

 **OMNILUX**™
— MEN —



User Guide



Gebruikers van dit apparaat kunnen alleen voordeel halen uit het gebruik ervan als zij alle informatie in de gebruikershandleiding lezen en begrijpen. Volg alle instructies in de gebruikershandleiding.

Neem gerust contact met ons op als u opmerkingen hebt over het Omnilux™ Men-apparaat of deze gebruikershandleiding.

GobalMed Technologies Co.

163 Camino Dorado Suite B
Napa, CA 94558
Tel: +1-707-224-0200
www.omniluxled.com



De informatie in dit document is eigendom van iSMART Development Ltd, en wordt verstrekt met dien verstande dat de ontvangers er vertrouwelijk mee zullen omgaan en dat dit document niet voor commerciële doeleinden zal worden gereproduceerd en/of gebruikt zonder de schriftelijke toestemming van iSMART Developments Ltd.

Inhoud

Wordt opgehaald uit de sectiekoppen

1.0. Omnilux Men	5
1.1. Beoogd gebruik	5
2.0. Beschrijving van het apparaat	5
3.0. Contra-indicaties, waarschuwingen en voorzorgsmaatregelen	7
4.0. Risico's en voordelen	9
4.1. Mogelijke bijwerkingen	9
4.2. Mogelijke voordelen	9
5.0. Eerste keer instellen	9
5.1. Uw Omnilux Men uitpakken en opladen	9
5.2. Sensitiviteitstest	10
6.0. Omnilux Men gebruiken	10
6.1. Aanbevelingen voor de behandeling	10
6.2. Omnilux Men dragen	10
6.3. Een behandeling uitvoeren	10
7.0. Verzorging en onderhoud	11
7.1. Het Omnilux Men-apparaat reinigen	11
7.2. Verwijdering	11
7.3. Probleemoplossing	12
8.0. Etikettering	12
9.0. Garantie	15

1.0. Omnilux Men

Naarmate we ouder worden, wordt de huid dunner en droger en ontstaan er verzakkingen en rimpels door het verlies van collageen en elastisch weefsel. De dermis kan tijdens het verouderingsproces 20-80% van zijn dikte verliezen. De huid van een man is gemiddeld 25% dikker dan die van een vrouw. Omnilux Men bevat een 1072 nm nabij-infrarood golflengte die dieper in de huid doordringt. Een oudere huid is ook veel vatbaarder voor zonnevlekken en pigmentvlekken. Omnilux Men gebruikt bewezen golflengten van licht: 633 nm rood licht, 830 nm nabij-infrarood licht, en 1072 nm nabij-infrarood licht. Van de golflengten 633 nm en 830 nm is tijdens klinische studies aangetoond dat zij de collageenproductie verhogen en fijne lijntjes en rimpels doen vervagen. De golflengte 1072 nm dringt dieper in de huid door en biedt daarmee voordelen voor een dikkere huid. Hierdoor kunnen de huidcellen topische huidverzorgingsproducten doeltreffender opnemen. Ook helpt het bij het herstellen van de schade die door het verouderingsproces wordt veroorzaakt. Omnilux Men is zo ontworpen dat het licht rechtstreeks op de huid wordt gericht, zodat een maximale hoeveelheid licht de cellulaire doelgebieden bereikt. Het gezicht voelt zachter en gladder aan en fijne lijntjes, rimpels, ouderdomsvlekjes en de algehele teint van de huid verbeteren zichtbaar.

1.1. Beoogd gebruik

Het Omnilux Men-apparaat zendt licht uit in het rode en nabijinfrarode (NIR) gebied van het lichtspectrum en kan worden gebruikt om tekenen van veroudering te verminderen.

