervului optic și în situația unor infecții ale corpului vitros.
- În cazul persoanelor cu o sensibilitate accentuată la lumină, cu piele sensibilă la lumină și predispoziție la migrene, este necesară consultarea prealabilă a medicului cu privire la utilizarea lămpii cu lumină naturală.
- Dacă există dubii de orice natură privind starea de sănătate, consultați medicul dumneavoastră de familie!
- Înainte de utilizarea aparatului, îndepărtați întregul ambalaj.
- Becurile nu sunt acoperite de garanție.
- În cazul în care aparatul a fost depozitat sau transportat, înainte de utilizare, păstrați-l cel puțin două ore la temperatura camerei.
- Alimentatorul este o componentă din dotarea ME.
- Verificați dacă după pornire apar lumini intermitente, zone închise la culoare/umbre și alte anomalii. Dacă apare o anomalie, vă rugăm să vă adresați comerciantului dumneavoastră sau serviciului pentru clienți, la adresa menționată.
- Pacientul nu poate efectua o scanare IRM în timpul utilizării acestui aparat.
- Raportați orice incident grav care a avut loc în legătură cu aparatul către autoritatea competentă locală și către producător sau către punctul de contact pentru vigență al reprezentantului autorizat european (EC REP): <https://ec.europa.eu/growth/sectors/medical-devices/contacts>.
- RPC este abrevierea pentru Republica Populară Chineză.

Indicații pentru reparații

⚠ ATENȚIE

- Nu este permis să deschideți aparatul. Nu încercați să reparați aparatul pe cont propriu. Consecința unui astfel de demers ar putea fi reprezentată de producerea de răni grave. În cazul nerespectării, pierdeți garanția.
- Pentru efectuarea reparațiilor, contactați serviciul pentru clienți sau un comerciant autorizat.

5. DESCRIEREA APARATULUI

Desenele aferente sunt ilustrate la pagina 3.

- | | | | |
|---|-------------------------------------|---|-----------------------------|
| 1 | Ecran luminos | 5 | Tasta Luminozitate (Dimmer) |
| 2 | Tasta Temperatură de culoare | 6 | Picior suport |
| 3 | Afișaj cronometru (în minute) | 7 | Mufă alimentator |
| 4 | Tasta PORNIRE / OPRIRE / CRONOMETRU | | |

6. PUNEREA ÎN FUNCȚIUNE

Scoateți aparatul din folie. Verificați aparatul în privința deteriorărilor și defecțiunilor. Dacă observați deteriorări sau defecțiuni la nivelul aparatului, nu îl mai folosiți și contactați serviciul pentru clienți sau furnizorul dumneavoastră.

Amplasare

Amplasați aparatul pe o suprafață plană. Locul de amplasare trebuie ales în așa fel încât distanța dintre aparat și utilizator să fie cuprinsă între 13 cm și 35 cm. În aceste condiții, lampa asigură o eficiență optimă.

Conexiune la rețea

- Lampa cu lumină naturală trebuie să funcționeze exclusiv cu alimentatorul descris aici pentru a evita o posibilă deteriorare a acesteia.
- Cuplați alimentatorul la mufa prevăzută în acest sens pe partea din spate a lămpii cu lumină naturală. Alimentatorul trebuie racordat numai la tensiunea indicată pe plăcuța de identificare.
- După utilizarea lămpii cu lumină naturală, decuplați alimentatorul mai întâi de la priză, iar apoi de la lampa cu lumină naturală.

⚠ ATENȚIE


- Asigurați-vă că există o priză în apropierea locului de amplasare.
- Amplasați cablul de alimentare astfel încât să nu existe riscul împiedicării de acesta.

