wellsystem

ČERVENÉ SVETLO
RELAXÁCIA
OBNOVA ENERGIE
VITALITA
REGENERÁCIA.









ESENCIA NOVEJ ÉRY
POCÍŤTE TO
PONORTE SA
FORMUJTE
VNÍMAJTE TO.

My sme REGENERÁCIA.

Efektívna regenerácia zlepšuje a podporuje celkovú pohodu. Podporuje trvalú regeneráciu, ktorá je jedným zo základných pilierov fitness, wellness a modernej medicíny – a zároveň hlavným zameraním produktového radu **well**system.

Wellsystem predstavuje vedecky overené technológie, prvotriedne spracovanie a intuitívne ovládanie – dokonalý doplnok pre každý wellness a relaxačný priestor. Bez potreby obsluhy.

S wellsystem RedWave využívame silu svetla na posilnenie pohody, výkonu, regenerácie a dlhovekosti.

Objavte svet **well**system.

ČO HOVORIA NAŠI KLIENTI

„Zapôsobila na nás pokročilá technológia, dlhoročné skúsenosti, overené výsledky a vynikajúca podpora.“

Dina Holzapfel & Tanja Deisler, zakladateľky red. House of Collagen

„Vďaka celotelovej aplikácii červeného svetla naši hráči ťažia zo systémového efektu, ktorý pozitívne pôsobí na celé telo.“

Steffen Tröster, vedúci regenerácie a preventívneho manažmentu, nemecký bundesligový klub 1. FSV Mainz 05

„Okrem výživy, pohybu a duševnej pohody dnes vnímame aj svetlo ako kľúčový faktor podpory dlhodobého ľudského zdravia.“

Dr. Andrea Caletti, medicínsky riaditeľ AIVA, prvého nemeckého centra dlhovekosti Longevity Center