2.0. Beschrijving van het apparaat



1. Flexibel siliconen Omnilux Men-apparaat
2. Controller (met een lithiumbatterij)
3. Stroomvoorziening en landspecifieke adapters
4. 2 verstelbare banden
5. Draagtas



Omnilux Men is een draagbaar LED-lichtapparaat voor thuisgebruik. Het produceert een koele, smalle lichtbundel die helpt bij het verminderen van zichtbaar verouderde huid, zonnevlekken en kan helpen bij het verminderen van roodheid en irritatie na het scheren. Het bestaat uit een flexibel siliconen apparaat dat lichtgevende dioden (LED's) en een controller bevat. De LED's genereren het licht. Het toestel wordt op het gezicht gedragen en wordt op zijn plaats gehouden door verstelbare banden met klittenband waardoor het apparaat zich naar de huid kan vormen. Met de controller zet u de LED's aan en uit en regelt u de stroomtoevoer naar het masker. De controller bevat een oplaadbare lithium-ion polymeerbatterij. De controller bevat van een zichtbaar display dat bestaat uit 3 micro LED's waarop de gebruiker de batterijstatus van het apparaat kan zien. De voeding wordt gebruikt om de lithiumbatterij op te laden en wordt met een stekker aangesloten op een geschikt stopcontact. De voedingskabel wordt op de controller aangesloten via een standaard micro-USB A-C-aansluiting. Het Omnilux Men-apparaat mag niet worden gebruikt terwijl het wordt opgeladen. Het apparaat wordt niet gebruikt om metingen te verrichten, en ook niet om conclusies te trekken betreffende de indicatie om te behandelen. De lichtopbrengst van het apparaat hoeft niet te worden gecontroleerd, aangezien de LED's niet noemenswaardig dimmen naarmate deze verouderen. Het Omnilux Men toestel zendt lichtenergie uit in het rode en nabij-infrarode (NIR) gebied van het lightspectrum en is bedoeld voor de behandeling van de verouderde huid en ouderdomsvlekken via een niet-thermisch mechanisme dat fotobiomodulatie wordt genoemd.

3.0. Contra-indicaties, waarschuwingen en voorzorgsmaatregelen et précautions

Contra-indicaties

- GEBRUIK Omnilux Men NIET voor de behandeling van andere aandoeningen dan vermeld in de indicaties voor gebruik. Het Omnilux Men-apparaat is niet getest op andere aandoeningen dan die in de lijst zijn opgenomen, en het risico is onbekend.
 - GEBRUIK Omnilux Men NIET als u zwanger bent, de intentie heeft zwanger te worden of als u borstvoeding geeft. Het Omnilux Men-apparaat is NIET getest op zwangere vrouwen of vrouwen die borstvoeding geven en daarom is het risico voor de foetus, de pasgeborene of de zwangere vrouw niet bekend.
 - Gebruik Omnilux Men NIET als u last heeft van hoofdpijn door licht.
 - Gebruik Omnilux Men NIET als u allergisch bent voor siliconen. Het masker is gemaakt van siliconen van medische kwaliteit.
 - Gebruik Omnilux Men NIET als u lijdt aan een genetische oogafwijking. Het Omnilux Men apparaat is NIET getest op proefpersonen die lijden aan een genetische oogafwijking en daarom zijn de risico's onbekend. Als u niet zeker weet of er sprake is van een oogandoening, neem dan contact op met uw oogarts of arts voordat u Omnilux Men gebruikt.
 - GEBRUIK Omnilux Men NIET als u lijdt aan Lupus erythematosus, lichtgevoelig eczeem of albinisme. Als u het Omnilux Men-apparaat gebruikt om deze aandoeningen te behandelen, kunt een ernstige huidreactie veroorzaken.
 - Gebruik Omnilux Men NIET als u lijdt aan een fotosensitiviteit saandoening (overgevoeligheid voor licht). Als u het Omnilux Men-apparaat gebruikt en u lijdt aan een fotosensitiviteitsaandoening, kan dat een ernstige huidreactie veroorzaken. Gebruik Omnilux Men NIET als u geneesmiddelen gebruikt die lichtgevoeligheid kunnen veroorzaken. Als u het Omnilux Men-apparaat gebruikt en u gebruikt medicijnen die lichtgevoeligheid kunnen veroorzaken, kan dat een ernstige huidreactie veroorzaken.
-  Lichtgevoeligheid is een veel voorkomende bijwerking van diverse medicijnen. Dit kunnen bepaalde antibiotica zijn, chemotherapiemedicatie, en diuretica. Raadpleeg uw arts als u twijfelt over de medicijnen die gebruikt. Andere stoffen die hierboven niet zijn genoemd, kunnen ook lichtgevoeligheid veroorzaken.
-  Bekende voorbeelden van deze stoffen zijn: Sint-Janskruid, koolteer, deodoranten, antibacteriële zepen, kunstmatige zoetstoffen, naftaleen (mottenballen), aardolieproducten, witmakers in wasmiddelen en cadmiumsulfide (een chemische stof die bij het tatoeëren in de huid wordt gespoten).
- Voor een volledige lijst van geneesmiddelen die lichtgevoeligheid kunnen veroorzaken, zie www.omniluxled.com

