



Design by
STUDIO F·A·PORSCHE



 SUNSPHERE

QUANTENSPRUNG IN DER UV-TECHNOLOGIE

UVA- und Beauty-LED's

Asphärische Glaslinsen

Optimale Spektral-Abstimmung

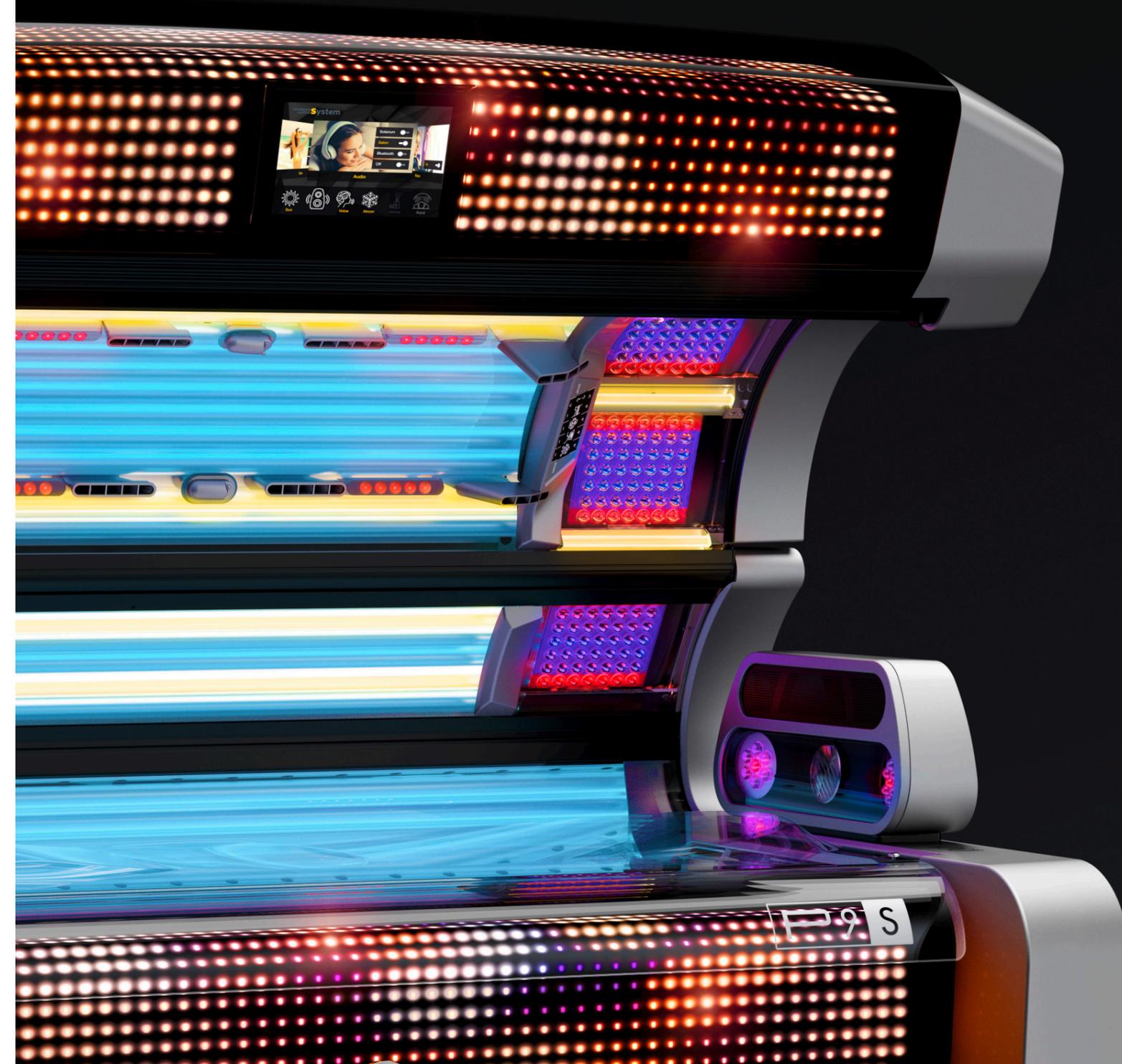
Homogene Ausleuchtung

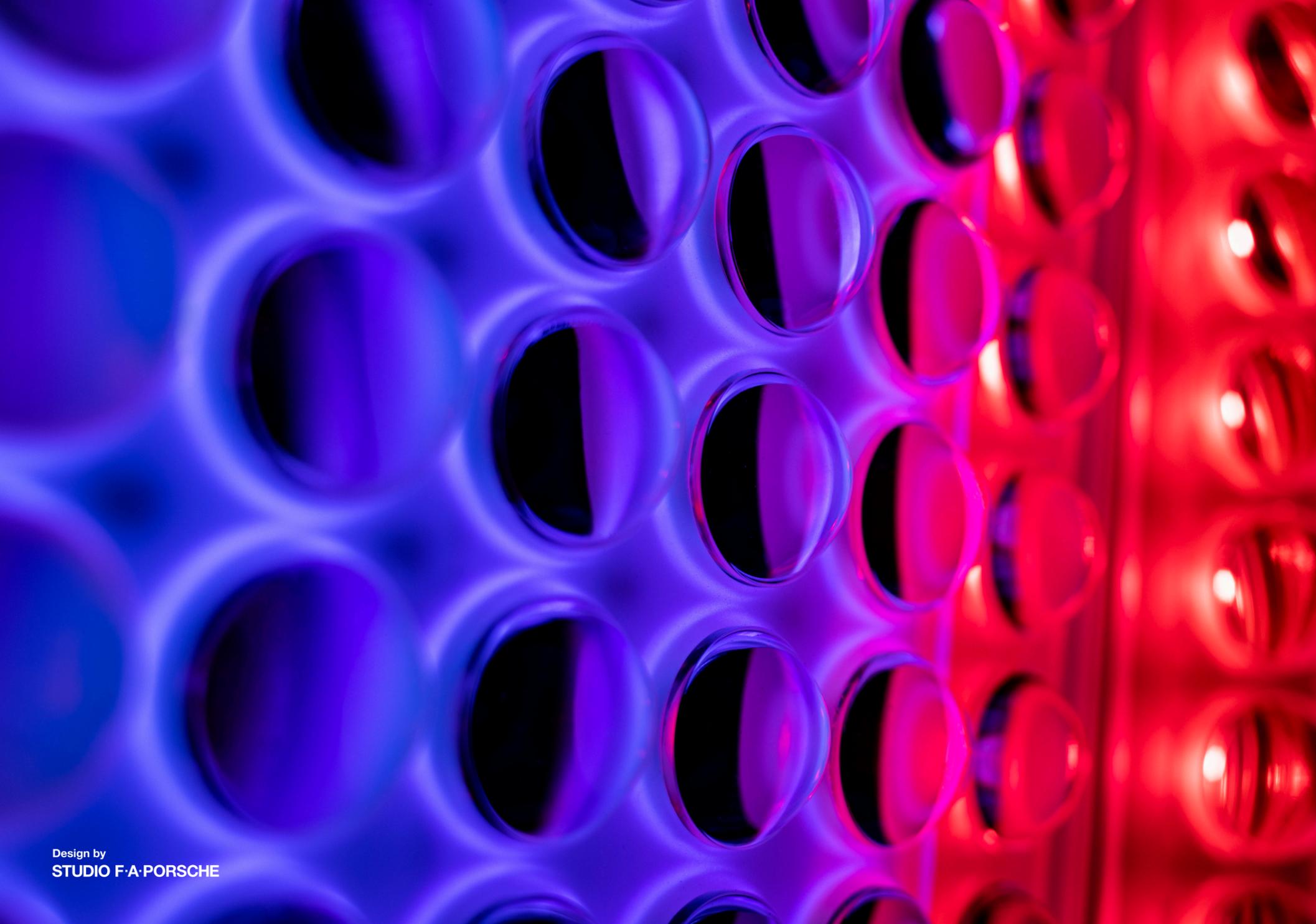
Gleichbleibend hohe Leistung

Reduzierter Stromverbrauch

Mit der P9 hat KBL unter dem Motto ‚Sunshine meets Design‘ in Zusammenarbeit mit dem Studio F. A. Porsche eine neue Ära im Solarien-Design eingeleitet. Mit der P9S setzt KBL jetzt neue Maßstäbe in Sachen UV-Technologie für Gesicht und Dekolleté. Bisherige UV-Systeme erzeugen hier während der Besonnung unerwünschte Hitze durch Infrarotstrahlung, die nach dem Sonnenbad häufig zu geröteter oder gespannter Haut führt. Das neue LED-basierte SunSphere-System der P9S vermeidet diese ungewollte Infrarotstrahlung und setzt nur auf die bei der

Besonnung gewünschten Wellenlängen. Homogen verteilt durch asphärische Glaslinsen. Blaue UVA-LED's garantieren hervorragende Direktpigmentierung für eine direkt sichtbare Bräune. Rote Beauty-LED's pflegen die Haut schon beim Sonnen. Und gelbe UVB-Speziellampen bauen Pigmente und Vitamin D auf. Die perfekte Spektralkombination für ein unvergleichliches Bräunungs-Erlebnis. Darüber hinaus bietet das neue SunSphere-System gleichbleibend hohe LED-Leistung, macht Brennerwechsel überflüssig und reduziert den Stromverbrauch drastisch.





