

# Healing Light Therapy

Stimulating the body's natural healing process

## Lichttherapie helm voor de gezondheid van de hersenen



Lichttherapie beschrijft het gebruik van rood of infrarood licht om weefsel te stimuleren, te genezen, te regenereren en te beschermen die beschadigd is geraakt, degenerereert of dreigt af te sterven.

Eén van de orgaansystemen van het menselijk lichaam die het meest noodzakelijk is om te leven, en waarvan de mensheid in het algemeen zich de meeste zorgen maakt, zijn de hersenen.

De volgende drie belangrijke soorten hersenaandoeningen kunnen gunstig worden beïnvloed door licht op het hoofd aan te brengen:

- Traumatische gebeurtenissen (beroerte, traumatisch hersenletsel en globale ischemie),
- Degeneratieve ziekten (dementie, ziekte van Alzheimer en Parkinson),
- Neuro psychiatrische aandoeningen (depressie, angst, posttraumatische stressstoornis).

Lichttherapie kan ook worden gebruikt voor cognitieve verbetering bij gezonde mensen.

# Factsheet



## Effect van de golflengte:

Onze lichttherapie helm gebruikt 1070nm LED's die goed doordringen in de menselijke weefsels, zelfs in de menselijke schedel waar het een heilzame werking heeft op de hersenen. De cognitieve en geheugenstoornissen kunnen door het gebruik van deze helm worden verbeterd, evenals de gedragsstoornissen die met deze neurologische aandoeningen gepaard gaan. Het gebruik van lichttherapie heeft ook neuroprotectieve effecten, waarbij het onderliggende afsterven van neuronen wordt vertraagd en de regeneratie wordt bevorderd.

Lichttherapie wordt beschouwd als een veilige, niet-invasieve en effectieve neuroprotectieve behandeling voor mensen met neurologische aandoeningen.



## De voornaamste eigenschappen:

- LED licht kan het hoofd binnendringen en de hersenen bereiken waar het wordt geabsorbeerd door cytochroom c oxidase in de mitochondriën.
- Warmtegevoelige ionenkanalen spelen ook een rol.
- Verhoogde doorbloeding, energie, neuroprotectie, minder ontstekingen, herstel van de hersenen.
- Kan traumatische, neurodegeneratieve en psychiatrische ziekten behandelen.

## Waarom kiezen voor onze lichttherapie helm?

- Volledig zelf ontwikkeld, met gebruik van state-of-the-art LED technologie met 1070nm LEDs.
- Excellente kost/performance/resultaten balans.
- Optimale controller, tot zelfs 5% intensiteit voor gevoelige gebruikers.
- Duidelijke en gebruiksvriendelijke bediening voor de selectie van programma parameters.
- Krachtig vermogen en eenvoudig om in te stellen voor het beste gebruik.
- Tevredenheidsgarantie: 2 maand garantie met geld-terug regeling.

## Product specificaties:

Golflengte (kleur):	1070nm
Aantal LEDs:	320 (160 top, 160 rondom band)
Vermogen:	19.2 Watt (bij maximum intensiteit) Voeding medical safety goedkeuring, 12V, 40W maximum
Timer:	1..60 minuten (instelbaar per minuut)
Intensiteit controle:	0..100% (instelbaar per 5%)
Frequentie:	1..9999Hz (instelbaar per Hz)
Helm:	Plastiek materiaal, aanpasbaar, witte kleur
Andere eigenschap:	Breath = speciale functie (oplopend / aflopend 0..100% intensiteit)

# Healing Light Therapy

Stimulating the body's natural healing process



## Bestel informatie:

Artikel n°	Product omschrijving
HLM001	Helm – 1070nm LEDs

Voor meer informatie, bezoek [www.healing-light-therapy.com](http://www.healing-light-therapy.com) of contacteer ons op [info@healing-light-therapy.com](mailto:info@healing-light-therapy.com).