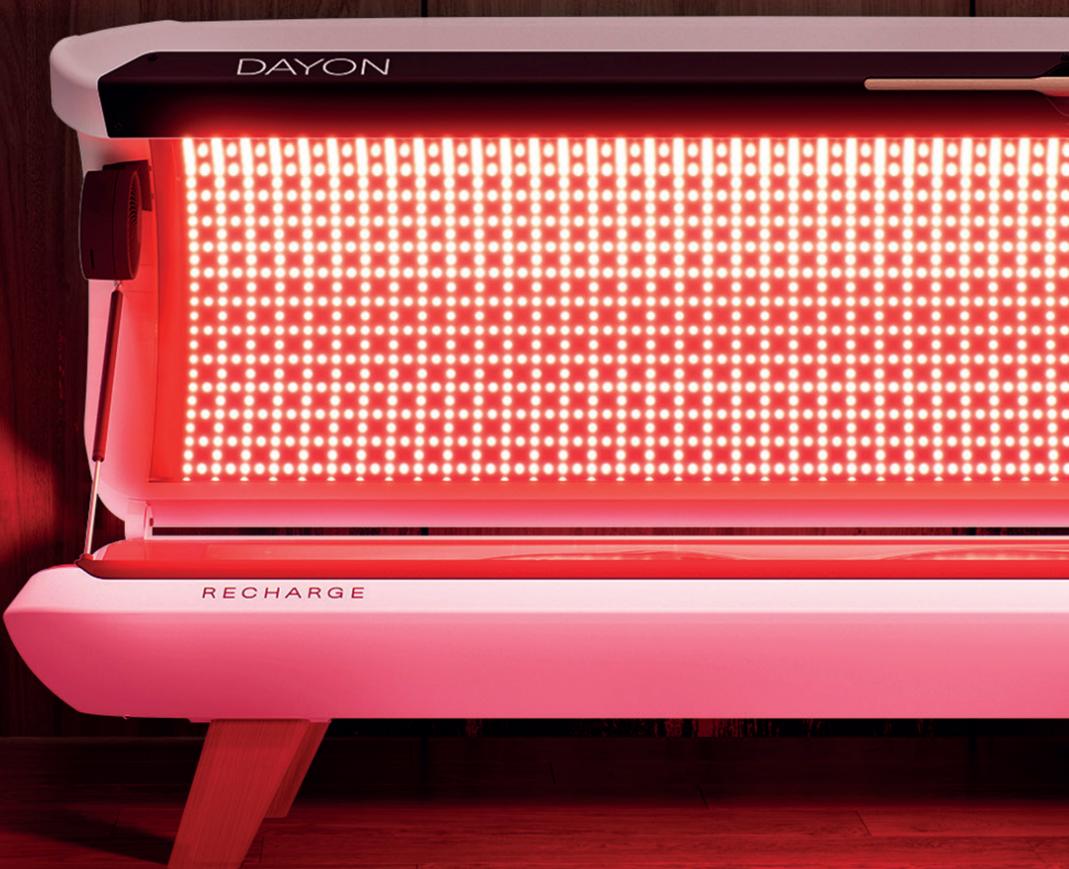


TURN  
YOUR  
ENERGY  
ON.