P9S

DIE ZUKUNFT DER SONNE

SUNSPHERE



SunSphere
Facials



SunSphere
Shoulders



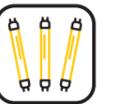
SunSphere
Legs



SunSphere
UVA-LED's



SunSphere
Beauty LED's



UVB-
ThinLights

Ein Quantensprung in Sachen Spektral-Technologie, den man bereits auf den ersten Blick sieht. Hochleistungs-LED's erzeugen nur die für eine schöne Bräune und sanfte Besonnung gewünschten Wellenlängen.

Asphärische Linsen vor den LED's garantieren dabei eine absolut homogene Ausleuchtung von Gesicht und Dekolleté. Sofort erlebbarer Fortschritt, der bei der P9S auch im Fuß- und Schulterbereich zum Einsatz kommt.

Features



Matrix Light



Video
Player



Wireless
Charging



Intelligent
Control
System



Easy
Control



Sound
System



Voice
Assist



Bluetooth



Aqua Cool

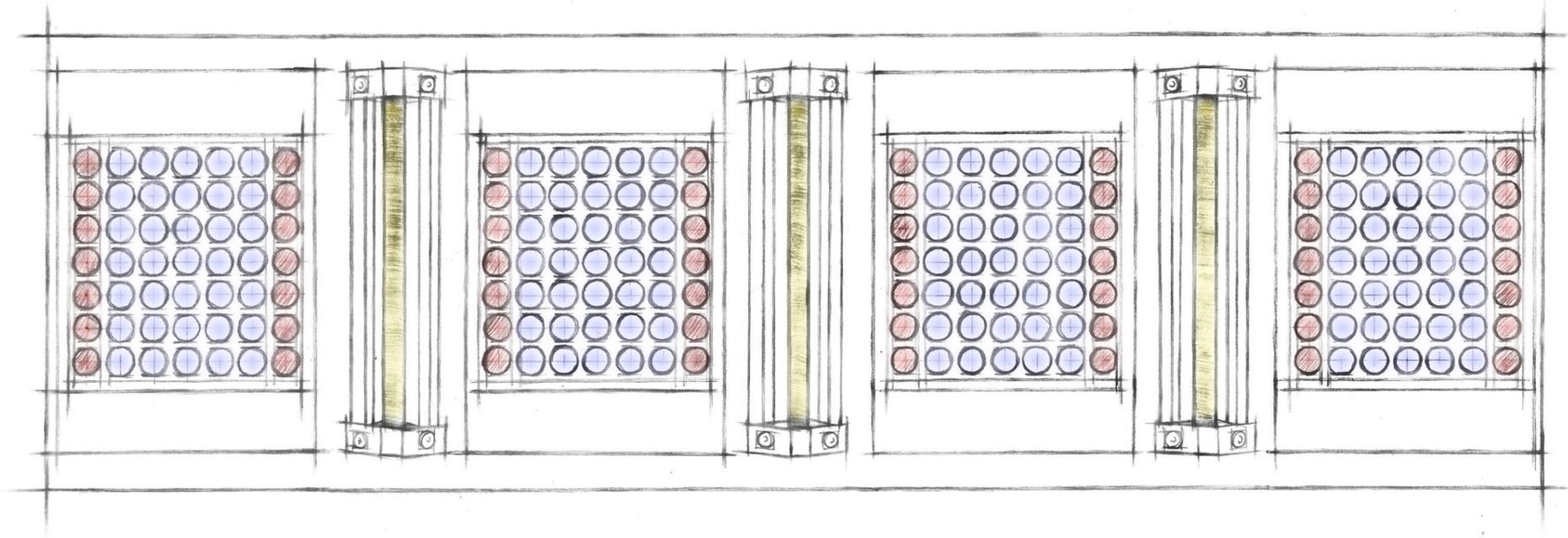


Aroma



Air
Condition

SONNE IN BESTFORM



140 UVA-LED's

Schöne Bräune ganz nach Wunsch. 140 blaue UVA-LED's garantieren eine optimal dosierbare Direktpigmentierung von Gesicht und Dekolleté.

3 UVB-SPEZIALLAMPEN

Die perfekt ausbalancierte Dosis von drei gelben UVB-Speziallampen baut neue Farbpigmente und Vitamin D in der Haut auf.

