

XIOMARA

W E L L N E S S

Gebruikershandleiding

Feel good shower uv/ir v4



Bij XIOMARA staan we garant voor het leveren van veilige, hoogwaardige en duurzame producten. Bewaar deze handleiding op een veilige plaats en volg de instructies op om een veilige werking te garanderen.

XIOMARA

INHOUD

Voordat u begint	3
Verklaring van de symbolen	3
Test uw natuurlijke bescherming tegen de zon	5
Huidtype en -kenmerken	6
Oorsprong en de voordelen van infrarood	7
Bediening van de unit	8
Probleemoplossing	9
Onderhoud	10
Technische specificaties	10
Garantievoorwaarden	11

Opmerking:
Deze gebruikershandleiding maakt deel uit van de installatiehandleiding.
Zorg ervoor dat u beide handleidingen altijd aan de eindgebruiker overhandigt.

VOORDAT U BEGINT

- LET OP: MAAK DE FEEL GOOD SHOWER NOOIT OPEN; RISICO OP ELEKTRISCHE SCHOKKEN. INTERN ZIJN ER GEEN ONDERDELEN DIE DOOR DE GEBRUIKER ZELF GEREPAREERD KUNNEN WORDEN. LAAT ALLE REPARATIES UITVOEREN DOOR GEAUTORISEERDE VAKMENSEN.
- De elektrische installatie kan alleen worden uitgevoerd door een gespecialiseerd bedrijf, met inachtneming van de wettelijke richtlijnen en de nationale installatie-eisen, bijvoorbeeld in Nederland NEN 1010 en de internationale IEC 60364-7-701.
- De Feel Good Shower UV/IR is een goedgekeurd kwaliteitsproduct en voldoet aan de CE-richtlijnen. Voor de juiste werking van dit product moet de gebruikershandleiding in acht worden genomen.
- De Feel Good Shower UV/IR heeft een maximaal vermogen van 2.060 W. Sluit geen andere krachtige elektrische apparatuur aan op dezelfde zekeringsgroep naast de Feel Good Shower. De unit moet worden aangesloten op een zekeringsgroep die is beveiligd met een zekering van 16A.
- Zorg ervoor dat er een dubbelpolige schakelaar wordt aangesloten tussen de zekeringsgroep en de Feel Good Shower, die op elk moment handmatig kan worden uitgeschakeld.
- Controleer of de spanning (230 V) overeenkomt met de lokale netspanning voordat u de unit aansluit.

VERKLARING VAN DE SYMBOLEN



Symbool IEC 60417-6301 (2015-03)

Geeft de aanbevolen belichtingsafstand en de eenheid ervan in centimeters (cm) aan tussen de dimensionale pijlpunten. In dit geval bedraagt deze afstand 25 cm.



Symbool IEC 60417-5641(2002-10), ISO 3864-1

Dek de armatuur niet af om oververhitting en uitval te voorkomen.



Symbool IEC 60417-5041 (2002-10)

Voorzichtig, heet oppervlak. Raak het glaspaneel niet aan. Gebruik de gebruikersinterface alleen zoals aangegeven.



Symbool ISO 7000 - 0790

Lees de gebruikershandleiding goed door. Lees deze handleiding aandachtig door; het bevat belangrijke informatie voor u, uw gezondheid en het gebruik van de unit.



Richtlijn 2012/19/EU WEEE

Niet weggooien. Er zijn componenten die kunnen worden gerecycled.



Conformité Européenne

Het product voldoet aan hoge eisen op het gebied van veiligheid, gezondheid en milieubescherming.



Symbool ISO 7000 - 0434B

Let op. Besteed bij dit symbool extra aandacht en wees voorzichtig.

Wanneer moet u de **Feel Good Shower niet** gebruiken:

- De Feel Good Shower mag niet zonder toezicht worden gebruikt door kinderen of volwassenen met fysieke, zintuiglijke of mentale beperkingen. Dit geldt tevens voor personen die over te weinig kennis en/of ervaring beschikken om een veilige werking van de unit te kunnen garanderen. De begeleider moet bevoegd zijn om over de veiligheid van deze personen te waken en specifieke instructies te kunnen geven voor het gebruik van de Feel Good Shower.
- Houd toezicht op kinderen om te voorkomen dat ze de Feel Good Shower als speelgoed gebruiken.
- Als u jonger bent dan 18 jaar dient u dit product niet te gebruiken.
- Gebruik de Feel Good Shower ook niet, indien:
 - u overgevoelig bent voor UV-straling;
 - u een huidziekte heeft;
 - u middelen neemt die de gevoeligheid van uw huid verhogen;
 - u een huid heeft die snel verbrandt zonder te bruinen, dit treedt normaliter op wanneer u als kind vaak verbrand bent geweest door de zon;
 - u wordt behandeld voor een ziekte waarbij lichtgevoeligheid een rol speelt;
 - u medicijnen neemt die u gevoelig kunnen maken voor licht;
 - momenteel of in het verleden huidkanker bij u is vastgesteld;
 - u meer dan 15 verdachte moedervlekken heeft van meer dan 2 mm in doorsnee.
- Krijgt u rode vlekken, jeuk of een andere overgevoeligheidsreactie binnen 48 uur na gebruik van de Feel Good
- Shower? Stop dan onmiddellijk met het gebruik ervan en neem contact op met uw arts.
- Gebruik de unit nooit zonder het glaspaneel of als het paneel is gebroken.
- Maak geen gebruik van de unit als er een storing is opgetreden, van welke aard dan ook.

Raadpleeg bij twijfel altijd uw arts.

- Er is een aanbevolen bruiningstijd en een maximumaantal bruiningssuren. Overschrijd deze niet en houdt u aan de richtlijnen.
- Als u de Feel Good Shower te lang gebruikt, kan dit uw ogen of huid beschadigen of allergische reacties veroorzaken.
- Als u de Feel Good Shower veelvuldig gebruikt zullen de risico's toenemen.
- Bescherm uw ogen door de bijgeleverde bril te gebruiken. Anders bestaat het risico op ooginfectie. Dit kan vervolgens leiden tot blijvende schade aan de ogen, zoals een beschadigd netvlies en staar.
- Bedek tatoeages, littekens en wonden op de huid voor gebruik.
- De gevoeligheid voor UV-straling kan worden verhoogd door het gebruik van doucheproducten, medicijnen en cosmetica.
- UV-straling kan in enkele gevallen leiden tot verergering van medische aandoeningen en bijwerkingen van medicijnen.
- Gebruik de Feel Good Shower en een zonnebank nooit beide op dezelfde dag.

Waarschuwingen voor gebruik!

- Het glaspaneel kan tijdens of kort na gebruik heet worden. Raak daarom het glaspaneel niet aan.
- Andere mensen dan de gebruiker kunnen ook schade aan hun ogen oplopen indien ze tijdens het gebruik in het licht van de Feel Good Shower kijken. Vermijd dit.
- Draag altijd de meegeleverde veiligheidsbril tijdens het gebruik.
- Verwijder ruimschoots voordat u de unit gaat gebruiken alle crèmes, lippenstiften of andere cosmetica.
- Ga tussen 25 en 40 cm van de Feel Good Shower staan en draai regelmatig om een gelijkmatige bruine kleur te krijgen.
- Gebruik geen zonnebrandmiddelen, zoals crèmes of lotions. Controleer of de spanning (230 V) overeenkomt met de lokale netspanning voordat u de unit aansluit.

GEBRUIK

De eerste resultaten van het gebruik van de Feel Good Shower worden pas na enkele sessies zichtbaar. Heb geduld en houd u aan de richtlijnen: te veel blootstelling aan UV-licht kan de huid verbranden. Als u de Feel Good Shower te veel of verkeerd gebruikt, verhoogt dit het risico op huid- en oogandoeningen. Het risico op lichamelijke klachten neemt toe als de huid en de ogen vaker aan UV-licht worden blootgesteld. Het kan leiden tot ontsteking van het hoornvlies of het bindvlies, beschadiging van het netvlies, staar, vroegtijdige veroudering van de huid en het ontstaan van huidkanker.

Bovendien kunnen sommige medicijnen en cosmetische producten de gevoeligheid van de huid verhogen. De mate waarin deze gebeurtenissen zich voordoen, hangt af van de aard, de intensiteit en de duur van de blootstelling enerzijds en de gevoeligheid van de persoon anderzijds.

