

beurer

TL 100



IT Lampada di luce naturale
Istruzioni per l'uso

CE 0598

Contenuto

1. Introduzione.....	2	8. Pulizia e cura dell'apparecchio	8
2. Spiegazione dei simboli.....	3	9. Conservazione.....	8
3. Note	3	10. Smaltimento	8
4. Descrizione dell'apparecchio	5	11. Che cosa fare in caso di problemi?.....	8
5. Messa in funzione.....	5	12. Dati tecnici.....	8
6. Funzioni dell'app "beurer LightUp"	6	13. Alimentatore	9
7. Uso	6	14. Garanzia	9

1. Introduzione**Gentile cliente,**

siamo lieti che Lei abbia scelto un prodotto del nostro assortimento. Il nostro marchio è garanzia di prodotti di elevata qualità, controllati nei dettagli, relativi ai settori calore, peso, pressione, temperatura corporea, pulsazioni, terapia dolce, massaggio e aria.

Cordiali saluti

Il team Beurer

A cosa serve l'utilizzo della luce diurna?**Uso previsto**

La lampada per luminoterapia viene utilizzata come fonte di luce con funzione di "terapia luminosa" in cui l'illuminazione artificiale dell'ambiente garantirebbe all'utente un senso di relax, allevierebbe la depressione o servirebbe a curare i disturbi emotivi stagionali. Molte persone si sentono regolarmente prive di energia durante tutta la giornata; questo prodotto può essere utilizzato per dare loro la carica facendole sentire più energiche, sopprimendo l'ormone del sonno all'interno dell'organismo.

Quando in autunno la durata della luce solare diminuisce sensibilmente e in inverno le persone tendono a restare maggiormente al chiuso, possono insorgere disturbi da carenza di luce, spesso definiti "depressione invernale". I sintomi possono manifestarsi in diversi modi:

- scompensi
- malumore
- mancanza di energia e apatia
- malessere generale
- maggiore sonnolenza
- inappetenza
- disturbi della concentrazione

Tali sintomi insorgono in quanto la luce, e specialmente la luce del sole, è di importanza vitale e influisce direttamente sul corpo umano. La luce del sole determina indirettamente la produzione di melatonina, che viene rilasciata nel sangue solo al buio. Questo ormone indica al corpo che è ora di dormire. Nei mesi poco soleggiati si verifica dunque una produzione maggiore di melatonina. Si fa quindi fatica ad alzarsi dal momento che le funzioni corporee sono rallentate. Se si utilizza la lampada di luce naturale la mattina appena svegli, quindi possibilmente presto, si interrompe la produzione di melatonina e si migliora l'umore.

La carenza di luce impedisce inoltre la produzione dell'ormone della felicità serotonina, che influisce fortemente sul nostro "benessere". L'utilizzo della luce diurna consente quindi di modificare a livello quantitativo gli ormoni e i semiochimici nel cervello che possono influire sul nostro livello di attività, sulle nostre sensazioni e sul nostro benessere. Per contrastare lo squilibrio ormonale, le lampade di luce naturale forniscono un adeguato apporto di luce solare naturale.

In campo medico le lampade di luce naturale vengono utilizzate per la fototerapia contro i disturbi da carenza di luce. Tali lampade simulano la luce diurna superando i 10.000 Lux e influiscono sul corpo umano, pertanto vengono utilizzate a scopo curativo o preventivo. La normale luce elettrica non è invece in grado di influire sull'equilibrio ormonale, perché ad esempio in un ufficio ben illuminato la potenza di illuminazione può arrivare a raggiungere 500 Lux.

Fornitura:

- lampada di luce naturale
- le presenti istruzioni per l'uso
- alimentatore
- guida rapida

2. Spiegazione dei simboli

I seguenti simboli sono presenti nelle istruzioni per l'uso o sull'apparecchio.