NAŠI OSVEDČENÍ PARTNERI

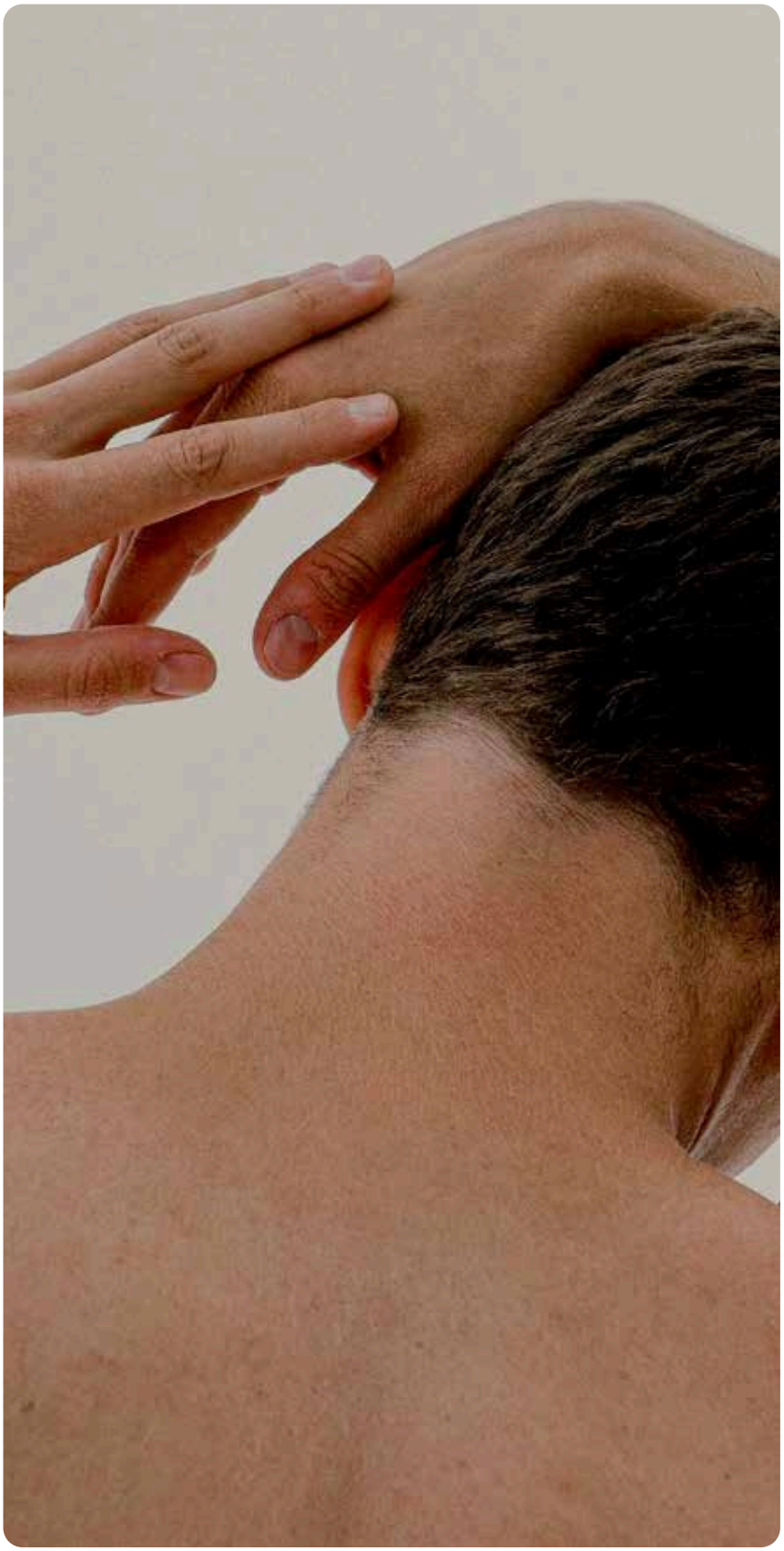
CRYOPOINT RESTART YOUR BODY

John Harris Fitness

GYM BOX

GERMAN DESIGN AWARD SPECIAL 2023

TOUCHLESS WELLNESS ASSOCIATION





ČO JE DOBRÉ VEDIEŤ

JK GROUP – TAM, KDE SA TRADÍCIA SPÁJA S INOVÁCIOU A DOKONALOSŤOU

Wellsystem je súčasťou JK Group, globálneho lídra v oblasti dlhovekosti, pohody, životného štýlu a zdravotnej starostlivosti. S takmer 100 rokmi skúseností, technologickou dokonalosťou a silným záväzkom k vynikajúcim službám predstavuje JK Group vysokokvalitné a inovatívne wellness-tech produkty vyrobené v Nemecku.

Od svojho založenia v roku 1927 bola JK Group priekopníkom technológií založených na svetle a hnacím motorom inovácií, pričom neustále stanovuje nové štandardy v regenerácii, pohode, estetike a zdraví. Vďaka nepretržitému výskumu vo vlastnom vývojovom centre a úzkej spolupráci s lekárskymi a vedeckými odborníkmi spoločnosť vytvára vedecky podložené riešenia pre dlhovekosť, ktoré plynulo integrujú preventívne zdravotné stratégie s wellness.

JK GROUP V KOCKE

1927	4	> 50
Takmer storočie technologickej dokonalosti – formované inováciami, poháňané zvedavosťou. Skúsenosti sa tu stretávajú s priekopníckym duchom.	Výrobne v Nemecku. Naše produkty sa vyrábajú v Nemecku – s vynikajúcou kvalitou a precíznosťou, ktorá prekonáva najvyššie očakávania.	Krajín na šiestich kontinentoch: JK Group je synonymom prvotriednej kvality, inovačnej sily a spoľahlivých služieb po celom svete.

ČERVENÉ SVETLO ODOLNOSŤ REGENERÁCIA ENERGIA OBNOVA.