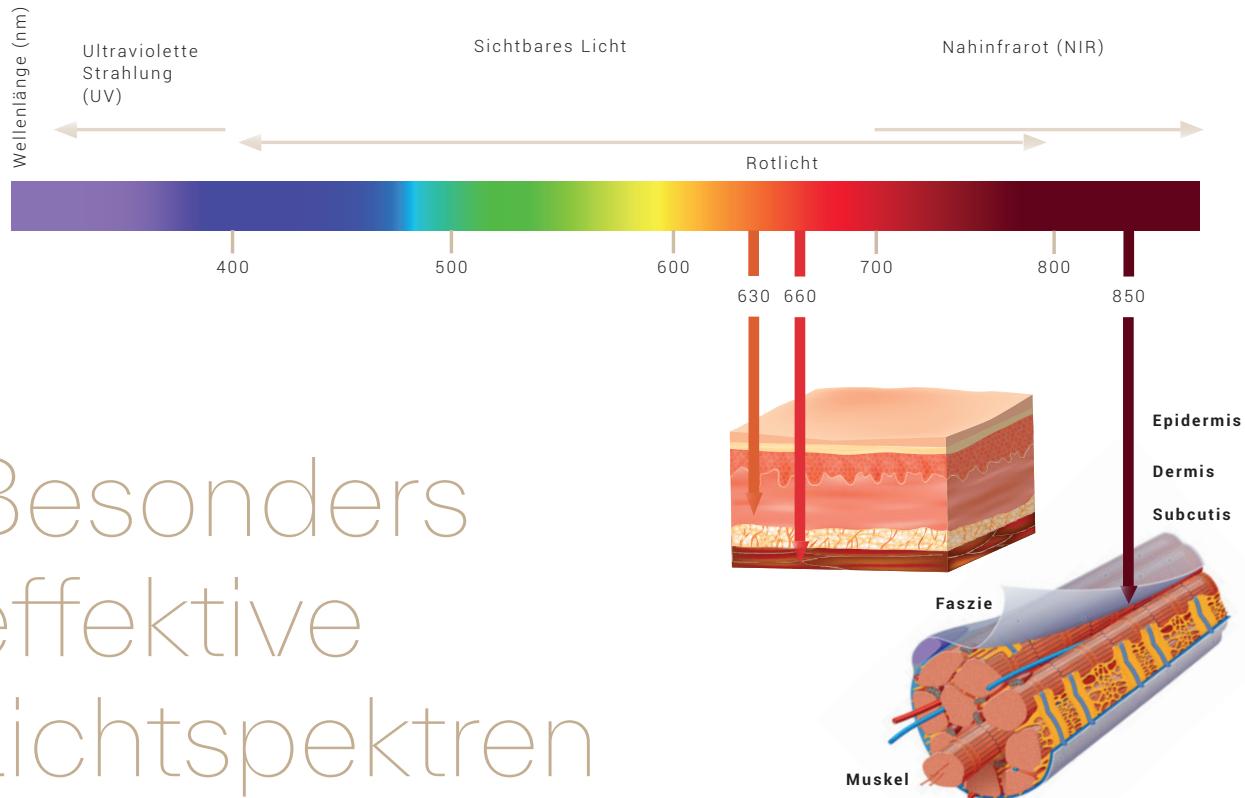


DAYON

A close-up photograph of a woman with blonde hair, smiling broadly with her mouth open. She is wearing a light-colored, flowing top. Her arms are raised, and she is looking towards the camera. The background is a clear blue sky.

# Energize your body

Licht spielt eine bedeutende Rolle für unser Wohlbefinden und den gesamten Organismus. Zu den Wirkungen von Rotlicht und Nahinfrarot gehören die Anregung der Kollagenbildung, die Förderung von Stoffwechsel und Durchblutung sowie die gesteigerte Produktion des „Zellkraftstoffs“ ATP in den Mitochondrien. Hunderte wissenschaftliche Studien bestätigen die vitalisierenden Effekte von Rotlicht und Nahinfrarot auf Leistungsfähigkeit, Regeneration und Hautgesundheit.



# Besonders effektive Lichtspektren

Rotes Licht im Bereich von ca. 630 bis 660 Nanometern (nm) hat sich als besonders wirksam für Anwendungen in der Haut erwiesen. Die Ergänzung mit Nahinfrarotlicht (NIR) im Bereich von etwa 850 Nanometern ist sinnvoll, um zusätzlich von systemischen Tiefeneffekten zu profitieren. Dieses tiefer

wirkende Nahinfrarotlicht entfaltet seine Wirkungen auch in Faszien und Muskeln. Im Gegensatz zu klassischen Infrarot-Wärmelampen, die z.B. in Infrarot-Saunen oder bei Behandlungen von Erkältungen eingesetzt werden, erzeugt Nahinfrarot im Bereich von 850 Nanometern keine intensive Wärme.