	Seguire le istruzioni Prima dell'inizio dei lavori e/o dell'utilizzo di apparecchi o macchine, leggere le istruzioni		Temperatura e umidità di stoccaggio consentite
	Avvertenza Avvertimento di pericolo di lesioni o di pericoli per la salute		Temperatura e umidità di esercizio consentite
	Attenzione Indicazione di sicurezza per possibili danni all'apparecchio/agli accessori		Informazioni sul prodotto Indicazione di informazioni importanti
	Numero di serie		Produttore
	Marchio CE Il presente prodotto soddisfa i requisiti delle direttive europee e nazionali vigenti.		Apparecchio con classe di protezione II L'apparecchio è dotato di doppio isolamento di protezione corrispondente alla classe di protezione 2
	Smaltimento secondo la direttiva europea sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE)		OFF / ON
	Corrente continua L'apparecchio è adatto solo a un uso con corrente continua		Protetto contro la penetrazione di corpi solidi di diametro 12,5 mm e superiore, e contro la caduta verticale di gocce d'acqua
	Separare i componenti dell'imballaggio e smaltrirli secondo le norme comunali.		Etichetta di identificazione del materiale di imballaggio. A = abbreviazione del materiale, B = codice materiale: 1-7 = plastica, 20-22 = carta e cartone
	Separare il prodotto e i componenti dell'imballaggio e smaltrirli secondo le norme comunali.		Dispositivo medico (Simbolo MDR)
	Codice articolo		Data di fabbricazione

3. Note

Leggere attentamente le presenti istruzioni per l'uso, conservarle per impieghi futuri, renderle accessibili ad altri utenti e attenersi alle indicazioni.

Avvertenze di sicurezza

! Avvertenza

- La lampada di luce naturale è concepita esclusivamente per l'irraggiamento del corpo umano.
 - Prima dell'uso assicurarsi che l'apparecchio e gli accessori non presentino nessun danno palese e che il materiale di imballaggio sia stato rimosso. In caso di dubbio non utilizzare l'apparecchio e consultare il proprio rivenditore o contattare il Servizio clienti indicato.
 - Accertarsi inoltre che la lampada di luce naturale sia appoggiata su una superficie stabile e sicura.
 - Collegare l'apparecchio solo alla tensione di rete riportata sulla targhetta.
 - Non immergere l'apparecchio nell'acqua e non utilizzarlo in ambienti umidi.

- Non utilizzare su persone non autosufficienti, bambini di età inferiore a sei anni o persone insensibili al calore (ad es. persone con alterazioni cutanee dovute a malattie), dopo aver assunto medicinali antidolorifici, alcol o droghe.
- Tenere lontani i bambini dal materiale d'imballaggio (pericolo di soffocamento!).
- Se caldo, l'apparecchio non può essere coperto o riposto nella confezione.
- Estrarre l'alimentatore e lasciare raffreddare l'apparecchio prima di toccarlo.
- Quando è collegato alla presa elettrica, non afferrire l'apparecchio con le mani umide; prestare attenzione a non bagnare l'apparecchio. Utilizzare l'apparecchio solo quando è completamente asciutto.
- Attaccare e staccare l'alimentatore e toccare il pulsante ON/OFF solo con le mani asciutte.
- Tenere il cavo di alimentazione lontano da oggetti caldi o fiamme vive.
- Pericolo di strangolamento a causa di cavi oltremodo lunghi
- Proteggere l'apparecchio dagli urti.
- Non estrarre l'alimentatore dalla presa di corrente tirando il cavo di alimentazione.
- In caso di danni all'alimentatore o al corpo dell'apparecchio, rivolgersi al Servizio clienti oppure al rivenditore, in quanto per la riparazione sono necessari utensili speciali.
- Il distacco dalla rete di alimentazione è garantito solo quando l'alimentatore viene estratto dalla presa di corrente.
- Non utilizzare l'apparecchio in presenza di collegamenti di gas anestetico infiammabile con aria, ossigeno oppure ossido di azoto.
- Non effettuare calibrazioni, controlli preventivi e interventi di manutenzione sull'apparecchio.
- Non è possibile riparare l'apparecchio. Non contiene componenti riparabili dall'utilizzatore.
- Non modificare l'apparecchio senza l'autorizzazione del produttore.
- Se l'apparecchio subisce modifiche, è necessario effettuare test e controlli approfonditi per garantire la sicurezza del successivo utilizzo dell'apparecchio.
- Non posizionare l'apparecchio in modo che sia difficile scollegarlo dall'alimentazione.
- Prima di ogni utilizzo, verificare che l'apparecchio sia in buono stato. In caso di danni, non utilizzare l'apparecchio. L'utilizzo prolungato di un'unità danneggiata può essere pericoloso e causare lesioni o risultati indesiderati.
- Il corpo è costituito principalmente da PC/ABS. Tenere presente possibili reazioni allergiche a questi materiali.
- L'apparecchio non deve essere utilizzato su bambini di età inferiore ai 6 anni in quanto sussiste un pericolo di inalazione o ingestione di piccole parti e di lesioni da contatto dovute alla mancata osservanza delle istruzioni del manuale.
- Non è consentito utilizzare accessori, parti rimovibili e materiali che non siano descritti nelle istruzioni per l'uso.
- Non lasciare l'apparecchio incustodito quando è acceso per evitare il rischio di incendi o ustioni.
- L'apparecchio non deve essere utilizzato da persone con capacità fisiche, percettive o intellettive ridotte o non in possesso della necessaria esperienza e conoscenza, a meno che non siano sorvegliate o abbiano ricevuto istruzioni concernenti l'uso dell'apparecchio per evitare il rischio di incendio o ustioni.
- I bambini devono essere sorvegliati per assicurarsi che non giochino con l'apparecchio, al fine di evitare il rischio di incendi e ustioni.
- Acqua ed elettricità sono una combinazione pericolosa!