56 BEAUTY LED's

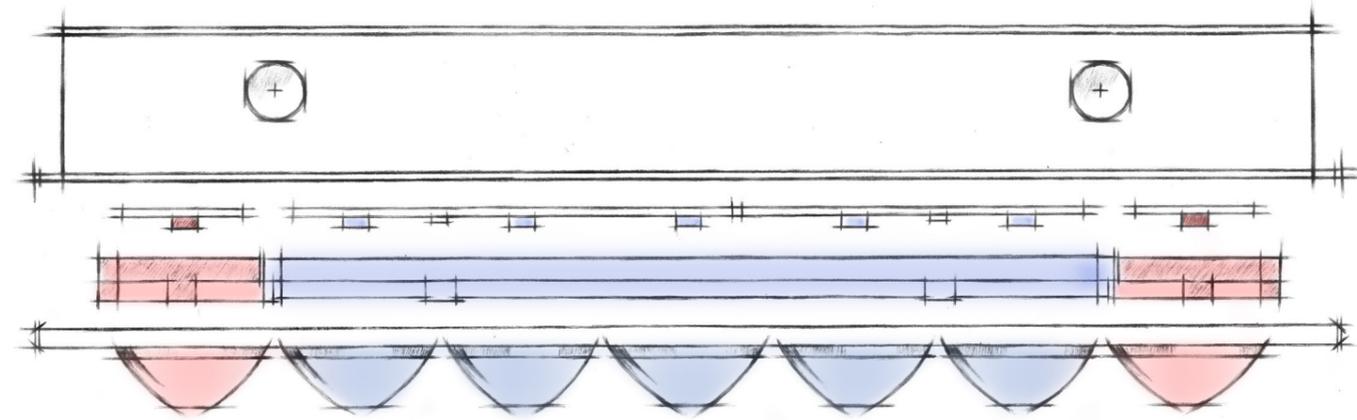
Mit 56 roten Beauty-LED's pflegt die P9S Gesicht und Dekolleté schon beim Sonnen und regt dabei die Sauerstoffversorgung in der Haut an. Für einen wunderschönen Teint und ein samtweiches Hautgefühl.



