

OMNILUX

LED



DE VOORDELEN

- Zowat iedereen kan behandeld worden. Er zijn geen gekende neveneffecten.
- Snel, pijnloos & effectief.
- Veilig voor alle huidtypes.
- Werkt in combinatie met alle professionele behandelingen.
- Handsfree en gemakkelijk in gebruik.
- Aantrekkelijke return on investment.
- Meer dan 40 klinische bewijzen en onderzoeken.
- Dé beste resultaten!

DE NUMMER ÉÉN LED FOTOTHERAPIE

Omnilux LED is dé oplossing voor wie op een 100% natuurlijke manier aan huidverbetering en huidverjonging wenst te doen.

Het systeem bevat maar liefst 1.680 LED's die een positieve werking hebben op de huidcellen. Zo toont klinisch onderzoek aan dat de mitochondria (=de energiefabriekjes) van de huidcellen een hoge dosis energie krijgen door de behandeling. Hierdoor kan de huid kwalitatievere bouwstoffen zoals collageen, elastine en hyaluron produceren.

Omnilux LED kan als stand-alone of in combinatie met andere behandelingen gebruikt worden. Iedere behandeling en iedere klant heeft er baat bij. Zelfs voor kankerpatiënten en zeer gevoelige huiden is deze LED veilig.

Wie als professional met Omnilux LED werkt, onderscheidt zich met het meest bestudeerde en wetenschappelijk onderbouwde LED-systeem op de markt.

Dit moet elke huidspecialist hebben!

HOE WERKT OMNILUX?

Omnilux technologie gebruikt UV-vrije LED's, met 3 verschillende golflengtes (kleuren).

De mitochondria in de huidcellen absorberen dankzij fotoreceptoren zelf direct het licht.

Het proces: "fotomodulatie" wordt toegepast om de lichaamseigen cellulaire mechanismen te stimuleren

Gevolg: maximale verbetering bij een breed-spectrum van huidcondities, waarvan rimpels (ook rond de ogen), acne, wondheling, combinatie-behandelingen en zelfs pijnmanagement.

Actieve ingrediënten die tegelijk met het licht gebruikt worden, kunnen tot 300% beter inwerken dan wanneer ze gewoon aangebracht worden op de huid.



**Omnilux Blue
(415 nm)**

**Omnilux Revive
(633 nm)**

**Omnilux Plus
(830 nm)**





HUIDVERJONING

Omnilux biedt een unieke methode van huidverjonging dankzij de hoogst mogelijke concentratie van LED's met maximale Joules (kracht). Klinische studies rapporteren een verbetering van maar liefst 75 % in de gladheid van de huid en een opvallende vermindering van rimpels. Bovendien melden klanten een helderdere huid en een betere huidtextuur.

WONDZORG EN PIJNBESTRIJDING

Studies hebben aangetoond dat het afwisselen van Omnilux Plus met Omnilux Revive de wondgenezing aanzienlijk versnelt en daarom effectieve, klinisch bewezen behandelingen biedt voor de genezing van aangetast weefsel. Omnilux kan daarom perfect ingeschakeld worden om het genezingsproces van invasieve behandelingen en zelfs wonden te versnellen.

ACNE VULGARIS

Omnilux pioniert met het gecombineerde gebruik van Omnilux Blue en Omnilux Revive als essentiële hulpmiddel voor het bestrijden van acne. Het behandelt milde tot matige acne door een antibacterieel en ontstekingsremmend proces. Het klinische bewijs van Omnilux toont een verbetering van 81% na 12 weken therapie.

COMBINATIETHERAPIEËN

Omnilux versterkt de werking van andere behandelingen, zoals professionele cosmeceutical behandelingen, peelings, hydra- of microdermabrasie, Ultrasoon- of radio-frequentietherapie, laser of IPL-behandelingen, of zelfs medische behandelingen zoals resurfacing, threads, fillers en Botox.

Bij het gebruik van Omnilux voor en/of na de behandeling verbetert de werking van de producten, versnelt het genezingsproces, wordt trauma geminimaliseerd en worden bijwerkingen zoals post- inflammatoire hyperpigmentatie (PIH) vermeden. Het gebruik van Omnilux verbetert de algehele resultaten aanzienlijk.