Per evitare il rischio di folgorazione,

 - non utilizzare il dispositivo in ambienti umidi (ad es. in bagno o vicino a una doccia o a una piscina),
 - non lasciar penetrare acqua nell'apparecchio.
- Se la presa a muro utilizzata per alimentare il dispositivo non ha collegamenti in buono stato, la sua spina può surriscaldarsi. Assicurarsi di collegare il dispositivo a una presa a muro correttamente installata per evitare il rischio di incendi e ustioni.
- Non sottoporre il dispositivo a forti urti per evitare il rischio di danneggiare la lampada.
- Collegare sempre l'apparecchio dopo l'uso e in caso di interruzione di corrente per evitare il rischio di danni al dispositivo.

Indicazioni generali

⚠ Attenzione

- In caso di assunzione di farmaci, come ad esempio antidolorifici, medicinali per abbassare la pressione sanguigna e antidepressivi, l'impiego della lampada di luce naturale deve essere preventivamente discusso con il medico.
- Prima di iniziare la fototerapia le persone con problemi alla retina, così come i diabetici dovrebbero sottoporsi a una visita dall'oculista.

- Non utilizzare in caso di patologie dell'occhio, come cataratta, glaucoma, malattie del nervo ottico in generale e in caso di infezioni del corpo vitreo.
- Per qualsiasi dubbio legato alla salute, consultare il proprio medico di base!
- Prima dell'utilizzo dell'apparecchio, rimuovere tutti i materiali di imballaggio.
- Le lampadine sono escluse dalla garanzia.
- L'apparecchio deve essere posizionato su una base stabile e tenuto lontano dalle zone accessibili ad animali domestici e bambini.

Riparazione

⚠ Attenzione

- Non è consentito aprire l'apparecchio. Non tentare di riparare autonomamente l'apparecchio, ciò potrebbe determinare lesioni gravi. In caso contrario la garanzia decade.
- Per le riparazioni rivolgersi al Servizio clienti o a un rivenditore autorizzato.
- Su richiesta il produttore può fornire lo schema elettrico, l'elenco dei componenti, una descrizione, dettagli sulla taratura e altre informazioni necessarie a supportare il personale di manutenzione nella riparazione di parti dell'apparecchiatura medica riparabili dal personale di manutenzione indicato dal produttore.

4. Descrizione dell'apparecchio

Panoramica

1. Schermo luminoso
2. Impostazione timer
3. Timer LED
4. LED per Bluetooth®
5. Impostazione luminosità (dimmer)
6. Pulsante ON/OFF
7. Attacco dell'alimentatore



Requisiti del sistema:

- iOS ≥ 12.0, Android™ ≥ 8.0
- Bluetooth® ≥ 4.0

5. Messa in funzione

Rimuovere la pellicola dall'apparecchio. Verificare l'eventuale presenza di danni o difetti. Se si individuano danni o difetti, non utilizzare l'apparecchio e rivolgersi al Servizio clienti o al fornitore.