SunSphere
Facials



DURCHDACHT BIS INS LETZTE DETAIL

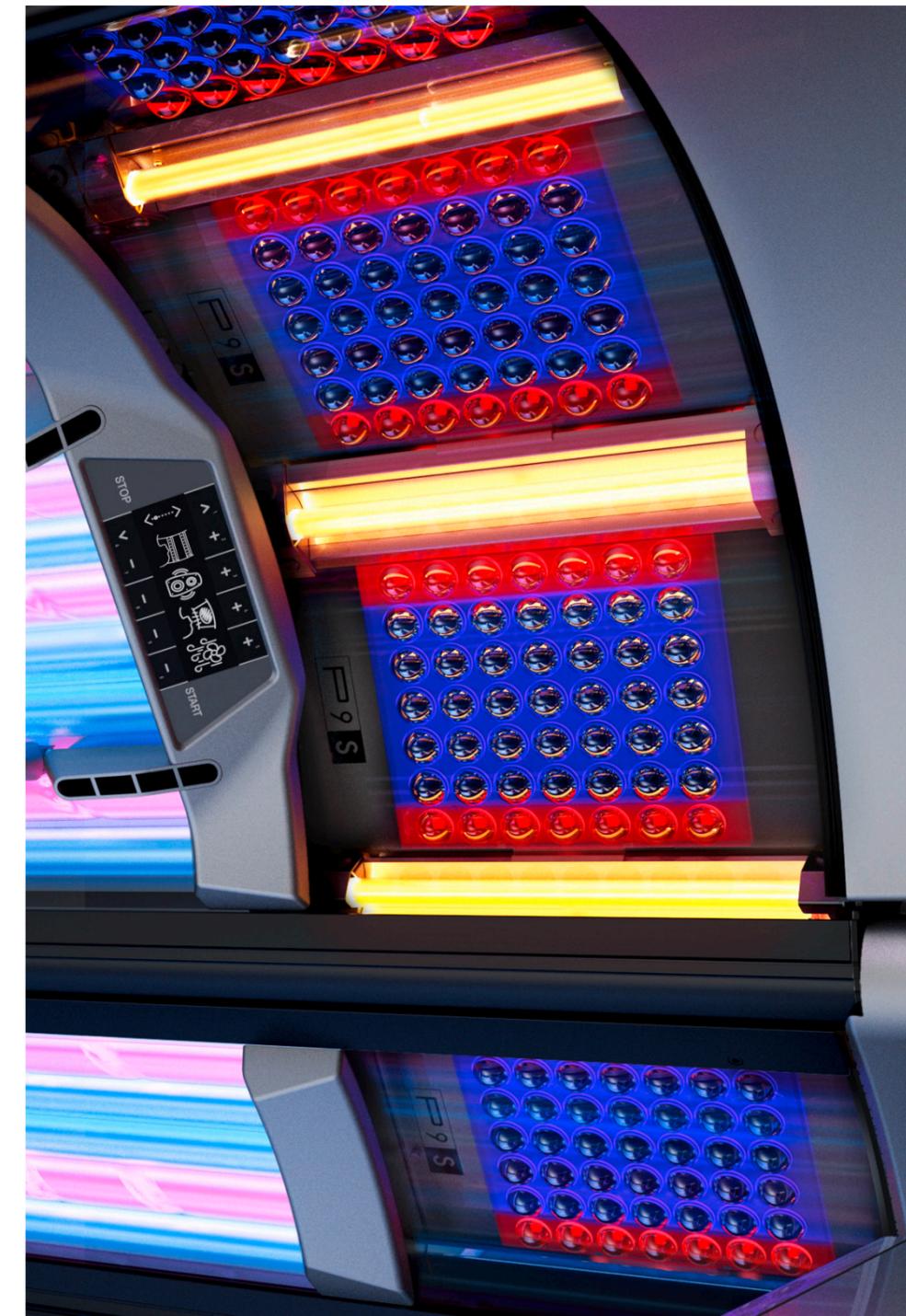


Der innovative Kühlkörper macht Lüfter überflüssig und reduziert die Geräuschentwicklung, für entspanntes Sonnen.

Jedes der vier SunSphere-Felder kombiniert Spezial-Platinen mit spektral perfekt aufeinander abgestimmten UVA-LED's und Beauty-LED's.

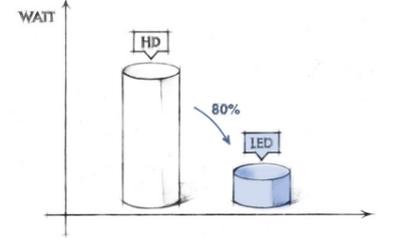
Ein Passepartout aus Acryl schottet die Hochleistungs-LED's gegen Staubeintrag ab und vermeidet Reinigungsaufwand.

Die Filterscheibe mit 49 asphärischen Glaslinsen bietet eine optimale Ausleuchtung von Gesicht und Dekolleté, ganz ohne Hotspots.



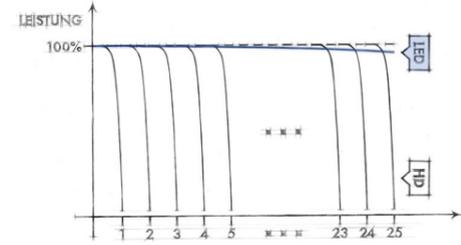
REDUZIERTER STROMVERBRAUCH

Gegenüber herkömmlichen Hochdruck-Systemen mit UV-Strahlern reduziert die LED-basierte SunSphere-Technologie von KBL den Stromverbrauch um bis zu 80%.



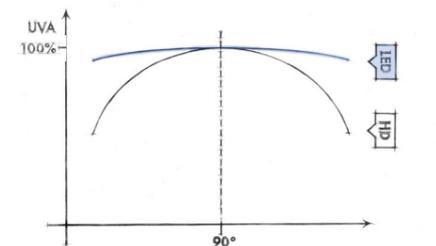
KONSTANT HOHE LEISTUNG

Herkömmliche UV-Strahler müssen in regelmäßigen Abständen gewechselt werden und weisen im Laufe der Zeit einen deutlichen Leistungsabfall auf. Die Lebensdauer der Hochleistungs-LED's der SunSphere-Systeme ist bis zu 25x länger, bei nahezu konstanter Leistung über die gesamte Lebensdauer.