Po stáročia sa svetlo využívalo ako prirodzený zdroj liečivej sily a vitality. Už v staroveku bolo slnečné svetlo cenené pre svoju schopnosť dodávať energiu, zlepšovať výkonnosť a podporovať prirodzenú regeneráciu tela. V 90. rokoch potom NASA objavila výrazný liečivý potenciál červeného svetla – využívala ho na urýchlenie hojenia rán u astronautov vo vesmíre. Odvtedy si terapia červeným svetlom získala široké uznanie pre svoje regeneračné účinky aj tu na Zemi.

Dnes stovky vedeckých štúdií potvrdzujú transformačné účinky terapie červeným svetlom na energiu, regeneráciu a zdravie pokožky. Medzi preukázané prínosy patrí stimulácia tvorby kolagénu, zlepšenie cirkulácie a metabolizmu a prirodzené zvýšenie bunkovej energie prostredníctvom vyššej produkcie adenozíntrifosfátu (ATP). ATP je palivo, ktoré poháňa takmer každý bunkový proces – je nevyhnutné pre vitalitu, dlhovekosť a celkovú pohodu.

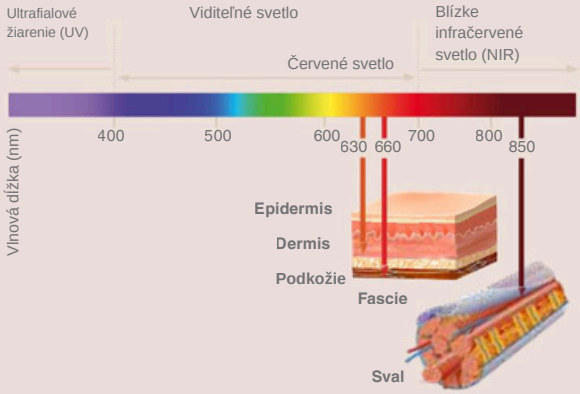


BENEFITY TERAPIE ČERVENÝM SVETLOM

Terapia červeným svetlom využíva špecifické svetelné spektrá na podporu zdravia a regenerácie. Obzvlášť účinné je červené svetlo (630–660 nm), ktoré podporuje obnovu buniek a tvorbu kolagénu, a blízke infračervené svetlo (850 nm), ktoré preniká hlbšie do tkaniva.

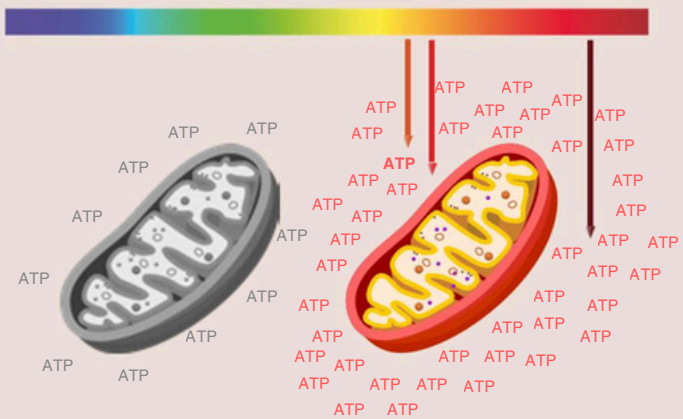
Tieto vlnové dĺžky stimulujú mitochondrie, zvyšujú produkciu ATP, zlepšujú krvný obeh a aktivujú prirodzené regeneračné procesy tela.

Inteligentné wellness aplikácie kombinujú tieto spektrá v dokonale vyváženom pomere a prirodzeným a šetrným spôsobom zlepšujú vzhľad, vitalitu aj celkovú pohodu. Dlhovekosť v novom ponímaní.



