

Handleiding LED300

Rood- & nabij-infrarood lichttherapie



- Het product pag. 3
- Inhoud verpakking pag. 4
- Gebruiksaanwijzing pag. 5-6
- Waarschuwingen pag. 7-8
- Specificaties pag. 9
- Garantie en services pag. 10



Het product

De LED300 voordelen:

- Straalt diep door in de huid
- Combinatie rood- en (nabij) infrarood lichttherapie
- Bevat IR-A straling (korte golf)
- Voorzien van 2 spectrums
- LED licht, hierdoor zuinig in verbruik
- Verlicht spier- en gewrichtspijn
- Verbeterd spierprestaties tijdens sporten
- Sneller herstel na een training
- Sneller herstel van littekens
- Hoger collageenniveau (anti-ging)
- Bevordering van haargroei
- Bevordering bloedsomloop
- Vermindering van huiklachten- en aandoeningen
- Bevordert genezing
- Verbeterd de huid
- Verlicht stress
- Celvernieuwing

Lichttherapie lampen hebben als doel de mitochondriën door het hele lichaam te beïnvloeden. Mitochondriën zijn de energieproducerende eenheden van onze cellen. Het verbeteren van de mitochondriale functie zal de algehele gezondheid van je lichaam verbeteren. Door de LED's te richten op specifieke zeer therapeutische golflengten (uitgedrukt in: nm), wordt maximale opname van de straling bereikt.

In totaal straalt de lamp twee verschillende golflengtes uit en twee soorten licht, namelijk: nabij-infrarood en rood licht. Onderzoek heeft uitgewezen dat de combinatie van deze specifieke licht frequenties bijzonder weldadig zijn voor het menselijk lichaam. Elk specifieke golflengte zorgt voor een andere werking. Rood licht bereikt een diepte die andere vormen van licht, zoals UV, blauw of groen licht niet kunnen bereiken en heeft een therapeutisch en helend effect op de huid. Hoe korter de golflengtes binnen het infrarood spectrum, hoe dieper de straling doorwerkt in het lichaam. Nabij-infrarood licht (korte golf) is nauwelijks zichtbaar voor het blote oog, maar heeft de meest penetrerende werking en bereikt hiermee gemakkelijker de dieper gelegen weefsels, spieren en gewrichten. Een combinatie hiervan in één lamp is dan natuurlijk ook een geweldige ontwikkeling!

De lamp is ideaal voor het gezicht, maar is niet alleen voor het gezicht werkzaam. Elk lichaamsdeel kan je behandelen.

NIR (nabij-infrarood)

850 nm

RED (zichtbaar rood licht)

660 nm





- De lamp
- Adapter
- Aandraaischroef (zwart)
- Standaard
- Voet
- Beschermbril, hoes en brillendoek



Belangrijk!

- Ideale gebruiksfrequentie tussen 3-7 keer per week, maximaal eenmaal per dag per lichaamsdeel.
- Stelregel: Hoe dicht de lamp op de huid gericht staat, hoe korter de behandelingsduur wordt aanbevolen.
- Houd op de sterkste stand 12 minuten behandelingsduur aan op een afstand van 30 cm.
- Kijk niet in de lamp en gebruik de beschermbril.
- Zorg ervoor dat het lichaamsdeel wordt behandeld volledig bloot geteld wordt aan de straling van de lamp en niet bedekt is met kleding.
- Let op: De lamp straalt geen warmte uit. De lamp is enkel ontwikkeld voor LED-therapie.
- Stel de lamp in, zet daarna de beschermingsbril op.
- De rood licht-stand en infrarood licht-stand zijn tegelijkertijd ingeschakeld. De twee verschillende lichtvormen kunnen niet afzonderlijk van elkaar gebruikt worden. De LED's zijn om en om voorzien van rood- en infrarood licht. Rood licht is zichtbaar. Infrarood licht is niet zichtbaar op het blote oog.
- **Raadpleeg altijd eerst een arts voor gebruik in geval van contra-indicaties, medische aandoeningen of bij twijfel.**