Posizionamento

Posizionare l'apparecchio su una superficie piana. È necessario scegliere una posizione che consenta una distanza da 10 cm a 40 cm tra l'apparecchio e l'utilizzatore. Questo consente la massima efficacia della lampada. Accertarsi che vi sia una presa di corrente nelle vicinanze del punto d'installazione. Posare il cavo in modo tale che nessuno possa inciamparvi.

Collegamento alla rete

⚠ Attenzione

La lampada di luce naturale può essere utilizzata esclusivamente con l'alimentatore descritto nelle presenti istruzioni per l'uso per evitare possibili danni all'apparecchio.

1. Collegare l'alimentatore all'apposito attacco sul retro della lampada di luce naturale. Collegare l'alimentatore esclusivamente alla tensione di rete riportata sulla targhetta.
2. Dopo avere utilizzato la lampada di luce naturale, staccare l'alimentatore prima dalla presa e poi dalla lampada di luce naturale.

Connessione all'app

È possibile gestire tutte le funzioni dell'apparecchio anche con lo smartphone mediante l'app "beurer LightUp". Per farlo, procedere nel seguente modo:

1. Accertarsi che lo smartphone sia connesso a Internet e che la lampada di luce naturale sia accesa.

2. Scaricare l'app "beurer LightUp" dall'Apple App Store (iOS) oppure da Google Play (Android).

① Nota:

A seconda delle impostazioni dello smartphone, potrebbero esserci costi aggiuntivi per la connessione Internet o la trasmissione dati.

3. Aprire l'app "beurer LightUp" e seguire le istruzioni.

4. Nelle impostazioni dell'app selezionare l'apparecchio "TL 100". Ora tramite l'app è possibile impostare la luce diurna oppure la luce d'atmosfera "Moodlight" (rispettivamente con regolatore di luminosità e timer).

5. Non appena la lampada di luce naturale del giorno sarà collegata allo smartphone, il LED *Bluetooth®* blu della lampada si accenderà.

6. Funzioni dell'app "beurer LightUp"

Dopo aver scaricato l'app "beurer LightUp" e aver collegato la lampada di luce naturale tramite *Bluetooth®* a uno smartphone (vedere capitolo "5. Messa in funzione"), è possibile regolare la luce diurna e la luce d'atmosfera "Moodlight" tramite app.

Luce diurna

Mediante l'app è possibile accendere e spegnere la luce diurna. Inoltre l'app consente di impostare la luminosità e un timer per la luce diurna.

Luce d'atmosfera "Moodlight"

Con l'app è possibile impostare la luce d'atmosfera "Moodlight" e scegliere tra dieci scenari preconfigurati (rispettivamente con regolatore di luminosità e timer). Dopo aver attivato uno scenario "Moodlight", la luce d'atmosfera con funzione di variazione cromatica inizia a illuminarsi.

Le scene "Moodlight" preconfigurate possono essere impostate esclusivamente tramite app.

① Nota:

Sia la luce d'atmosfera "Moodlight" che l'app "beurer LightUp" non sono prodotti medicinali. Le impostazioni per la funzione di luce diurna vanno effettuate sull'apparecchio.