# Nachgewiesene Wirkungen

Das Zusammenspiel von Rotlicht & Nahinfrarot bietet zahlreiche Effekte, die man sehen und fühlen kann:

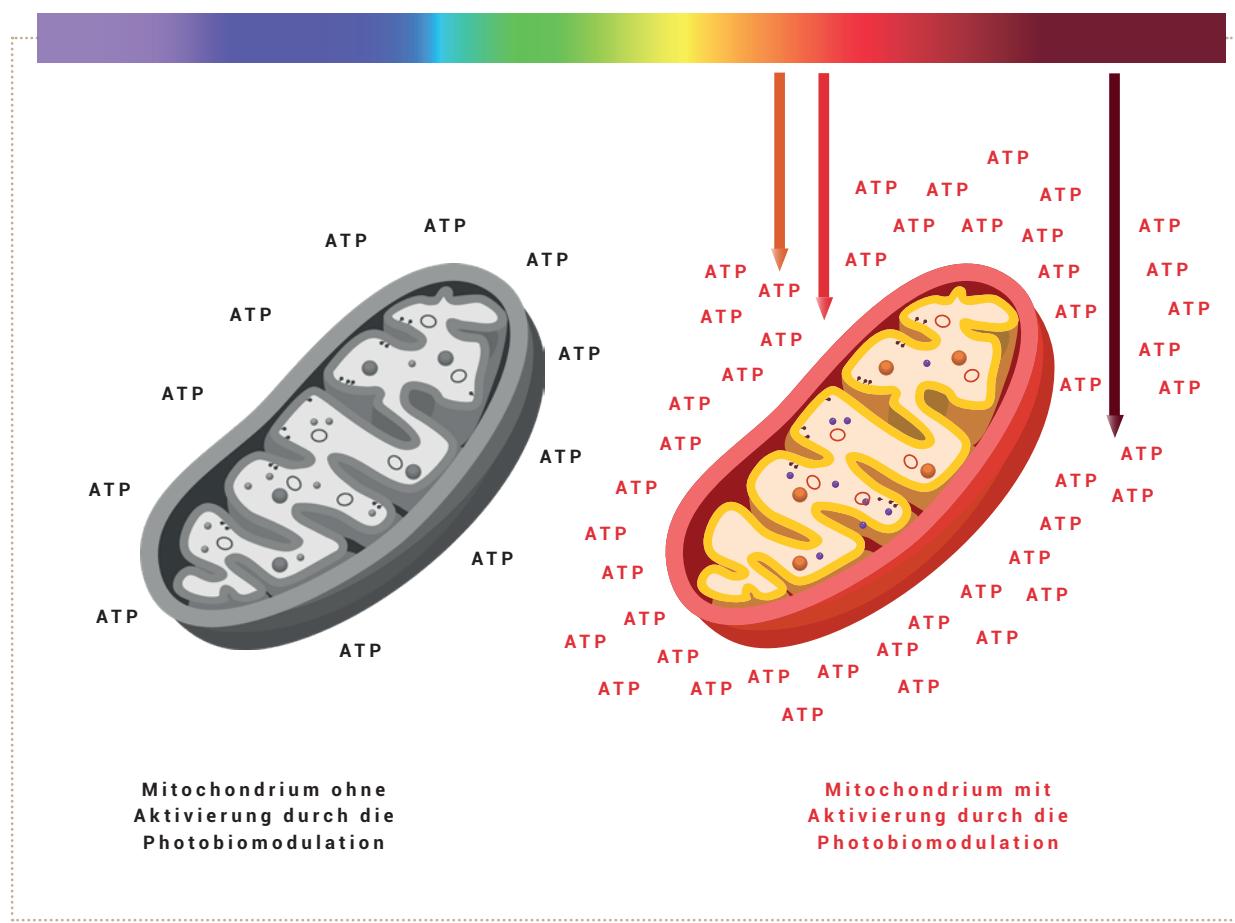
**FITNESS:** Mehr Leistungsfähigkeit und schnellere Regeneration