In elkaar zetten

1. Haal alle onderdelen uit de doos.
2. Zet de voet neer op een platte en stevige ondergrond.
3. Draai de onderkant van de standaard in de voet.
4. Draai de zwarte aandraaischroef op de bovenkant van de standaard. Draai hem strak aan.
5. Draai nu de lamp op de zwarte aandraaischroef. Draai deze weer zo ver mogelijk aan.
6. Zet de lamp in de gewenste stand. Zet de lamp vast door aan de zwarte aandraaischroef aan de achterkant te draaien.
7. Stel nu de hoogte in van de lamp door de lamp bij de nek te pakken en uit te schuiven. Lukt dit niet, dan dient u eerst de zilveren aandraaischroef op de standaard los te draaien. Zodra u de hoogte heeft bepaald, draai dan weer de zilveren aandraaischroef vast. Ook hierbij is het belangrijk dat u de schroef zo strak mogelijk aandraait, zodat de lamp in de gewenste positie blijft staan.
8. Steek de adapter in het stopcontact en plaats het uiteinde van de adapter in het schroefgat (zilver, onderaan aan de rechterzijde van de lamp).
9. Stel nu de lamp in voor gebruik.



Programma installeren

1. Druk op de ON/OFF-knop om de lamp aan te zetten.
2. De lamp heeft drie standen. Voor de sterkste stand, druk twee keer op de + knop.
3. Aanbevolen gebruik: gebruiksduur en afstand op de sterkste stand: 30 cm - 12 min.
4. Zet de lamp na de behandeling zelf weer uit door op de ON/OFF-knop te drukken.



- Gebruik dit apparaat niet bij baby's.
- Laat slapende, mensen met een handicap of bewusteloze personen het apparaat niet gebruiken.
- Gebruik het apparaat niet langer dan 20 minuten in één therapiesessie.
- Gebruik het apparaat niet op open en verse wonden.
- Gebruik het apparaat niet in combinatie met smeersels, zalven of balsems die warmte producerende ingrediënten bevatten. Een huidverbranding kan hiervan het gevolg zijn.
- Probeer het apparaat niet zelf te wijzigen of te repareren. Zijn er beschadigingen of werkt het apparaat niet of niet naar behoren, neem dan zo snel mogelijk contact met ons op via info@liroma.nl.
- Dit apparaat is een elektrisch apparaat. Om elektrische schokken en andere elektrische gevaren te voorkomen, dient u zich aan de volgende instructies te houden.
- Was het product of delen van het product niet met water of andere vloeibare middelen.
- Laat uw apparaat niet in water of andere vloeistoffen vallen en plaats het niet op een plek waar het in water of andere vloeistoffen kan vallen.
- Niet blootstellen aan stromend water.
- Als uw apparaat in contact komt met of ondergedompeld raakt in water of een andere vloeistof, trek dan onmiddellijk de stekker uit het stopcontact. Als het apparaat in de buurt van water wordt gebruikt, raden we aan een stopcontact te gebruiken dat is beveiligd met een aardlekschakelaar.
- Raak het apparaat of de stekkers niet aan met natte handen.
- Gebruik of raak het apparaat niet aan met een natte of vochtige huid.
- Trek of til het apparaat niet op aan de snoer.
- Gebruik het apparaat niet als de snoer beschadigd is.
- Gebruik het apparaat niet op of in de buurt van verwarmde oppervlakten.
- Gebruik het apparaat niet in gebieden waar het kan worden blootgesteld aan ontvlambare of brandbare producten of dampen. Er kan een brandexplosie op treden.
- Bewaar uw apparaat niet bij hoge temperaturen van meer dan 140 graden.



- Gebruik het apparaat niet als het beschadigd is. Continu gebruik van een beschadigd apparaat kan een elektrische schok of letsel tot gevolg hebben.
- Gebruik geen verlengsnoeren, tenzij ze zijn ontworpen om het totale vermogen van het apparaat dat wordt gevoed te dragen.
- Trek de stekker niet uit het stopcontact door direct aan de snoer te trekken. Pak de stekker zelf vast, niet de snoer, wanneer u de stekker uit het stopcontact haalt.
- Dit apparaat is niet geschikt te gebruiken voor personen met lichamelijke, neuro sensorische of geestelijke beperkingen of bij gebrek aan ervaring en/of verstand van zaken.
- Gebruik de lamp niet in combinatie met in het lichaam geïmplanteerde elektronische apparaten, zoals: kunsthart, kunstlongen, etc. Raadpleeg bij twijfel eerst uw arts.
- Gebruik de lamp niet bij zwangere vrouwen, mensen met een ernstige hartaandoeningen, ernstig zieke patiënten en andere spoedeisende patiënten. Raadpleeg bij twijfel eerst uw arts.
- Medicijnen, cosmetische of voedingsmiddelen kunnen bij bepaalde omstandigheden tot overgevoeligheid of allergische reactie van de huid leiden. Stop de behandeling als u hier last van krijgt.
- Open het apparaat in geen enkel geval. Probeer nooit om het toestel zelf te repareren. Hierbij kunnen letsels ontstaan. Uw garantie vervalt, indien u toch het apparaat opent of repareert. Zijn er beschadigingen of werkt het apparaat niet naar behoren, neem dan zo snel mogelijk contact op met de verkoper of via info@liroma.nl.