7. Uso

1	Collegare l'alimentatore al relativo attacco.												
2	Accendere la lampada ► Premere il pulsante On/Off.												
3	Timer LED La lampada di luce naturale TL 100 visualizza la durata del trattamento corrente mediante 5 LED. La durata del trattamento può essere impostata nei 5 livelli indicati di seguito. Alla prima accensione della lampada la funzione timer non è attivata. La lampada rimane quindi accesa finché non viene di nuovo spenta oppure non viene impostata una durata di trattamento (Timer= 0 min). Per utilizzare il timer, impostare il livello desiderato da 1 a 5 con i pulsanti +/--. Il livello 1 corrisponde a 15 minuti di trattamento. Di seguito gli altri livelli disponibili: <table border="1"><thead><tr><th>Durata del trattamento</th><th>Numero di LED accesi</th></tr></thead><tbody><tr><td>15 minuti</td><td>1</td></tr><tr><td>30 minuti</td><td>2</td></tr><tr><td>45 minuti</td><td>3</td></tr><tr><td>90 minuti</td><td>4</td></tr><tr><td>120 minuti</td><td>5</td></tr></tbody></table> Dopo questa durata, la lampada si spegne automaticamente. Per disattivare la funzione timer, è possibile premere il pulsante - finché i LED non vengono spenti.	Durata del trattamento	Numero di LED accesi	15 minuti	1	30 minuti	2	45 minuti	3	90 minuti	4	120 minuti	5
Durata del trattamento	Numero di LED accesi												
15 minuti	1												
30 minuti	2												
45 minuti	3												
90 minuti	4												
120 minuti	5												

4	<p>Impostazione della luminosità</p> <p>La lampada di luce naturale TL 100 dispone di 10 livelli di luminosità. Con i pulsanti laterali +/- è possibile impostare il livello di luminosità desiderato: è necessario impostare un livello che sia confortevole per gli occhi durante il trattamento. Quando l'apparecchio viene spento, viene memorizzato l'ultimo livello impostato. Alla successiva accensione, la lampada viene avviata con il livello memorizzato.</p> <p>Nota:</p> <p>L'apparecchio può essere utilizzato fino al livello 5 anche come lampada da lettura.</p>												
5	<p>Esposizione alla luce</p> <p>Collocarsi il più vicino possibile alla lampada, a una distanza compresa tra 10 e 40 cm. Durante l'applicazione è possibile continuare a svolgere le consuete attività, come ad esempio leggere, scrivere, telefonare, ecc.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Guardare spesso direttamente la luce in quanto l'assorbimento e/o l'effetto avvengono attraverso gli occhi/la retina. • È possibile utilizzare la lampada di luce naturale per un numero illimitato di volte. Tuttavia, la fototerapia è più efficace se la si esegue per almeno 7 giorni di seguito come prescritto dalle indicazioni. • Per la massima efficacia è consigliabile eseguire il trattamento tra le 6 del mattino e le 8 di sera per 2 ore al giorno. • Tuttavia non guardare direttamente la luce per tutta la durata dell'applicazione perché potrebbe sovraccaricare la retina. • Cominciare con un'esposizione più breve, aumentando gradualmente il tempo nel corso di una settimana. <p>Nota:</p> <p>Dopo le prime applicazioni possono verificarsi dolori agli occhi e mal di testa che non si presentano più nelle sedute successive poiché il sistema nervoso si è abituato ai nuovi stimoli.</p>												
6	<p>Aspetti da tenere presenti</p> <p>La distanza suggerita tra viso e lampada durante un'applicazione è di 10–40 cm.</p> <p>La durata dell'applicazione dipende anche dalla distanza:</p> <table border="1" data-bbox="138 822 557 965"> <thead> <tr> <th>Lux</th><th>Distanza</th><th>Durata di utilizzo</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>10.000</td><td>ca. 10 cm</td><td>0,5 ore</td></tr> <tr> <td>5.000</td><td>ca. 25 cm</td><td>1,0 ore</td></tr> <tr> <td>2.500</td><td>ca. 40 cm</td><td>2,0 ore</td></tr> </tbody> </table> <p>In linea di massima vale il principio che più vicina è la fonte luminosa più breve sarà il tempo di esposizione.</p>	Lux	Distanza	Durata di utilizzo	10.000	ca. 10 cm	0,5 ore	5.000	ca. 25 cm	1,0 ore	2.500	ca. 40 cm	2,0 ore
Lux	Distanza	Durata di utilizzo											
10.000	ca. 10 cm	0,5 ore											
5.000	ca. 25 cm	1,0 ore											
2.500	ca. 40 cm	2,0 ore											
7	<p>Esposizione prolungata alla luce</p> <p>Nel periodo più buio dell'anno ripetere l'applicazione per almeno sette giorni consecutivi o anche più a lungo, a seconda delle esigenze personali. Il trattamento andrebbe preferibilmente effettuato di mattina.</p>												
8	<p>Spegnimento della lampada</p> <p>► Premere il pulsante ON/OFF. I LED si spengono. Estrarre l'alimentatore dalla presa.</p> <p> Attenzione!</p> <p>Dopo l'uso la lampada è calda. Innanzitutto far raffreddare sufficientemente la lampada prima di metterla a posto e/o riportarla nella confezione!</p>												
9	<p>Luce d'atmosfera con variazione cromatica "Moodlight"</p> <p>In alternativa alla normale luce diurna, la lampada di luce naturale TL 100 dispone anche di una luce d'atmosfera con variazione cromatica.</p> <p>► Tenere premuto il pulsante ON/OFF per due secondi. La luce d'atmosfera con variazione cromatica si accende. Anche in questo caso, come per la normale luce diurna, è possibile impostare timer e luminosità. Per spegnere la luce d'atmosfera con variazione cromatica, tenere premuto di nuovo il pulsante ON/OFF per due secondi.</p> <p>► Per visualizzare permanentemente una luce colorata durante la variazione cromatica, premere brevemente il tasto ON/OFF. Per spegnere la luce colorata, premere di nuovo il pulsante ON/OFF.</p>												