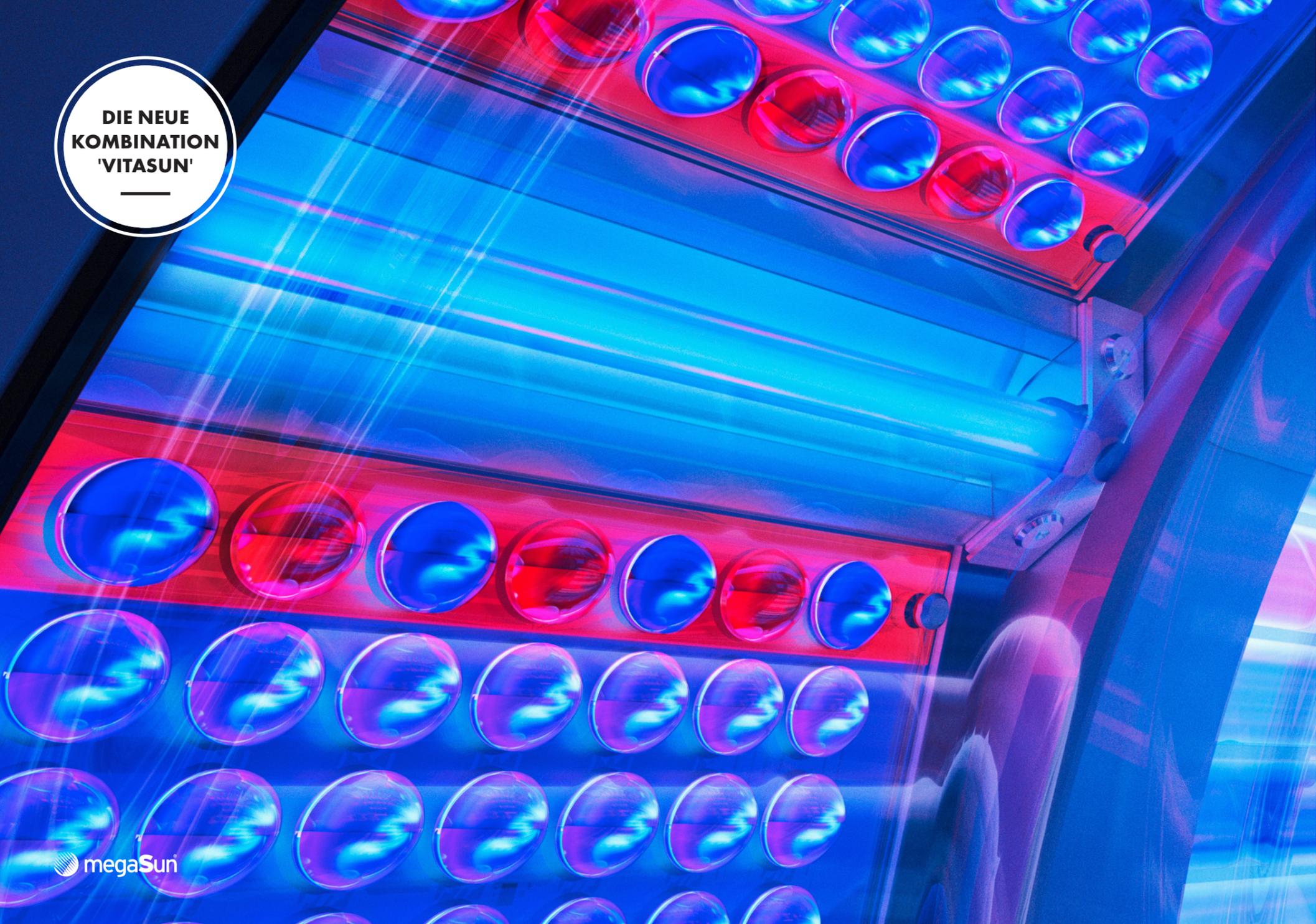


HOMOGENE BESONNUNG

Gegenüber herkömmlichen UV-Strahlern zeigen die SunSphere-LED's eine deutlich homogenere Ausleuchtung von Gesicht und Dekolleté. Ganz ohne Hotspots.



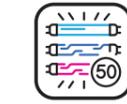
**DIE NEUE
KOMBINATION
'VITASUN'**



megaSun

DAS FARBSPIEL VON VITASUN

Speziell für die UV-Konfiguration 'vitaSun' entwickelt.
Für ein direkt sichtbares Bräunungsergebnis und intensive Vitamin-D-Stimulation. Das blueSunlight bereitet mit seiner aktivierenden Reaktion die Haut optimal auf die Bräunung vor und intensiviert die Wirkung des Beauty-Lichts. So schafft vitaSun mit der Ausnutzung der Wirkbereiche von 285-800 nm eine sehr hohe Pigmentdunkelung, einen sofort spürbaren Hautpflege-Effekt und gesteigerte Vitalität.