Waarschuwingen

- Voordat u Omnilux Men gebruikt, moet u een sensitiviteitstest uitvoeren (zie paragraaf 5.2, bladzijde 10).
- Gebruik Omnilux Men NIET op een manier die niet exact overeenkomt met de aanwijzingen in deze gebruiksaanwijzing. Gebruik van het Omnilux Men-apparaat anders dan precies zoals aangegeven in deze gebruiksaanwijzing is niet getest en het risico is onbekend.
- Schakel het Omnilux Men-apparaat onmiddellijk UIT en VERWIJDER het als het warm aanvoelt of als uw huid onaangenaam warm aanvoelt. Omnilux Men LED's produceren geen warmte. STOP het gebruik van het apparaat en neem contact op met de klantenservice.
- STOP het gebruik van Omnilux Men tijdens een behandeling als last krijgt van ernstige hoofdpijn of ongewone veranderingen in het gezichtsvermogen.
- Gebruik Omnilux Men NIET zonder dat u alle zonnebrandcrèmes, serums, lotions en aftershave hebt verwijderd VOOR de behandeling. Sommige ingrediënten in deze producten kunnen lichtgevoeligheid veroorzaken of het effect van de behandeling verminderen.

o Als u het Omnilux Men-apparaat gebruikt zonder eerst deze producten te verwijderen, kunt u een huidreactie veroorzaken, het apparaat beschadigen of het effect van de LED-behandeling verminderen.

- Gebruik het Omnilux Men-apparaat NIET in de buurt van water of op plaatsen waar water op het apparaat kan worden gemorst.
- Gebruik het Omnilux Men-apparaat NIET als u denkt dat het in contact kan zijn gekomen met water.
- Houd het Omnilux Men-apparaat uit de buurt van HETE oppervlakken.
- Probeer het Omnilux Men-apparaat NIET op enigerlei wijze te wijzigen. Als u het Omnilux Men-apparaat wijzigt, vervalt uw garantie. Wijziging van het Omnilux Men-apparaat kan een elektrische schok veroorzaken wanneer het apparaat opnieuw wordt gebruikt. Het apparaat bevat geen onderdelen die onderhouden kunnen worden.
- Gebruik Omnilux Men NIET als het apparaat, de batterij of de oplaadstekker op enigerlei wijze beschadigd zijn.
- Buiten bereik van baby's bewaren. Omnilux Men bevat kabels die wurging kunnen veroorzaken

Algemene veiligheid


Het Omnilux Men-apparaat is een elektrisch apparaat, dat onder bepaalde omstandigheden een gevaar voor elektrische schokken voor de gebruiker kan vormen. Lees de bijgevoegde gebruiksaanwijzing zorgvuldig door en volg de aanwijzingen in de h

Voorzorgsmaatregelen

- De Omnilux Men-banden bevatten een mengsel van polyester, nylon en lycra. Als u allergisch bent voor een van deze materialen, kunt u de banden wellicht niet gebruiken.
- Omnilux Men MAG NIET worden bediend terwijl het zich in de oplaadmodus bevindt.
- Reinig het apparaat voor elk gebruik terwijl het uitgeschakeld is. Alle oppervlakken van het Omnilux Men-apparaat kunnen worden gereinigd volgens de reinigingsinstructies in paragraaf 7.1, pagina 11 te volgen.
- Gebruik GEEN andere reinigingsmiddelen dan die vermeld staan in de reinigingsinstructies. Het gebruik van andere reinigingsproducten kan het Omnilux Men-apparaat beschadigen.
- Bewaar het Omnilux Men-apparaat plat en bij kamertemperatuur in een droge omgeving, uit de buurt van direct zonlicht.

4.0. Risico's en voordelen

4.1. Mogelijke bijwerkingen


-  • Onmiddellijk na de behandeling kan de huid rood zijn. Dit trekt na 1-2 uur weg.