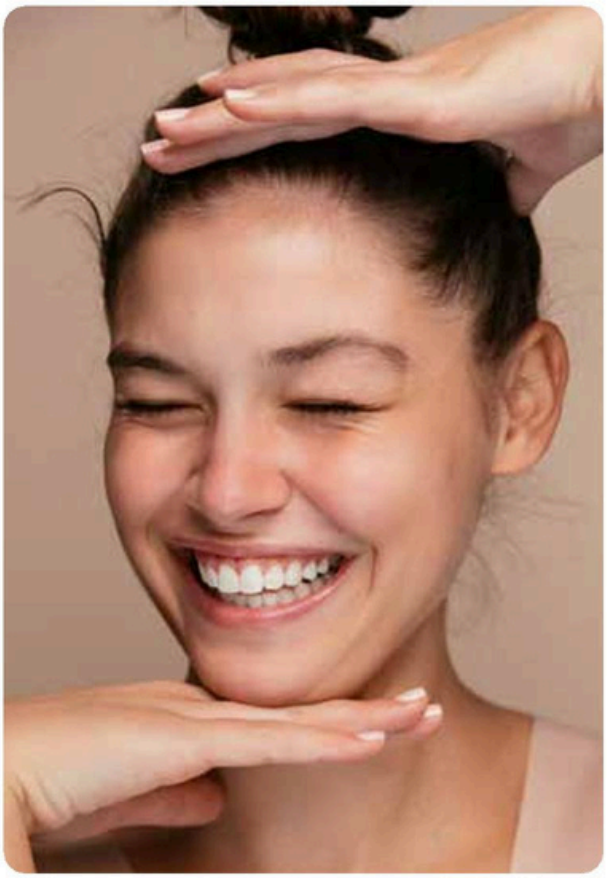


SYSTÉMOVÉ ÚČINKY CELOTELOVEJ TERAPIE

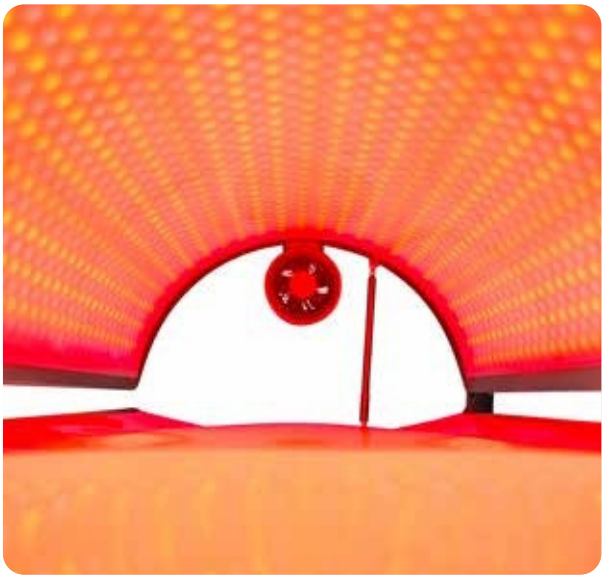


Mitochondrie bez aktivácie

Mitochondrie po aktivácii







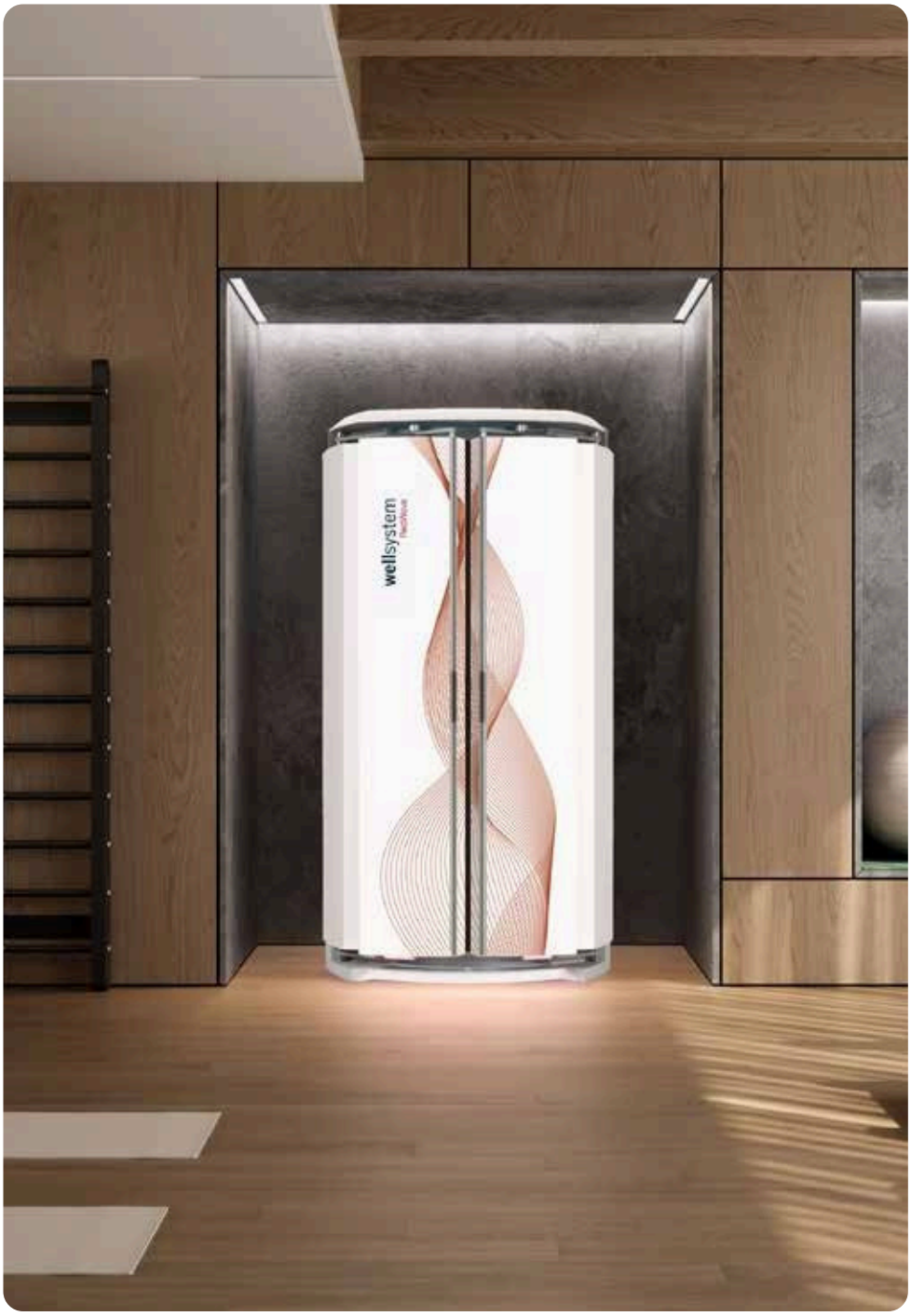


ZVÝŠENÝ VÝKON
PODPORA ENERGIE TELA A CELKOVEJ VITALITY

RÝCHLEJŠIA REGENERÁCIA
RÝCHLE ZOTAVENIE PO TRÉNINGU

PODPORA DLHOVEKOSTI
REDUKCIA ZNAKOV STARNUTIA

LEPŠIA KVALITA ŽIVOTA
HLBŠÍ SPÁNOK A ZVÝŠENÁ ENERGIA



KEĎ SA SVETLO STRETÁVA SO SILOU

V športe a fyzioterapii červené svetlo spolu s blízkym infračerveným svetlom účinne prejavuje svoj plný potenciál: červené svetlo pôsobí na povrchové štruktúry, zatiaľ čo blízke infračervené svetlo preniká hlboko do tkanív a aktivuje systémové účinky. Táto kombinácia môže zlepšiť výkon, znížiť svalovú únavu a urýchliť regeneráciu.

Z procedúry profitujú aj spojivové tkanivá, fascie a dokonca aj kosti – najmä vďaka zvýšenej produkcii kolagénu, ktorá podporuje stabilitu, elasticitu a dlhodobú regeneráciu.