Gebruik dit product niet:

- Zonder eerst uw.arts te raadplegen, indien u aan. Ernstige ziekten, zoals hartkwalen, acute ontstekingen, trombose, bloedstollingsziekten, bijniersuppressie, systemische lupus erythematosus of kwaadaardige ziekten lijdt.
- Als u overgevoelig bent voor infraroodlicht of als u oedeem hebt.
- Indien u lijdt aan een aandoening die verband houdt met demyelinisatie van de zenuwen, zoals carpaletunnelsyndroom, multiple sclerose en lunaris neuropathie.
- Als u een elektrisch implantaat hebt.
- Als u zwanger bent.
- Ook het gebruik van bepaalde medicijnen of plaatextracten die lichtgevoeligheid veroorzaken zijn niet combineerbaar met de lichttherapie. (Voorbeelden: antibiotica, antidepressiva, Roacutane, MTX, antischimmelmcdicatie en st. Janskruid).



Specificaties

Model	LED300	Power per LED	1 Watt
Power	24 Watt	Uitgangsspanning	DC12V
Levensduur	10.000 uur	LED aantal	30
Ratio	660 & 850 nm	Netto gewicht	1,5 kg
Afmeting	178 x 132 x 35 mm	Bruto gewicht	1,9 kg



Liroma verleent onder de hierna genoemde voorwaarden en in de hierna beschreven omvang garantie van dit product.

De hierna genoemde garantievoorwaarden laten de wettelijke garantieverplichtingen van de verkoper uit de koopovereenkomst met de koper onverlet.

De garantie geldt bovendien onverminderd de dwingende wettelijke aansprakelijkheidsbepalingen.

Liroma garandeert de probleemloze werking en de volledigheid van dit product. De garantieperiode bedraagt 1 jaar vanaf het moment van aankoop van het nieuwe, ongebruikte product door de koper.

Als dit product tijdens de garantieperiode onvolledig of wat betreft de werking gebrekkig overeenkomstig de volgende bepalingen blijkt te zijn, zal Liroma overeenkomstig deze garantievoorwaarden een gratis vervangende levering of reparatie verzorgen.

Als de koper een garantieclaim wil indienen, neemt hij eerst contact op met de lokale verkoper.

Er kan alleen aanspraak op garantie worden gemaakt als de koper:

Een kopie van de factuur/aankoopbon bezit;

Als het product in originele staat is.

Reparaties of complete vervanging verlengen in geen geval de garantieperiode.

Uitdrukkelijk uitgesloten van deze garantie zijn:

- Slijtage die veroorzaakt is door normaal gebruik of verbruik van het product.
- Met dit product meegeleverde toebehoren die bij correct gebruik slijten of verbruikt worden (bijvoorbeeld batterijen, accu's, afdichtingen, elektroden, lampen en opzetstukken).
- Producten die oneigenlijk en/of anders dan vermeld inderdaad e bepalingen in de gebruiksaanwijzing gebruikt, gereinigd, opgeborgen of onderhouden zijn en producten die door de koper of door een niet door Liroma geautoriseerd servicecenter geopend, gerepareerd of omgebouwd zijn.
- Schade die tijdens het transport tussen fabrikant en klant en/of tussen servicecenter en klant ontstaan.
- Producten die als B-stockartikelen of als gebruikte artikelen gekocht zijn.
- Gevolgschade die op een gebrek van dit product berust (voor dit geval kunnen echter aanspraken uit productaansprakelijkheid of uit andere dwingende wettelijke aansprakelijkheid bepalingen bestaan).



Liroma wil dat haar klanten zich gezond, fit en ontspannen voelen.

Om dit te bereiken, heeft Liroma een breed assortiment van lichttherapie producten van hoogwaardige kwaliteit. Onze producten helpen bij klachten, zoals: vermoeidheid, winterdip, slechte doorbloeding, pijn in spieren en gewrichten, pijn door onderliggende ziekten, slechte nachtrust, huidproblemen, stress, verstoord bioritme en veel andere kwaaltjes. Onze producten zijn gericht op zowel de mentale als mentale gesteldheid.

Vragen? Neem gerust contact op via info@liroma.nl.



LIR**MA**