Omschrijving	1 punt	2 punten	3 punten	4 punten	punten
Welke kleur heeft uw huid als deze niet is blootgesteld aan de zon?	Roodachtig	Wit	Beige	Bruin	
Heeft u sproeten?	Ja, veel	Ja, een aantal	Weinig	Geen	
Hoe reageert uw gezicht op de zon?	Wordt zeer snel rood	Wordt snel rood	Wordt een beetje rood	Wordt niet rood	
Hoe lang kunt u in de zomer zonnebaden zonder bescherming, zonder uw huid te verbranden?	Korter dan 15 minuten	15-30 minuten	30-60 minuten	Langer dan 60 minuten	
Hoe reageert uw huid op een vrij lange tijd in de zon?	Altijd met zonnebrand	Meestal met zonnebrand	Soms met zonnebrand	Zelden of nooit zonnebrand	
Hoe reageert uw huid op zonnebrand?	Pijn, blaasvorming en vervelling van de huid	Meestal pijn en vervelling van de huid	Lichte reactie, soms vervellen van de huid	Nauwelijks, de huid vervelt vrijwel nooit	
Bruint uw huid na herhaaldelijk zonnen?	Nauwelijks of helemaal niet	Ja, maar langzaam	Ja, duidelijk	Diepbruine kleur	
Is uw huid direct na een lange tijd in de zon gebruid?	Nee	Zelden	Vaak	Altijd	
Wat is uw natuurlijke haarkleur?	Roodachtig	Blond tot donkerblond	Bruin tot kastanjebruin	Donkerbruin tot zwart	
Wat is de kleur van uw ogen?	Lichtblauw, -groen, -grijs	Blauw, grijs, groen	Bruin	Donkerbruin	
					TOTAAL*

* Tel de punten op en deel het totaal door 10.

Het resultaat geeft aan welk huidtype het meest op u van toepassing is. Zie volgende tabel.

Bekijk nu uw huidtype en de kenmerken

1 punt

Zeer gevoelig

Ongeveer. 2% van alle Midden-Europeanen.

Opmerkelijk lichte huid met veel sproeten, roodachtig haar en lichte oogkleur.

Bekijk nu uw huidtype en de kenmerken*

Huidreactie op blootstelling aan de zon

Lange blootstelling aan de zon veroorzaakt altijd ernstige en pijnlijke zonnebrand met blaarvorming en vervelling van de huid. Zelfs na herhaaldelijk zonnen bruint de huid nauwelijks of helemaal niet. Wij raden het gebruik van een solarium voor cosmetische doeleinden (bruinen) af.

2 punten

Gevoelig

Ongeveer 12% van alle Midden-Europeanen.

Lichte huid, soms met sproeten, haar blond tot bruin, blauwe, groene of grijze ogen.

Huidreactie op blootstelling aan de zon

Vrij lange blootstelling aan de zon veroorzaakt zonnebrand met vervelling van de huid. Zelfs na herhaaldelijk zonnen wordt de huid slechts licht gebruikt.

3 punten

Normaal

Ongeveer 78% van alle Midden-Europeanen.

Lichtbruine huidskleur, geen zomersproeten, haar donkerblond tot kastanjebruin, grijze of bruine ogen.

Huidreactie op blootstelling aan de zon

Vrij lange blootstelling aan de zon veroorzaakt een milde zonnebrand. De huid vervelt slechts af en toe. Na herhaaldelijk zonnen wordt de huid steeds bruiner.

4 punten

Ongevoelig

Ongeveer 8% van alle Midden-Europeanen.

Bruine tot olijfkleurige huid, geen zomersproeten, donkerbruine haren, donkere ogen.

Huidreactie op blootstelling aan de zon

Vrij lange blootstelling aan de zon veroorzaakt zelden of nooit zonnebrand. De huid vervelt bijna nooit. Na herhaaldelijk zonnen bruint de huid snel en diep.

* Bron: Cosmedico Licht GmbH

Oorsprong en de **voordelen** van infrarood

Meer dan 4.000 jaar geleden bezochten de Grieken en Romeinen de thermen na het sporten in hun gymnasia. De laconia was de heetste ruimte in het badhuis om te zweten, te ontspannen en te herstellen. Het was een kleine (half)ronde stenen kamer die werd verwarmd door een grote hoeveelheid roodgloeiende houtskool. Hiervan straalde een speciaal type infrarood, namelijk Full Spectrum Infrared.

Energie, golven en trilling

Infrarood bestaat uit verschillende hoeveelheden energie. Hoe meer energie, hoe korter de golflengte en hoe sneller een straal trilt:

- Infrarood A heeft een korte golflengte met veel energie
- Infrarood B heeft een gemiddelde golflengte
- Infrarood C heeft een lange golflengte met minder energie

Samengevat: infrarood A trilt sneller en heeft meer energie dan infrarood B en C. Daarom dringt infrarood A dieper in de huid dan B of C. Infrarood B dringt iets minder diep in de huid en infrarood C wordt door onze huid gereflecteerd.