OŠETRENIE PLETI: ZJEDNOTENÁ PLEŤ A MLADISTVÝ VZHĽAD

Červené svetlo má regeneračný účinok na pokožku a podporuje prirodzenú tvorbu kolagénu, syntézu elastínu a metabolizmus vo fibroblastových bunkách, čo môže zmierniť vrásky a zlepšiť celkový vzhľad pleti. Nežiaduce pigmentové škvrny a sfarbenie pokožky možno takisto redukovať, pretože červené svetlo dokáže regulovať tvorbu melanínu, a tým podporuje zosvetlenie hyperpigmentovanej pleti. Naopak, oblasti pokožky s nedostatkom pigmentu sú stimulované k produkcii melanínu, čím sa zlepšuje jej sfarbenie.

ZDRAVIE ŽIVOT STAROSTLIVOSŤ OBNOVA **HÚŽEVNATOSŤ**.

BENEFITY ČERVENÉHO SVETLA

1

NEINVAZÍVNA TERAPIA
BEZ OPERÁCIÍ A INJEKCIÍ

2

BEZBOLESTNÉ
JEMNÉ OŠETRENIE BEZ VEDĽAJŠÍCH ÚČINKOV

3

ŠIROKÉ VYUŽITIE
OVERENÉ ÚČINKY

4

BEZ CHEMIKÁLIÍ
STIMULÁCIA TELESNÝCH PROCESOV NAMIESTO POUŽITIA CHEMIKÁLIÍ



FOTOBIOMODULÁCIA V ŠPORTE A FYZIOTERAPII:

Cielená príprava svalov, kostí, fascií a kĺbov vytvára pevný základ pre zvyšovanie športového výkonu. Podporuje energetický metabolizmus a bunkovú vitalitu, čím prináša merateľný nárast výkonu. Lepšie prekrvenie urýchľuje regeneráciu tým, že zrýchľuje odbúravanie laktátu – kľúčového faktora pri znižovaní únavy po tréningu. Hlboké účinky blízkeho infračerveného žiarenia navyše zosilňujú pozitívne účinky masáže a fyzioterapie, podporujú regeneráciu a urýchľujú hojenie. Spoločne tieto účinky maximalizujú fyzický výkon a optimálne pripravujú telo na náročnú fyzickú záťaž.



REGENERAČNÝ SPÁNOK A VIAC ENERGIE DO KAŽDODENNÉHO ŽIVOTA

Pri poruchách spánku môžu červené a blízke infračervené svetlo pomôcť zlepšiť jeho kvalitu. Pri vystavení svetlu telo produkuje „hormón šťastia“ serotonín a v tme následne „hormón spánku“ melatonín, ktorý reguluje cyklus spánku a bdenia. Červené svetlo môže pomôcť upraviť prirodzené chronobiologické funkcie tela a tvorbu melatonínu, čím zlepšuje spánok. Po kvalitnom regeneračnom spánku sme produktívnejší a máme viac energie na nadchádzajúci deň.

CELOTELOVÁ TERAPIA ČERVENÝM SVETLOM

Terapia červeným svetlom sa pôvodne využívala iba na lokálne aplikácie, pretože chýbali vhodné celotelové systémy.

Vďaka pokročilým svetelným technológiám možno dnes dosiahnuť nielen lokálne, ale aj systémové efekty – napríklad pozitívny vplyv na funkciu mitochondrií, antioxidačnú aktivitu a krvný obeh.

Pohodlná celotelová aplikácia robí terapiu červeným svetlom aktuálnejšou než kedykoľvek predtým a otvára široké možnosti využitia naprieč rôznymi odvetviami:

FITNESS

Pre tých, ktorí chcú maximalizovať svoj výkon.

WELLNESS & SPA

Na vylepšenie súčasnej ponuky a zvýšenie celkovej pohody.

HOTELIERSTVO

Hlboko uvoľňujúci zážitok s revitalizačnými účinkami.

BEAUTY ŠTÚDIÁ

Pre viditeľné a citeľné zmiernenie prejavov starnutia.