**LONGEVITY:** Maximierung der vitalen Lebenszeit

**HAUTPFLEGE:** Verbesserung des Hautbilds und „Verjüngung“ der Haut

**LEBENSQUALITÄT:** Erholssamer Schlaf und mehr Energie im Alltag

# Systemische Effekte der Ganzkörperanwendung



Durch die Entwicklung von neuen Lichttechnologien können neben den lokalen Effekten auch systemische Wirkungen erzielt werden. Mögliche systemische Wirkungen sind z. B. die erhöhte Bildung von ATP (Adenosintriphosphat) in den Mitochondrien, Einfluss auf Antioxidantien und eine verbesserte Durchblutung. Die systemischen Wirkungen unterstützen die lokalen Effekte.



# Leistungssteigerung & schnellere Regeneration mit Rotlicht

Für die Anwendungen im Sport und Physiotherapie wird Rotlicht in Kombination mit Nahinfrarot genutzt, da sowohl oberflächliche als auch systemische Tiefenwirkungen erwünscht sind. Die Anwendung kann die Leistungsfähigkeit erhöhen, muskulären Ermüdung vorbeugen und die Regeneration beschleunigen. Bindegewebe, Faszien und Knochengewebe profitieren vor allem von der erhöhten Kollagenbildung.

Anwendungsgebiete von Rotlicht & Nahinfrarot in Sport und Physiotherapie:

Präkonditionierung von Muskeln, Knochen, Faszien und Gelenken

Höhere Leistungsfähigkeit durch bessere Durchblutung und mehr ATP

Schnellere Regeneration nach dem Sport durch Abbau von Laktat

Unterstützung bei Massagen und Physiotherapie durch die Tiefenwirkung

# Hautpflege: Verbesserung des Hautbilds & „Verjüngung“ der Haut

Rotlicht hat eine regenerierende Wirkung auf die Haut, steigert die natürliche Kollagenproduktion und Elastinsynthese sowie den Stoffwechsel der Fibroblasten, wodurch Falten reduziert und das gesamte Hautbild verbessert werden kann. Unerwünschte Pigmentflecken und Hautverfärbungen können reduziert werden, indem das rote Licht die Melaninproduktion reguliert und so die Aufhellung hyperpigmentierter Haut fördert. Hautstellen mit zu wenig Pigmenten werden dagegen zur Bildung von fehlendem Pigment angeregt.





# Lebensqualität: Erholsamer Schlaf & mehr Energie im Alltag

Bei Schlafstörungen können rotes und nahinfrarotes Licht dabei unterstützen, die Schlafqualität zu erhöhen. Unser Körper bildet unter Einfluss von Licht das „Glückshormon“ Serotonin und in der Dunkelheit das „Schlafhormon“ Melatonin, wodurch der Schlaf-Wach-Rhythmus gesteuert wird. Rotes Licht kann dazu beitragen, die natürlichen chronobiologischen Funktionen des Körpers zu regulieren, und die Produktion von Melatonin zu regulieren, damit wir besser schlafen. Mit einem erholsamen Schlaf sind wir leistungsfähiger und haben mehr Energie für den Tag.

## Vorteile von Rotlicht

Nicht-Invasiv: keine Operationen oder Injektionen

Schmerzfreie, angenehme Anwendung & ohne Nebenwirkungen

Breites Anwendungsspektrum, effektive & nachgewiesene Wirkungen

Stimulation der körpereigenen Prozesse statt Chemie



Mehr über die Wirkungen von Rotlicht und Nahinfrarot erfahren

Hier geht es zu unserem Experten-Interview mit Dr. Falk Rühlmann.

# DAYON PURE BEAUTY

## Hautpflege mit 100 % Rotlicht



Rotlicht („Beauty Light“) ist der Schönheitsbooster und sorgt für makellose Haut mit natürlichem Glow. Genau diesen Effekt nutzt DAYON LightSpa Pure Beauty mit 100 % rotem Licht.