Kwaliteit van infrarood

De meeste infraroodcabines en sauna's die bij de groothandel en online beschikbaar zijn, bestaan uit Infrarood C en een klein deel Infrarood B. Deze zogenaamde lange golfstralers worden vaak geïmporteerd uit lagelonenlanden en zijn vaak van inferieure kwaliteit. Als u tevreden bent met uw algemene conditie en u geen ondersteuning nodig heeft voor uw spieren, gewrichten en weerstand, dan is dit een goede keuze om regelmatig te ontspannen.

Full Spectrum infrarood

Full spectrum infrarood stralers bevatten het volledige spectrum infrarood: A, B en C. De verdeling is 20% IR-A, 60% IR-B en 20% IR-C. Deze verdeling is volgens de Europese norm. De IR-lampen in de Feel Good Shower zijn Full Spectrum Infrarood stralers. Bij Full spectrum infrarood stralers is het niet noodzakelijk om in een afgesloten cabine of ruimte plaats te nemen. Ruim 80% van de warmte gaat rechtstreeks naar de huid. De resterende 20% zorgt voor een aangename temperatuur.

Wilt u uw algemene gesteldheid verbeteren en heeft u ondersteuning nodig voor uw spieren en gewrichten dan kiest u voor Full Spectrum infrarood.*

* Bron: Xiomara infrarood

BEDIENINGSDISPLAY



Druk kort op de knop om in te schakelen

IR-knop (kort)



Door kort op de IR-knop te drukken, schakelt het IR-lampje aan en na nogmaals drukken schakelt het lampje uit. De led's geven de resterende tijd aan vanaf 8 min. (1 led = 1 minuut). Als de tijd is verstreken, schakelt de IR-lamp automatisch uit.

UV-knop (kort)



Door kort op de UV-knop te drukken, schakelt de UV-lamp aan en na nogmaals drukken schakelt de lamp uit. De led's geven de resterende tijd aan vanaf 8 min. (1 led = 1 minuut). Als de tijd is verstreken, schakelt de IR-lamp automatisch uit.

+ - drukknoppen



De duur kan worden aangepast (alleen voor beide lampen tegelijk of de huidige sessie) via de + - drukknoppen. Met de + knop verhoogt u de tijd en met de - knop verlaagt u de tijd met 1 minuut. Als de tijd is verstreken, gaan de lampen automatisch uit.

UITLEG probleemoplossing



Led 1 van de IR-knop knippert

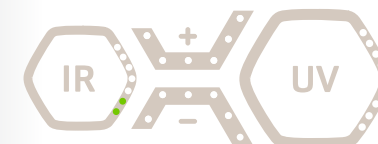


Temperatuur overschrijdt het maximum

Oorzaak: de veiligheidssensor registreerde een temperatuur die te hoog was voor een juiste werking of er werd een storing geregistreerd.

Oplossing: schakel de unit niet uit, laat het afkoelen. Normaliter zou de unit na maximaal 20 minuten weer moeten werken. Als dit niet het geval is, controleer dan of de temperatuursensor nog op de juiste plek zit. Zo niet, plaats de sensor dan terug op de juiste plek. Als het probleem blijft bestaan, neem dan contact op met de fabrikant voor verdere hulp.

Led 1 en 2 van de IR-knop knipperen



Storing in de temperatuursensor

Oorzaak: de temperatuursensor is defect.

Oplossing: schakel de betreffende aardlekschakelaar uit en zorg ervoor dat de sensor correct is gemonteerd en is aangesloten op de uitgang 'sensor' op het moederbord. Als het probleem blijft bestaan, neem dan contact op met de fabrikant met een beschrijving van de storing en vraag om een nieuwe temperatuursensor.

Led 1, 2 en 3 van de IR-knop knipperen



Geen verbinding met de UI

Oorzaak: de verbinding tussen het moederbord en de gebruikersinterface is verbroken.

Oplossing: schakel de betreffende aardlekschakelaar uit en zorg ervoor dat de connector met het moederbord en de UI is verbonden. Zorg ervoor dat er geen zichtbare beschadigingen aan de kabel zijn. Als het probleem blijft bestaan, neem dan contact op met de fabrikant en beschrijf de storing.

Led 1, 2, 3 en 4 van de IR-knop knipperen



Interne storing

Oorzaak: er is een onbekende interne storing opgetreden.