DOBRÉ DÔVODY, PREČO ZVOLIŤ

WELLSYSTEM PLUS

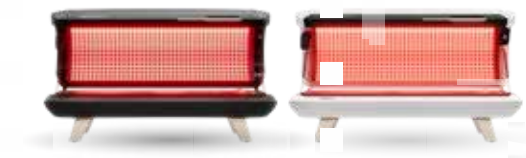
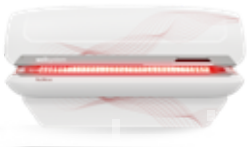
- Vedecky podložená svetelná technológia
- Vyše 35 rokov odborných skúseností so svetelnou technológiou
- Jednoduché a intuitívne samoobslužné použitie
- Univerzálne využitie v rôznych prostrediach
- Navrhnuté, vyrobené a servisované lídrom na trhu
- Špičková kvalita, vyrobené v Nemecku

FITNESS TRÉNING SILA RAST **POKROK**.



Produktový rad

WELLSYSTEM RED LIGHT

	RedWave Pure	RedWave Plus	RedWave Plus Booth
	Viac ako 4 400 vysokovýkonných LED diód s červeným svetlom (630 nm + 660 nm) a blízkym infračerveným žiarením (850 nm) zabezpečuje efektívne ošetrenie celého tela.	Rovnaká technológia s materiálmi vyžadujúcimi minimálnu údržbu, atraktívnym dizajnom a osvetleným interiérom, vďaka čomu je ideálna na časté používanie vo fitness zariadeniach.	Tento vertikálny systém “na státie” s červeným svetlom kombinuje prínosy terapie červeným svetlom s populárnym vibračným tréningom pre energizujúce cvičenie.
			
Svetelná technológia	Plne LED technológia 4 416 vysokovýkonných LED diód Efektívne spektrum svetla: • Červené svetlo (630 nm + 660 nm) • Blízke infračervené žiarenie (850 nm)	Plne LED technológia 4 416 vysokovýkonných LED diód Efektívne spektrum svetla: • Červené svetlo (630 nm + 660 nm) • Blízke infračervené žiarenie (850 nm)	32 trubíc s červeným svetlom (max. 620 nm) 300 vysokovýkonných červených LED diód (660 nm) 300 vysokovýkonných LED diód blízkeho infračerveného žiarenia (850 nm)
Odporúčaná dĺžka terapie	10 – 20 minút	10 – 20 minút	10 – 12 minút
Komfort	Tichý chladiaci systém Ergonomická plocha na ležanie Ovládanie pomocou Easy Control	Tichý chladiaci systém Ergonomická plocha na ležanie Ovládanie pomocou Easy Control Jednoduchý vstup	3D zvuk s Bluetooth® Chladenie Surround Cooling Plus Aromatická vôňa Inteligentné ovládanie s hlasovým sprievodcom
Vibračný tréning	–	–	Vibra Shape Training Bočný striedavý pohyb, šetrný ku kĺbom 20 000 krokov za 10 minút 4 tréningové programy
Dizajn	Ocenenie German Design Award Dostupné v matnej čiernej alebo škandinávskej bielej	Vnútorné LED osvetlenie Dizajn v tvare vlny	Vnútorné LED osvetlenie LED osvetlenie podľa nálady
Rozmery (D × Š × V v cm)	Zatvorené: 216 × 93 × 97 cm Otvorené: 216 × 112 × 124 cm Požadované vnútorné rozmery kabíny: 240 × 150 cm	Zatvorené: 216 × 93 × 109 cm Otvorené: 216 × 112 × 132 cm Požadované vnútorné rozmery kabíny: 240 × 150 cm	Zatvorené: 110 × 109 × 227 cm Otvorené: 110 × 135 × 227 cm Minimálne rozmery miestnosti: 210 × 240 × 232 cm
Hmotnosť	Zariadenie: 150 kg Maximálna nosnosť plochy na ležanie: 150 kg	Zariadenie: 190 kg Maximálna nosnosť plochy na ležanie: 150 kg	Zariadenie: 413 kg
Maximálny príkon	max. 1 400 W (230 V)	max. 1 400 W (230 V)	max. 7 400 W (pri pripojení k sieti 400/415 V 3N) Poistka (pomalá) 3 × 16 A
Číslo produktu	Škandinávska biela: 50001858 Matná čierna: 50001859	100004070	100003974