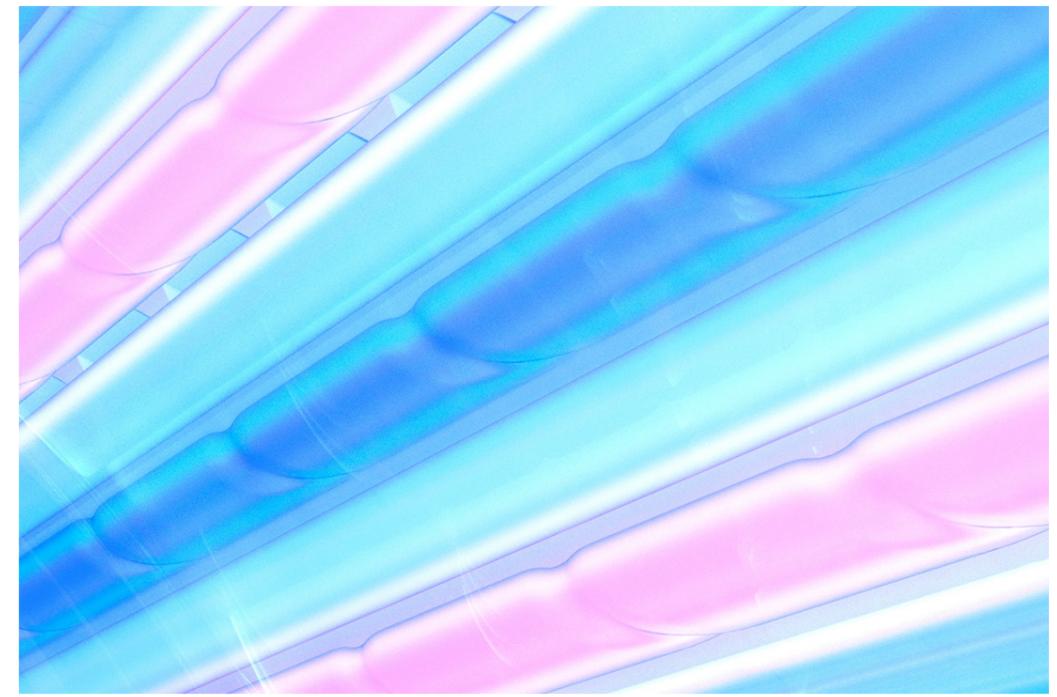
vitaSun



SunSphere
Facials



SunSphere
Shoulders



BLAUES LICHT AKTIVIERT

Der Körperbereich der P9S vitaSun ist mit 24 blauen LEDs und 16 BeautyBoostern HyperRed umhüllt. Diese unterstützen die Pigmentdunkelung und aktivieren die Haut für eine bessere Produktion von Kollagen und Elastin. Für ein rundum tolles Aussehen und Wohlbefinden.