7. UTILIZAREA

1	Cuplați alimentatorul la mufa acestuia de pe partea din spate a lămpii cu lumină naturală. Conectați alimentatorul la o priză corespunzătoare.																								
2	Pornirea lămpii cu lumină naturală Pentru a porni lampa cu lumină naturală, atingeți tasta PORNIRE / OPRIRE / CRONOMETRU 4 timp de 2 secunde. Ecranul luminos începe să lumineze 1 (temperatura de culoare Therapy la cea mai înaltă treaptă). La următoarea pornire se pornește din nou cu temperatura de culoare Therapy (ecranul luminos luminează alb rece la cea mai înaltă treaptă).																								
3	Selectarea temperaturii de culoare Lampa cu lumină naturală TL 35 dispune de trei temperaturi de culoare reglabile (Therapy, Active și Relax) și permite astfel diferite utilizări pentru reglarea ritmului circadian sau poate fi utilizată în mod specific pentru a susține fazele de concentrare, terapie și recuperare. Pentru a comuta între temperaturile de culoare individuale, apăsați scurt tasta Temperatură de culoare de pe lampa cu lumină naturală aprinsă 2 . Therapy = 6500 Kelvin (ecranul luminos luminează alb rece) Active = 4300 Kelvin (ecranul luminos luminează alb neutru) Relax = 3000 Kelvin (ecranul luminos luminează alb cald) Vă recomandăm următoarele două moduri de utilizare: Simularea unei zile însorite <table border="1"><thead><tr><th>Program</th><th>Începerea utilizării</th></tr></thead><tbody><tr><td>Relax</td><td>Ora 06:00</td></tr><tr><td>Active</td><td>Ora 10:00</td></tr><tr><td>Therapy</td><td>Ora 12:00</td></tr><tr><td>Active</td><td>Ora 14:00</td></tr><tr><td>Relax</td><td>Ora 20:00</td></tr></tbody></table> Lumină optimă pe durata unei zile de lucru <table border="1"><thead><tr><th>Program</th><th>Începerea utilizării</th></tr></thead><tbody><tr><td>Therapy</td><td>Ora 06:00</td></tr><tr><td>Active</td><td>Ora 08:00</td></tr><tr><td>Relax</td><td>Ora 12:00</td></tr><tr><td>Active</td><td>Ora 13:00</td></tr><tr><td>Relax</td><td>Ora 20:00</td></tr></tbody></table>	Program	Începerea utilizării	Relax	Ora 06:00	Active	Ora 10:00	Therapy	Ora 12:00	Active	Ora 14:00	Relax	Ora 20:00	Program	Începerea utilizării	Therapy	Ora 06:00	Active	Ora 08:00	Relax	Ora 12:00	Active	Ora 13:00	Relax	Ora 20:00
Program	Începerea utilizării																								
Relax	Ora 06:00																								
Active	Ora 10:00																								
Therapy	Ora 12:00																								
Active	Ora 14:00																								
Relax	Ora 20:00																								
Program	Începerea utilizării																								
Therapy	Ora 06:00																								
Active	Ora 08:00																								
Relax	Ora 12:00																								
Active	Ora 13:00																								
Relax	Ora 20:00																								
4	Setarea cronometrului Lampa cu lumină naturală TL 35 vă indică durata de tratament actuală cu ajutorul a 4 LED-uri. Timpul de tratament poate fi setat în următoarele 4 trepte. La prima pornire a lămpii, funcția de cronometru nu este activată. Lampa luminează până când este oprită. 1. Pentru setarea cronometrului, selectați treapta dorită de la 1 - 4 prin scurta atingere a tastei PORNIRE / OPRIRE / CRONOMETRU 4 . La treapta 1, se setează o durată de tratament de 30 minute. Celelalte trepte reprezintă: <table border="1"><thead><tr><th>Durata tratamentului</th><th>Treaptă (numărul de LED-uri aprinse)</th></tr></thead><tbody><tr><td>30 de minute</td><td>1</td></tr><tr><td>60 de minute</td><td>2</td></tr><tr><td>90 de minute</td><td>3</td></tr><tr><td>120 de minute</td><td>4</td></tr></tbody></table> După această durată de tratament, lampa se închide automat, devenind uniform mai întunecată. 2. Pentru a dezactiva funcția de cronometru, atingeți scurt tasta PORNIRE / OPRIRE / CRONOMETRU 4 până când LED-urile se sting.	Durata tratamentului	Treaptă (numărul de LED-uri aprinse)	30 de minute	1	60 de minute	2	90 de minute	3	120 de minute	4														
Durata tratamentului	Treaptă (numărul de LED-uri aprinse)																								
30 de minute	1																								
60 de minute	2																								
90 de minute	3																								
120 de minute	4																								

5 Reglarea luminozității

Lampa cu lumină naturală TL 35 dispune de 4 trepte de luminozitate. Treapta de luminozitate setată trebuie să fie plăcută pentru ochi pe toată durata tratamentului. Cu ajutorul tastei Luminozitate (Dimmer) [5], selectați treapta de luminozitate dorită.