4.2. Mogelijke voordelen


- Mensen die een kuur van 12 Omnilux Men behandelingen hebben ondergaan, zien een zichtbare verbetering van de teint en textuur van de huid.

5.0. Eerste keer instellen

5.1. Uw Omnilux Men uitpakken en opladen

-  Het Omnilux Men-apparaat maakt gebruik van een lithium-ion-polymeerbatterij. In de oplaadmodus kan het apparaat niet oplichten.
- Voor gebruik is het belangrijk dat de batterij van de Omnilux Men volledig is opgeladen.
- Pak het Omnilux Men-apparaat uit en controleer de onderdelen die in paragraaf 2.0, pagina 5 worden beschreven.
- Om de Omnilux Men op te laden, steekt u de micro USB-kabel in de controller. Steek de USB-stekker in de USB-poort van de voeding.
- Steek de voeding in een geschikt geaard stopcontact en druk op de aan-uitknop op de controller.
- De 3 LED's in de besturingseenheid beginnen te knipperen om aan te geven dat het apparaat wordt opgeladen. De Omnilux Men-batterij is volledig opgeladen wanneer de drie indicator-LED's op de batterij blijven branden.

5.2. Sensitiviteitstest

 Voordat u de eerste behandeling uitvoert, moet u een sensitiviteitstest uitvoeren. Volg de stapsgewijze handleiding hieronder:

1. Plaats het Omnilux Men apparaat over de binnenkant van uw arm.
2. Druk op de aan-uitknop op de controller tot de lampjes oplichten en laat het apparaat zijn volledige 10-minuten behandelingsprogramma doorlopen.
3. Als uw huid warm of oncomfortabel aanvoelt, zet uw toestel dan onmiddellijk UIT en haal het van uw huid.
4. Wacht na de behandeling minstens 6 uur. Als uw huid aan de binnenkant van uw arm rood is of jeukt, is Omnilux Men niet geschikt voor u.

6.0. Omnilux Men gebruiken

6.1. Aanbevelingen voor de behandeling:

- Voor de beste resultaten, voert u 3-5 dagen per week gedurende minimaal 4 weken een behandeling uit.
- Onderhoudsbehandelingen kunnen naar wens worden uitgevoerd, afhankelijk van uw levensstijl en de conditie van uw huid.

6.2. Omnilux Men dragen

- Omnilux Men wordt geleverd met verstelbare banden waarmee u het apparaat comfortabel op uw gezicht kunt dragen.
- Om het apparaat te bevestigen, rijgt u de banden door de gaten aan weerszijden van het apparaat.
- Haal de banden om uw hoofd heen en maak ze goed vast.
- Verstel ze indien nodig.

6.3. Een behandeling uitvoeren


1. Reinig en scrub het gezicht om alle huidverzorgingsproducten te verwijderen
2. Plaats Omnilux Men op het gezicht en zet het vast met de bijgeleverde banden. Druk op de aan-uitknop op de controller. Het apparaat schakelt uit na een behandeling van 10 minuten. U kunt de behandeling op elk moment stoppen door op de aan-uitknop op de controller te drukken.

3. Verwijder het apparaat en breng uw normale huidverzorging en zonnebrandcrème aan.
4. Maak het apparaat schoon met een doekje op waterbasis of een vochtige schone doek. Zorg ervoor dat het apparaat NIET wordt opgeladen tijdens het reinigen.
5. Herhaal dit 3-5 dagen per week gedurende minimaal 4 weken.

7.0. Verzorging en onderhoud


- Bewaar het Omnilux Men-apparaat plat en droog bij kamertemperatuur. Gebruik de meegeleverde draagtas om uw apparaat in op te bergen.
- Bewaar het Omnilux Men-apparaat niet in stoffige omstandigheden, in direct zonlicht, of in vochtige omstandigheden.
- Het Omnilux Men-apparaat bevat geen onderdelen die onderhouden kunnen worden.
- Reinig het apparaat vóór elk gebruik, terwijl het uitgeschakeld is, volgens de onderstaande reinigingsinstructies.

7.1. Het Omnilux Men-apparaat reinigen

 Gebruik GEEN andere reinigingsproducten, aangezien deze de kunststoffen kunnen beschadigen.