8. Pulizia e cura dell'apparecchio

Di tanto in tanto è opportuno pulire l'apparecchio.

⚠ Attenzione

- Accertarsi che non penetri acqua all'interno dell'apparecchio!
Prima della pulizia l'apparecchio deve essere spento, staccato dalla corrente e lasciato raffreddare.
- Non lavare l'apparecchio in lavastoviglie!
Per la pulizia utilizzare un panno leggermente umido.
- Non utilizzare detergenti aggressivi e non immergere mai l'apparecchio in acqua.
Quando è collegato alla presa elettrica, non afferrare l'apparecchio con le mani umide; prestare attenzione a non bagnare l'apparecchio. Utilizzare l'apparecchio solo quando è completamente asciutto.

9. Conservazione

Se non si utilizza l'apparecchio per un lungo periodo di tempo, conservarlo scollegato dalla presa di alimentazione in un ambiente asciutto e lontano dalla portata dei bambini.

Per informazioni sulle condizioni di conservazione, vedere il capitolo "12. Dati tecnici"

- Dalla temperatura ambiente minima di stoccaggio di -20 °C occorrono circa 30 minuti per riprendere il funzionamento normale a una temperatura ambiente di 20 °C.
- Dalla temperatura ambiente massima di stoccaggio di 50 °C occorrono circa 30 minuti per riprendere il funzionamento normale a una temperatura ambiente di 20 °C.

10. Smaltimento

Per motivi ecologici, l'apparecchio non deve essere smaltito tra i normali rifiuti quando viene buttato via.

Lo smaltimento deve essere effettuato negli appositi centri di raccolta. Smaltire l'apparecchio secondo la direttiva europea sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (WEEE). Per eventuali chiarimenti, rivolgersi alle autorità comunali competenti per lo smaltimento.



11. Che cosa fare in caso di problemi?

Problema	Possibile causa	Soluzione
L'apparecchio non si illumina.	Il pulsante ON/OFF è disattivato.	Attivare il pulsante ON/OFF.
	Assenza di corrente.	Collegare correttamente l'alimentatore.
	Assenza di corrente.	L'alimentatore è difettoso. Rivolgersi al Servizio clienti o al rivenditore.
	Il ciclo di vita dei LED è stato superato. LED difettosi.	Per le riparazioni rivolgersi al Servizio clienti o a un rivenditore autorizzato.