 Începând cu următoarele trepte de luminozitate, aparatul poate fi utilizat, de asemenea, ca lampă de citit:

Program	Treaptă de luminozitate
Therapy	de la treapta de luminozitate 1
Active	de la treapta de luminozitate 2
Relax	de la treapta de luminozitate 3

6 Setarea Therapy – Bucurați-vă de lumină

Poziționați-vă cât mai aproape de lampă, la o distanță între 13 cm și 35 cm. Pe parcursul utilizării, vă puteți continua activitățile obișnuite. Puteți citi, scrie, telefona etc.

- Priviți periodic scurt direct în lumină deoarece absorbția, respectiv efectul se produce prin intermediul ochilor/retinei.
- Puteți utiliza lampa cu lumină naturală de câte ori doriți. Tratamentul este cel mai eficient dacă realizați fototerapia în intervalul specificat cel puțin 7 zile la rând.
- Momentul cel mai eficient al zilei pentru realizarea tratamentului se încadrează între orele 6 dimineața și 8 seara, fiind recomandată o durată zilnică de 2 ore.
- Nu priviți însă direct în lumină pe parcursul întregii durate de utilizare, existând eventual riscul de supraexcitare a retinei.
- Începeți cu o expunere de scurtă durată, cu creșterea intensității pe parcursul unei săptămâni.

 După primele utilizări pot apărea dureri de ochi și de cap care vor dispărea pe parcursul sesiunilor ulterioare, deoarece sistemul nervos se obișnuiește cu noii stimuli.

7 Setarea Therapy – Care sunt aspectele de care trebuie să țineți cont

Pentru o utilizare, distanța recomandată este de 13 cm - 35 cm între față și lampa cu lumină naturală. La rândul său, durata utilizării depinde de distanță:

Lucși	Distanță	Durată de utilizare
10.000	aprox. 13 cm	0,5 ore
5.000	aprox. 20 cm	1 oră
2.500	aprox. 35 cm	2 ore

În principiu, se aplică următoarele:

Cu cât distanța față de sursa de lumină este mai mică, cu atât durata de utilizare este mai redusă.

8 Bucurați-vă de lumină pe parcursul unui interval mai lung

Repetăți utilizarea în anotimpul cu un nivel redus de lumină cel puțin 7 zile succesive, chiar și mai mult, în funcție de cerințele individuale. Se recomandă realizarea tratamentului la orele dimineții.

9 Oprirea lămpii cu lumină naturală

Pentru a opri lampa cu lumină naturală, țineți apăsată tasta PORNIRE / OPRIRE / CRONOMETRU [4] timp de 2 secunde. LED-urile se sting. Scoateți alimentatorul din priză.

ATENȚIE

Lampa cu lumină naturală este caldă după utilizare. Lăsați lampa cu lumină naturală să se răcească înainte de depozitarea și/sau ambalarea acesteia!

8. CURĂȚAREA ȘI ÎNTREȚINEREA

Aparatul trebuie curățat periodic.

⚠ ATENȚIE

- Asigurați-vă că nu pătrunde apă în interiorul aparatului! Înainte de fiecare curățare, aparatul trebuie să fie oprit, scos din priză și răcit.
- Nu curățați niciodată aparatul în mașina de spălat! Pentru curățare, utilizați o cârpă umezită ușor.
- Nu folosiți agenți de curățare puternici și nu țineți niciodată aparatul sub apă. Aparatul nu trebuie atins cu mâinile ude, dacă se află în priză; nu este permisă sub nicio formă stropirea aparatului cu apă. Aparatul poate fi utilizat numai dacă este complet uscat.

Depozitare

Dacă nu folosiți aparatul timp îndelungat, depozitați-l neconectat la priză, într-un loc uscat, care nu se află la îndemâna copiilor.