- Maak beide zijden van het Omnilux Men-apparaat schoon met een doekje op waterbasis of een vochtige schone doek. Leg het masker op een schoon en droog oppervlak om het aan de lucht te laten drogen. Controleer de oppervlakken om er zeker van te zijn dat ze schoon zijn. Hardnekkige vlekken kunnen worden verwijderd door deze voorzichtig af te vegen met 70% alcohol.

7.2. Verwijdering


 Gooi GEEN enkel deel van het apparaat weg bij het huishoudelijk afval. De Omnilux Men-controller bevat een lithium-ion-polymeerbatterij. Uit milieu-oogpunt verzoeken wij u dit toestel aan het einde van zijn gebruiksduur te verpakken en terug te sturen naar de fabrikant of zijn vertegenwoordiger, of het apparaat veilig te verwijderen volgens de plaatselijke voorschriften.



7.3. Probleemoplossing

Probleem	Mogelijke oorzaak	Oplossing
Geen rood of nabij-infrarood licht van Omnilux Men	Niet opgeladen	Steek de oplader in de controller en zorg ervoor dat de connectoren zijn bevestigd en laat het apparaat opladen tot de drie indicator-LED's op de controller blijven branden en NIET knipperen
Geen rood of bijna-infrarood licht van Omnilux Men	Apparaat is aangesloten op stopcontact	Koppel de micro USB connector los van de controller
LED's gaan niet uit na 10 minuten	Apparaat is defect	Stuur het terug naar uw leverancier
LED's knipperen tijdens de behandeling	Omnilux Men is niet volledig in de controller geplaatst	Zorg ervoor dat de controller en Omnilux Men correct op elkaar zijn aangesloten

Als de voorgestelde oplossingen het probleem niet verhelpen, of als het probleem zich opnieuw voordoet, en uw toestel nog binnen de garantieperiode valt, stuur het dan terug naar uw leverancier.

-  • Probeer het probleem NIET verder te onderzoeken.
- Probeer het apparaat op geen enkele manier te wijzigen. Het Omnilux Men-apparaat heeft geen onderdelen die u zelf kunt repareren.

8.0. Etikettering

De bij het toestel geleverde etikettering bevat de volgende informatie:

- Productiedatum
- Catalogusnummer en batchcode
- Bedrijfsomgeving

Recycling

-  Dit symbool geeft aan: Dit product mag niet worden weggegooid bij het normale huishoudelijke afval (2012/19/EU).
-  Dit symbool geeft aan: Dit product bevat een ingebouwde oplaadbare batterij die niet mag worden weggegooid bij het normale huishoudelijke afval (2006/66/EG).
















Wij raden u aan uw product naar een officieel inzamelpunt te brengen om de oplaadbare batterij door een vakman te laten verwijderen. Volg de regels van uw land voor het gescheiden inzamelen van elektrische en elektronische producten en oplaadbare batterijen. Een correcte verwijdering helpt schade aan het milieu en de volksgezondheid te voorkomen.

Technische specificatie

- LED's: Rood: 630nm+/-10nm. NIR: 830nm+/-10nm
- Controller: 102,8 mm max (L) x 46,3 mm (B) x 34,9 mm max (H)
- Programmatijd: 10 minuten vast
- Bedrijfstemperatuur: 0 °C tot 30 °C
- Opslag- en transporttemperatuur: -5 °C tot 55 °C
- Luchtvochtigheid: 30% tot 95% zonder condensvorming
- Vochtigheid bij opslag en transport: 20% tot 85% zonder condensvorming
- Stroomvoorziening via de voedingsadapter: 100-240 Vac, 50/60 Hz, 0,25 A
- Elektrisch vermogen: 5 V

Verklaring van de symbolen

Er zijn verschillende veiligheidswaarschuwingen aangebracht op het Omnilux Men-apparaat en de bijbehorende verpakking en in de gebruikershandleiding. Het niet opvolgen van deze waarschuwingen kan een of meer van de volgende situaties veroorzaken gevaren: elektrische schok en/of brand.