12. Dati tecnici

Codice	TL 100
Ingombro (LAP)	366 x 335 x 203 mm
Peso	1130 g (ca. 1243 g con alimentatore)
Lampada	LED
Lunghezza d'onda bianca	410–800 nm
Limite lunghezze d'onda corte	67,24 mW/m ²
Potenza	36 Watt
Intensità luce	10.000 Lux (Distanza ca. 10 cm)
Irraggiamento	La potenza dei raggi al di fuori della banda visibile (infrarossi e ultravioletti) è così minima da non comportare alcun rischio per gli occhi e la pelle.
Condizioni di funzionamento	Da +5 °C a +35 °C, 15-90% di umidità relativa e intervallo di pressione 86-106 kPa

Condizioni di stoccaggio	Da -20 °C a +50 °C, 15-90% di umidità relativa e intervallo di pressione 86-106 kPa
Classificazione prodotto	Alimentazione esterna, classe di protezione II, IP21
Temperatura di colore dei LED	5.300 Kelvin (+/- 300 K)
Accessori	Alimentatore, istruzioni per l'uso
Banda di frequenza	2402-2480 MHz
Potenza di trasmissione	max. -7.13 dBm

Salvo modifiche tecniche.

Il numero di serie si trova sull'apparecchio o nel vano batterie.

Con la presente garantiamo che il prodotto è conforme alla direttiva europea RED 2014/53/UE. Per ulteriori informazioni, ad esempio per richiedere la dichiarazione di conformità CE, rivolgersi al servizio di assistenza indicato.

Questo apparecchio è conforme ai requisiti delle direttive europee per i dispositivi medici 93/42/EEC e 2007/47/EC e alla legge sui dispositivi medici.

Indicazioni sulla compatibilità elettromagnetica

L'apparecchio è conforme ai requisiti della direttiva europea per i dispositivi medici 93/42/EEC (impostazione therapy), alla legge sui dispositivi medici, alla norma europea EN 60601-1-2 (corrispondenza a CISPR-11, IEC 61000-3-2, IEC 61000-3-3, IEC 61000-4-2, IEC 61000-4-3, IEC 61000-4-4, IEC 61000-4-5, IEC 61000-4-6, IEC 61000-4-8, IEC 61000-4-11) e necessita di precauzioni d'impiego particolari per quanto riguarda la compatibilità elettromagnetica.

- L'apparecchio è idoneo per l'utilizzo in qualsiasi ambiente riportato nelle presenti istruzioni per l'uso, incluso l'ambiente domestico.
- In determinate circostanze, in presenza di disturbi elettromagnetici, l'apparecchio può essere utilizzato solo limitatamente. Ne possono conseguire ad es. messaggi di errore o un guasto del display/apparecchio.
- Evitare di utilizzare il presente apparecchio nelle immediate vicinanze di altri apparecchi o con apparecchi in posizione impilata, poiché ciò potrebbe determinare un funzionamento non corretto. Laddove si renda tuttavia necessario un utilizzo di questo tipo, è opportuno tenere sotto controllo questo apparecchio e gli altri apparecchi in modo da assicurarsi che funzionino correttamente.
- L'utilizzo di altri accessori diversi da quelli stabiliti dal produttore dell'apparecchio o in dotazione con l'apparecchio può comportare la comparsa di significative emissioni elettromagnetiche di disturbo o ridurre la resistenza dell'apparecchio alle interferenze elettromagnetiche e determinare un funzionamento non corretto dello stesso.
- La mancata osservanza può ridurre le prestazioni dell'apparecchio.

13. Alimentatore

Codice	MP 45 – 240150 – AG
Produttore	Mitra Power Solutions Co., LTD
Ingresso	100-240 V ~ 50/60 Hz
Uscita	24 V CC, 1.5 A, solo insieme al TL 100
Protezione	L'apparecchio ha doppio isolamento di protezione.
	Polarità del collegamento di tensione continua
Classificazione	IP22, Classe di protezione II
Durata prevista	3 anni

14. Garanzia

Per ulteriori informazioni sulla garanzia e sulle condizioni di garanzia, consultare la scheda di garanzia fornita.

- The *Bluetooth*® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Beurer GmbH is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.
- Apple and the Apple logo are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries. App Store is a service mark of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- Google Play and the Google Play logo are trademarks of Google LLC.
- Android is a trademark of Google LLC.

 Dongguan Q & S Electronic Manufacturing Company Limited
No. 2, North 3rd Street, Xiangmang West Road, Qingxi Town, Dongguan City, Guangdong Province, China

Distributed by:

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

 MedNet GmbH, Borkstrasse 10, 48163 Münster, Germany