Țineți cont de condițiile de depozitare din capitolul „Date tehnice”.

9. ACCESORII ȘI PIESE DE SCHIMB

Pentru a achiziționa accesorii și piese de schimb, accesați www.beurer.com sau adresați-vă punctului de service din țara dumneavoastră (conform listei cu adrese ale punctelor de service). De asemenea, accesoriile și piesele de schimb sunt disponibile și în comerț.

Denumire	Număr de articol
Picior suport	110.034
Alimentator	110.035

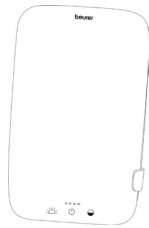


10. CE ESTE DE FĂCUT ÎN CAZUL ÎN CARE APAR PROBLEME?

Problemă	Cauză posibilă	Remediere
Aparatul nu luminează	Aparatul este oprit.	Atingeți tasta PORNIRE / OPRIRE / CRONOMETRU 4 .
	Aparatul nu este alimentat cu curent electric	Conectați alimentatorul corect la o priză adecvată.
	Aparatul nu este alimentat cu curent electric	Alimentatorul este defect. Contactați serviciul pentru clienți sau comerciantul dumneavoastră
	S-a depășit durata de viață a LED-urilor. LED-urile sunt defecte	Pentru efectuarea reparațiilor, contactați serviciul pentru clienți sau un comerciant autorizat.

11. ELIMINAREA CA DEȘEU

Pentru protejarea mediului înconjurător, aparatul nu trebuie eliminat la gunoierul menajer la finalul duratei de viață. Eliminarea se poate realiza prin intermediul centrelor de colectare corespunzătoare din țara dumneavoastră. Respectați dispozițiile locale privind eliminarea ca deșeu a materialelor. Eliminați aparatul ca deșeu conform prevederilor Directivei CE privind deșeurile de echipamente electrice și electronice – WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment). Pentru întrebări suplimentare, adresați-vă autorităților locale responsabile cu eliminarea deșeurilor. Puteți obține informații despre centrele de colectare a deșeurilor de echipamente, de exemplu, de la administrația locală, de la firmele locale de salubritate sau de la comerciantul dumneavoastră.




Componentă	Eliminarea ca deșeu	Fotografie
Aparat	Componentele constau în principal din PC, ABS, PMMA și aluminiu. Toate componentele sunt conforme cu directivele RoHS și REACH și pot fi eliminate în siguranță.	
Picior suport	Piciorul suport este fabricat în principal din ABS și TPE. Toate componentele sunt conforme cu directivele RoHS și REACH și pot fi eliminate în siguranță.	
Adaptor de rețea	Adaptorul conține în principal componente din plastic și electronice. Toate componentele sunt conforme cu directivele RoHS și REACH și pot fi eliminate în siguranță.	

12. DATE TEHNICE

Tip	GCE506
Nr. model	TL 35
Dimensiuni (lățime x înălțime x adâncime)	155 x 83 x 25 mm
Greutate	aprox. 520 g
Corpuri de iluminat	LED, CRI: min. 90
Putere	15 W max.
Intensitatea luminii	Therapy 10.000 lucși (distanță: aprox. 13 cm) 6500 K Active 7.000 lucși (distanță: aprox. 10 cm) 4300 K Relax 3.000 lucși (distanță: aprox. 20 cm) 3000 K
Radiație	Radiațiile în afara spectrului vizibil (infraroșii și ultraviolete) sunt atât de reduse încât nu prezintă riscuri pentru ochi și piele.
Condiții de funcționare	între 0 °C și +35 °C, 15 - 90 % umiditate relativă a aerului, 700- 1060 hPa presiune ambiantă
Condiții de transport/depozitare	între -20° C și +60 °C, 15 - 90 % umiditate relativă a aerului, 700 - 1060 hPa presiune ambiantă
Lungimea de undă a luminii	Therapy 435-680 nm
Clasificarea produsului	Alimentare externă cu curent, IP21
Temperatura de culoare a LED-urilor	Therapy 6500 K ± 400 K Active 4300 K ± 400 K Relax 3000 K ± 400 K
Durata de viață preconizată a aparatului	10.000 ore