## LIGHTSPA PURE BEAUTY



### Wirkung

Wirkungsvoll gegen Falten,  
Energiespender für müde Haut und  
stark gegen Pigmentflecken



### Lichttechnologie Gesicht

Spectra LED Technology  
Pure Beauty (UV-frei)

UV-freie Hautpflege



### Lichttechnologie Körper

LightSpa Beauty

UV-freie Hautpflege



### Komfort

Silent Cooling

Aromaduft

Ergonomische Liegefläche

Easy Open & Close



### Technische Daten

Nennleistungsaufnahme: max. 3.000 Watt (230 V)

Gewicht: 150 kg

Belastung der Liegescheibe: max. 150 kg

Abmessungen (L x T x H): 216 cm x 112 cm x 124 cm

Empfohlene Aufstellfläche: 240 cm x 150 cm

### Preis

14.490€

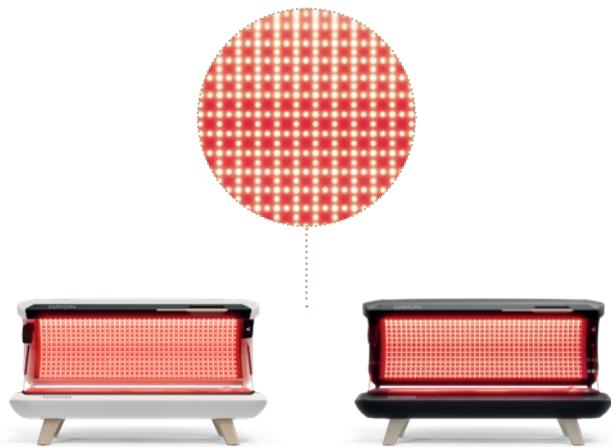
inkl. kostenloser Lieferung und Montage

# DAYON RECHARGE

## Der Energie-Boost für die Zellen



Über 4.400 Hochleistungs-LEDs mit Rotlicht und Nahinfrarot geben den Zellen neue Energie. Mit Tiefenwirkung für erhöhte Leistungsfähigkeit, schnellere Regeneration und mehr Vitalität.



## DAYON RECHARGE



Wirkung

Förderung von Stoffwechsel und Durchblutung, Steigerung der Produktion des „Zellkraftstoffs“ ATP sowie Anregung der Zellerneuerung.



Lichttechnologie  
LED

Full LED Technology  
Rotlicht (630 nm + 660 nm)  
Nahinfrarot (850 nm)



Komfort

Silent Cooling  
Aromaduft  
Ergonomische Liegefläche  
Easy Open & Close



Technische Daten

Nennleistungsaufnahme: max. 1.400 Watt (230 V)  
Gewicht: 150 kg  
Belastung der Liegescheibe: max. 150 kg  
Abmessungen (L x T x H): 216 cm x 112 cm x 124 cm  
Empfohlene Aufstellfläche: 240 cm x 150 cm  
Farbe: Scandinavian White | Matt Black

Preis

25.990 €  
inkl. kostenloser Lieferung und Montage

# Designed and Made in Germany



DAYON, eine Marke der JK Group, wurde 2021 mit dem Ziel ins Leben gerufen, ein völlig neuartiges Angebot an Licht- und Massageanwendungen für den Einsatz im High End-Wellnessbereich am Markt zu etablieren. DAYON LightSpas und HydroSpas helfen Menschen, ihre individuelle Wellness-Routine zu bereichern, um vom Alltag abzuschalten, neue Energie zu tanken und eine natürlich schöne Ausstrahlung zu fördern. DAYON greift dabei auf Technologien zurück, die seit über 30 Jahren im kommerziellen und medizinischen Umfeld neue Maßstäbe gesetzt haben. Das hochwertige Design der Produkte wurde 2023 mit dem German Design Award ausgezeichnet. Im Jahr 1927 als Schreinerei gegründet, ist die JK Group heute ein führender Anbieter in den Bereichen Well-Being, Lifestyle und Longevity.

Ihr DAYON Ansprechpartner



+49 (0)2224 818 818 · info@dayon.com · dayon.com

@ @dayon.homespa