-  Dit symbool geeft aan: Een waarschuwing om vóór gebruik de bijgevoegde documenten te lezen en alle vereiste veiligheidsmaatregelen te nemen.
-  Dit symbool geeft aan: Lees de gebruiksaanwijzing voordat u het apparaat in gebruik neemt.
-  Dit symbool geeft aan: Het apparaat is gespecificeerd als toegepast onderdeel van het type BF. B geeft aan dat het apparaat op het lichaam wordt gebruikt en F geeft aan dat het niet op de netspanning is aangesloten.
-  Dit symbool geeft aan: Voldoet aan bepaalde EG-richtlijnen inzake gezondheid, veiligheid en milieubescherming. CE staat voor 'Conformité Européenne'.
-  Dit symbool geeft aan: 'Vervaardigd door' en vermeldt naam en adres van de wettelijke fabrikant.
-  Dit symbool geeft aan: Ingang voor de stroomvoorziening. Dit symbool betekent dat het apparaat alleen mag worden opgeladen met de adapter die in de verpakking is bijgeleverd. Het gebruik van andere adapters is mogelijk niet veilig en kan leiden tot elektrische schokken. De adapter heeft de volgende elektrische specificaties: 100-240 Vac/ 50/60 Hz, 0,25 A. Elektrisch vermogen; 5 V.
-  Dit symbool geeft aan: Droog bewaren.
-  Dit symbool geeft aan: Het serienummer van het apparaat.
-  Dit symbool geeft aan: Het catalogusnummer van het apparaat.
-  Dit symbool geeft aan: De batchcode van het apparaat.
-  Dit symbool geeft aan: De USB-aansluiting.
-  Dit symbool geeft aan: Het apparaat maakt gebruik van een lithium-ion polymeerbatterij.
-  Dit symbool geeft aan: Gemaakt in China
-  Dit symbool geeft aan: Houd het apparaat uit de buurt van direct zonlicht.
-  Dit symbool geeft aan: De hoogste en laagste bedrijfstemperatuur waarbij het Omnilux Men-apparaat veilig kan worden gebruikt.



Dit symbool geeft aan: De hoogste en laagste vochtigheidsgraad waarbij het apparaat veilig kan worden gebruikt.



Dit symbool geeft aan: De kartonnen verpakking waarin het apparaat wordt geleverd, kan worden gerecycled.

9.0. Garantie

Bij normaal gebruik valt dit product gedurende 2 jaar na de oorspronkelijke aankoopdatum onder garantie tegen fabricagefouten in materiaal of vakmanschap.

Deze garantie geldt alleen voor de oorspronkelijke koper. Mocht het product binnen de garantieperiode defect raken, neem dan contact op met uw leverancier.

- GlobalMed Technologies of zijn erkende distributeur behoudt zich het recht voor om een defect product te repareren.
- GlobalMed Technologies of zijn erkende distributeur behoudt zich het recht voor om een defect product te vervangen door het meest compatibele product dat momenteel verkrijgbaar is.

Deze garantie dekt geen schade veroorzaakt door het volgende:

- Ongelukken, verkeerd gebruik, misbruik of wijziging
- Onderhoud door onbevoegden
- Aansluiting op verkeerde stroombronnen
- Gebruik met niet-toegestane accessoires

GlobalMed Technologies of zijn erkende distributeur is niet verantwoordelijk voor enige incidentele, speciale of gevolgschade die voortvloeit uit het gebruik van dit product. Alle impliciete garanties, met inbegrip van maar niet beperkt tot impliciete garanties van geschiktheid en verkoopbaarheid zijn beperkt tot één jaar na de oorspronkelijke aankoopdatum.

Deze garantie biedt u specifieke wettelijke rechten. Mogelijk hebt u nog andere rechten die van land tot land verschillen. In sommige landen is de uitsluiting of beperking van incidentele schade of gevolgschade, of beperkingen op de duur van een impliciete garantie niet toegestaan, zodat sommige van de bovenstaande beperkingen en uitsluitingen mogelijk niet op u van toepassing zijn. Deze garantie wordt gegeven in plaats van enige andere garantie, schriftelijk of mondeling, hetzij door bevestiging, belofte, beschrijving, tekening, model of monster. Alle andere garanties dan deze, hetzij expliciet of impliciet, met inbegrip van impliciete garanties van verkoopbaarheid en geschiktheid voor een bepaald doel, worden hierbij afgewezen.

Registreer uw garantie op www.omniluxled.com

Als het product binnen de garantieperiode defect raakt, neem dan contact op met uw leverancier.