Adaptor de rețea

Nr. model	MP12M-120150-AG
Intrare	100-240 V c.a.; 50/60 Hz; 0,5 A max.
Ieșire	12 V c.c., 1,5 A max.
	Polaritatea racordului de tensiune continuă
Clasificare	Clasa de protecție II

Puterea de radiație maximă a TL 35

Putere de radiație	Grup de risc clasificat conform IEC 60601-2-83	Valoare maximă „Therapy”
Euva: UV-A la nivelul ochilor	Grupă exceptată	0,00007 W·m ⁻²
ES: keratoză actinică indusă de UV la nivelul pielii și ochilor	Grupă exceptată	0,00011 W·m ⁻²
EIR: limitele expunerii periculoase la radiația cu raze infraroșii pentru ochi	Grupă exceptată	0,00409 W·m ⁻²
LIR: efect termic la nivelul retinei	N/A	N/A
LB: lumină albastră	Grupă exceptată	59,63 W·m ⁻² sr ⁻¹
LR: efect termic la nivelul retinei	Grupă exceptată	63,22 W·m ⁻² sr ⁻¹

Ne rezervăm dreptul de a efectua modificări de natură tehnică.
Numărul de serie se află pe aparat.

Luminozitate: 10.000 lucși (Această valoare privind intensitatea luminii este furnizată exclusiv cu scop informativ. În ceea ce privește norma 60601-2-83, această sursă de lumină este clasificată ca grupă exceptată).

Indicații privind compatibilitatea electromagnetică

Aparatul corespunde Regulamentului (UE) 2017/745 al Parlamentului European și al Consiliului privind dispozitivele medicale, precum și standardului european EN 60601-1-2 (în conformitate cu CISPR 11, IEC61000-3-2, IEC61000-3-3, IEC 61000-4-2, IEC 61000-4-3, IEC 61000-4-4, IEC 61000-4-5, IEC 61000-4-6, IEC 61000-4-11, IEC 61000-4-8) și este supus unor măsuri de precauție speciale cu privire la compatibilitatea electromagnetică.

- Aparatul este adecvat pentru utilizare în toate mediile prezentate în aceste instrucțiuni de utilizare, inclusiv pentru utilizare la domiciliu.
- În cazul existenței interferențelor electromagnetice, este posibil ca aparatul să poată fi folosit doar într-o măsură limitată. Drept rezultat, pot apărea, de exemplu, mesaje de eroare sau o defecțiune a ecranului/aparatului.
- Trebuie evitată utilizarea acestui aparat în imediata apropiere a altor aparate sau cu alte aparate su-prapuse, deoarece acest lucru ar putea duce la o funcționare eronată. Dacă, totuși, este necesară utilizarea în modul menționat, trebuie să vă asigurați că acest aparat, precum și celelalte aparate funcționează în mod corespunzător.
- Utilizarea altor accesorii decât cele stabilite sau puse la dispoziție de către producătorul acestui aparat poate cauza emisii electromagnetice accentuate sau o rezistență electromagnetică redusă a aparatului și poate duce la o funcționare eronată.
- Nerespectarea acestei indicații poate duce la diminuarea performanței aparatului.

13. GARANȚIE

Pentru informații suplimentare privind garanția și condițiile de garanție, consultați broșura de garanție inclusă în pachetul de livrare.

CE 0123



Globalcare Medical Technology Co., Ltd.
7th Building, 39 Middle Industrial Main Road, European Industrial Zone,
Xiaolan Town, 528415
Zhongshan City, Guangdong Province, P.R. China
Phone : +86 760 22589901



BEURER GmbH • Söflinger Str. 218 • 89077 Ulm (Germany)
Tel.: +49 (0) 731 / 39 89-144 • Fax: +49 (0) 731 / 39 89-255
www.beurer.com • Mail: kd@beurer.de



Donawa Lifescience, Piazza Albania, 10, 00153 Rome, Italy
<https://www.donawa.com/wli/main/contatti.index>



Camara and Partners Sàrl
Route de St Cergue 14, 1260 Nyon, Switzerland
Tel: +41 22 362 48 13