NIET-MELANOME HUIDKANKER

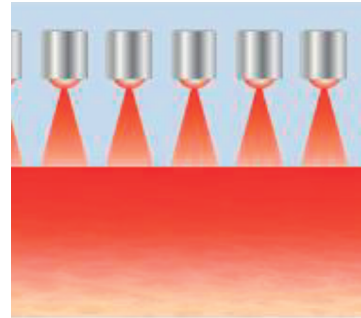
Omnilux werd oorspronkelijk ontwikkeld aan het Paterson Institute for Cancer Research. De geoptimaliseerde intensiteit en instelbare dosisfunctie worden gebruikt bij de behandeling van duizenden niet-melanoomletsels. Het is vooral effectief in cosmetisch gevoelige gebieden en voor letsels op slecht helende plaatsen. De behandelresultaten zijn uitstekend, zonder bijwerkingen. (Deze behandeling wordt enkel door artsen uitgevoerd.)

OMNILUX

"Gecombineerde gezichtsbehandelingen met OMNILUX zijn tot nu toe de belangrijkste vooruitgang in esthetische huidverzorging."

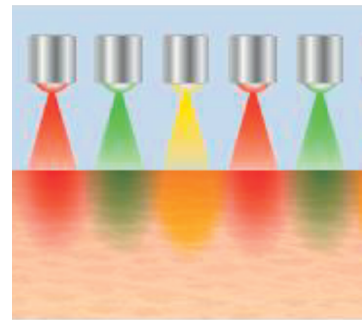
Dr. Patrick Bowler, Londen, VK

OMNILUX VS ANDERE SYSTEMEN



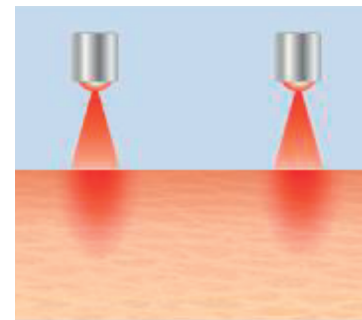
OMNILUX

Studies hebben bewezen dat de mooiste en snelste LED resultaten maximaal behaald worden als de LED's heel dicht op elkaar geplaatst worden. Zo worden alle huidcellen behandeld. Daarom is er bij Omnilux een andere kop per golflengte. Hiermee wordt de sterkste impact op de huid maximaal gegarandeerd.



ANDER SYSTEEM TYPE 1

Bij andere systemen worden verschillende golflengtes (kleuren) gecombineerd in 1 paneel. De LED's met dezelfde kleuren liggen dan verder van elkaar omdat er LED's met andere kleuren tussen zitten. Hierdoor worden niet alle huidcellen behandeld worden met hetzelfde kleur. Er zijn zo niet alleen meer behandelingen vereist, maar de behandelingen zijn ook zwakker dan bij Omnilux.



ANDER SYSTEEM TYPE 2

Sommige systemen hebben maar een beperkt aantal LED's per kopstuk. Hierdoor krijgt men maar een beperkte bestraling van huidcellen en wordt de energie meer verdeeld waardoor de behandeling zwakker is dan bij Omnilux.

TECHNISCHE SPECIFICATIES

OMNILUX Blue

Wavelength	415+/-5nm
Output Intensity	40mW/cm ²
Number of LED's	1300
Standard dose	48J/cm ²
Dose range	Blue 1-55J/cm ²
Treatment time	20 mins

OMNILUX Revive

Wavelength	633+/-6nm
Output Intensity	105mW/cm ²
Number of LED's	1680
Standard dose	126J/cm ²
Dose range	Revive 2 1-150 J/cm ²
Treatment time	20 mins

OMNILUX Plus

Wavelength	830+/-5nm
Output Intensity	55 mW/cm ²
Number of LED's	520
Standard dose	66J/cm ²
Dose range	Plus 1-80 J/cm ²
Treatment time	20 mins

Output intensity	105 mW/cm ²
Output wavelength	633 +/- 6nm
Standard dose	126J/cm ²
Treatment time	1-20 mins
Dose range (adjustable)	1-150 J/cm ²
Bandwith	20nm +/- 3nm
Weight	12kg
Unit dimensions (HxWxD)	370 x 180 x 490 mm
LED head active dimensions	150 mm x 280 mm



OMNILUX CONTACT

Alphaderm BV



(+32)055 38 64 68



info@alphaderm.be



www.alphaderm.be

Alphaderm