Oplossing: schakel de betreffende aardlekschakelaar uit en neem contact op met de fabrikant met de foutcode: led 1, 2, 3 en 4 van de IR-knop knipperen. De oplossing is het vervangen van de unit en het glaspaneel.

ONDERHOUD

Houd uw Feel Good Shower in goede staat.

Schakel de Feel Good Shower eerst uit als u de unit gaat reinigen. U mag alleen de buitenkant van de Feel Good Shower reinigen. Dit dient handmatig te gebeuren en moet niet met een reinigingsapparaat worden gedaan.

Voor jarenlang plezier van uw Feel Good Shower, is het belangrijk dat het glas goed wordt onderhouden:

Neem na elke douchebeurt het glas af met een schone en droge doek. Reinig het glas wekelijks met een speciale glasreiniger die geschikt is voor badkamers.

Spray de glasreiniger op een doek en neem het glas ermee af, spray nooit rechtstreeks op het glas.

Dit voorkomt dat er reinigingsmiddel tussen het glas en het aluminium achterblijft, wat storingen kan veroorzaken.

Vervanging van de lampen

Vervanging van UV- en IR-lampen.

Na verloop van tijd neemt het UV-vermogen van de bruiningslampen af. De levensduur van de UV-lampen is 700 branduren. De levensduur van de IR-lampen is 7.500 uur.

Laat zowel de UV-lampen als de IR-lampen alleen vervangen door een geautoriseerde technicus. Zorg ervoor dat de schakelaar is uitgeschakeld voordat deze wordt vervangen.

Technische specificaties:

Artikelnummer: 11120, 11120-A, 11120-B

Kleur: Obsidian Black, Sapphire Grey of Mystic White

Afmetingen: 1.850 x 397 x 165 mm

Levensduur lampen: IR: 7.500 uur, UV: 700 uur

Totaal stroomverbruik: 2.060W; 1500W IR & 560W UV

Volt/Frequentie: 230Vac/50Hz

Bescherming: IPX5

Temperatuurbereik: 10 °C - 40 °C

Vochtigheidsbereik: 20% -100%

Vereiste lucht: Schone, niet-condenseerbare lucht voor het koelapparaat

Installatiehoogte: Max. 2.000 m boven zeeniveau

Totaalgewicht: 42 kg

UV-klasse: Type 3

UV-lamp: Xiomara 140-R-108/7,1

IR-lamp: Xiomara 750 W, 786 mm rood

UV-beschermingsbril: Enfavi S.L. Vision 2 EN 170:2003-01, C4679ENFAVI/R2

Markering: CE

Output: Infrarood Full-spectrum 23% IR-A, 57% IR-B, 20% IR-C

GARANTIE

De Feel Good Shower heeft een garantieperiode van 2 jaar. De garantieverplichting geldt alleen voor fabricage- en/of materiaalfouten. De garantietermijn wordt niet verlengd na levering van onderdelen of na reparatie.

Eventuele oppervlakteschade moet binnen 48 uur na levering worden gemeld. Na deze termijn, zal deze garantie verstrijken.

De garantie vervalt bij:

- Schade veroorzaakt door onzorgvuldig gebruik, onachtzaamheid of opzettelijke schade.
- Schade veroorzaakt door verkeerde installatie of door het product zelf te repareren.
- Storingen als gevolg van vervuilde leidingen, kalkaanslag of onzuiverheden, zoals koper- en soldeerresten en/of zand of andere metalen onderdelen.
- Reparaties uitgevoerd door onbevoegden of het gebruik van niet-originale onderdelen.

Duurzaam ondernemen

Duurzaam ondernemen staat hoog in het vaandel bij Xiomara. Het is mogelijk om uw oude Feel Good Shower aan ons te retourneren, zodat we deze op een milieuvriendelijke manier kunnen recyclen of afvoeren volgens de wettelijke regels.

Neem hiervoor contact op met info@xiomara-infrared.com.

SERVICE ADRES

XIOMARA

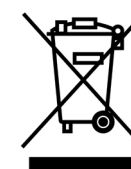
Xiomara Wellness

www.xiomara-infrared.com

Tussendiepen 76

9206 AE Drachten

RECYCLING



Apparaten, onderdelen en lampen aanbieden voor recycling. Niet bij het huisvuil deponeren.

BATCH- EN SERIENUMMER

XIOMARA

Gebruikershandleiding

Feel good shower uv/ir v4



Xiomara Wellness Tussendiepen 76 • 9209 AE Drachten • T. 0512-51480 • info@xiomarainfrared.com
Xiomarainfrared.com