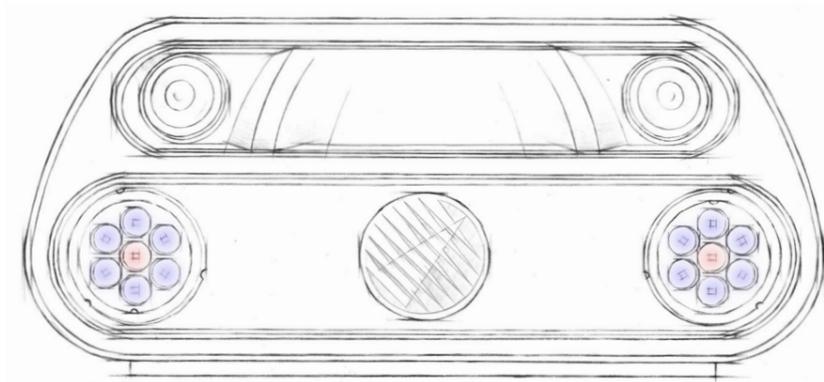
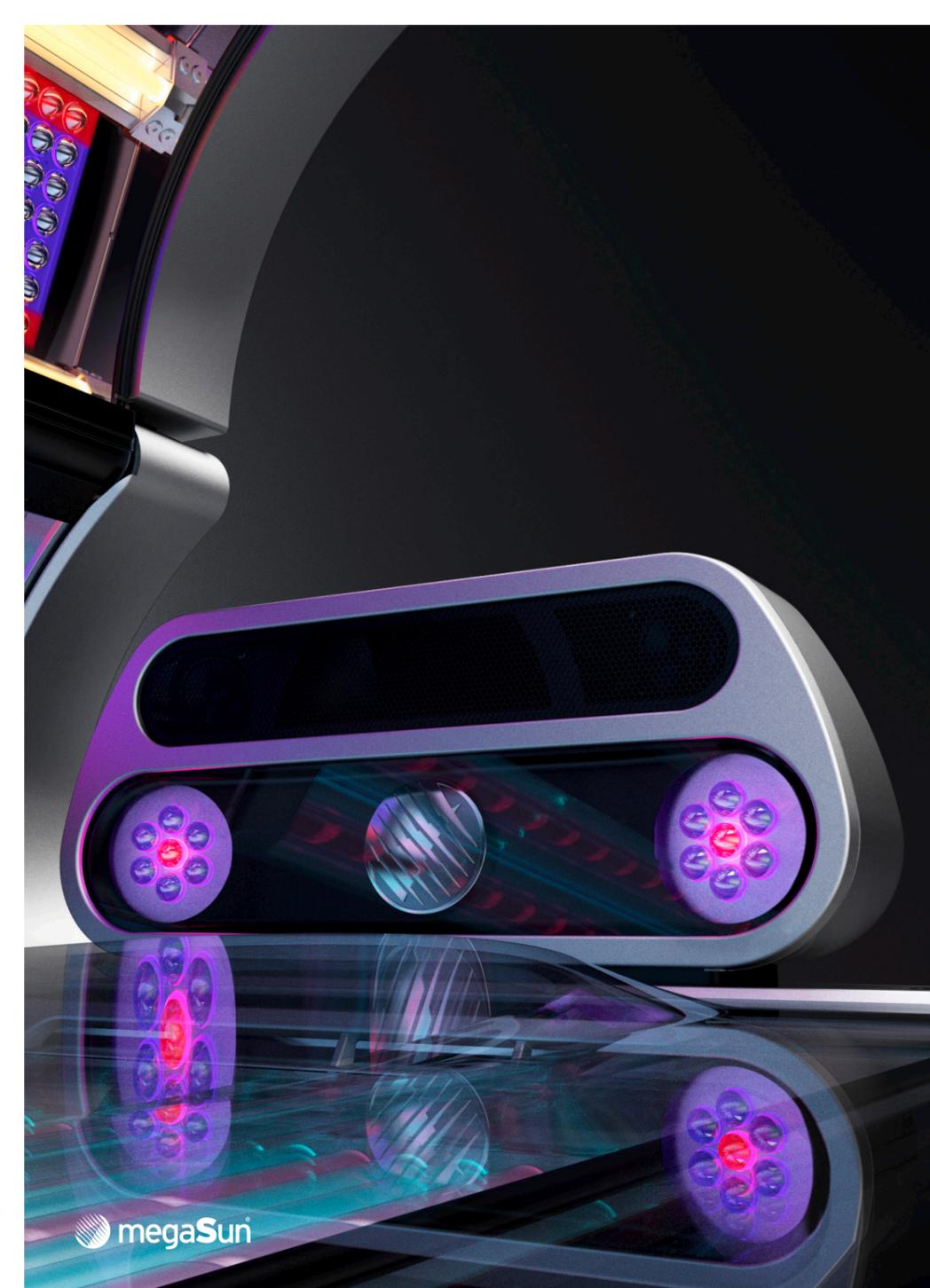
Beauty
Booster
HyperRed



Blaue
Booster



Design by
STUDIO F·A·PORSCHE



PERFEKTE SYMBIOSE

Auch im Schulterbereich kommt das neue SunSphere-System aus Hochleistungs-LED's und asphärischen Glaslinsen zum Einsatz. In einer Spektral-Kombination, die einen wunderschönen Teint garantiert. Für ein brillantes Klangerlebnis beim Sonnen sorgt das integrierte Sound-System mit einer sprachgestützten Führung durch die Bedien-Funktionen.



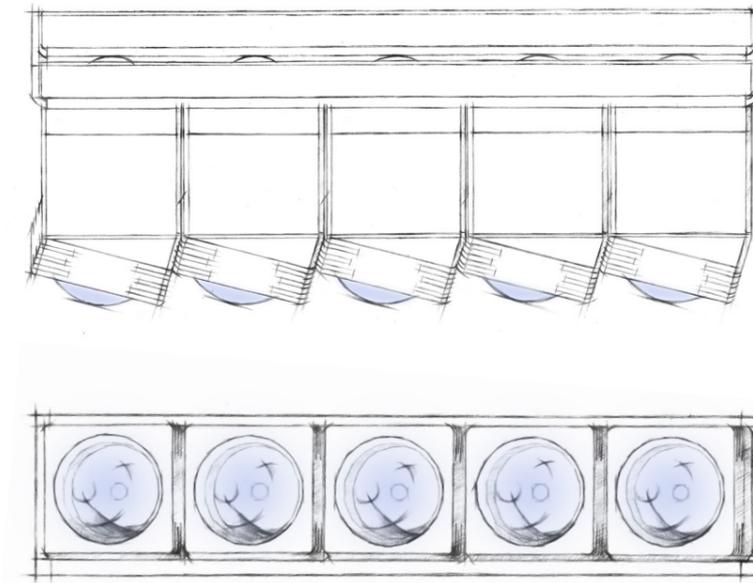
SunSphere
Shoulders



Sound
System



Voice
Assist



MIT LIEBE ZUM DETAIL

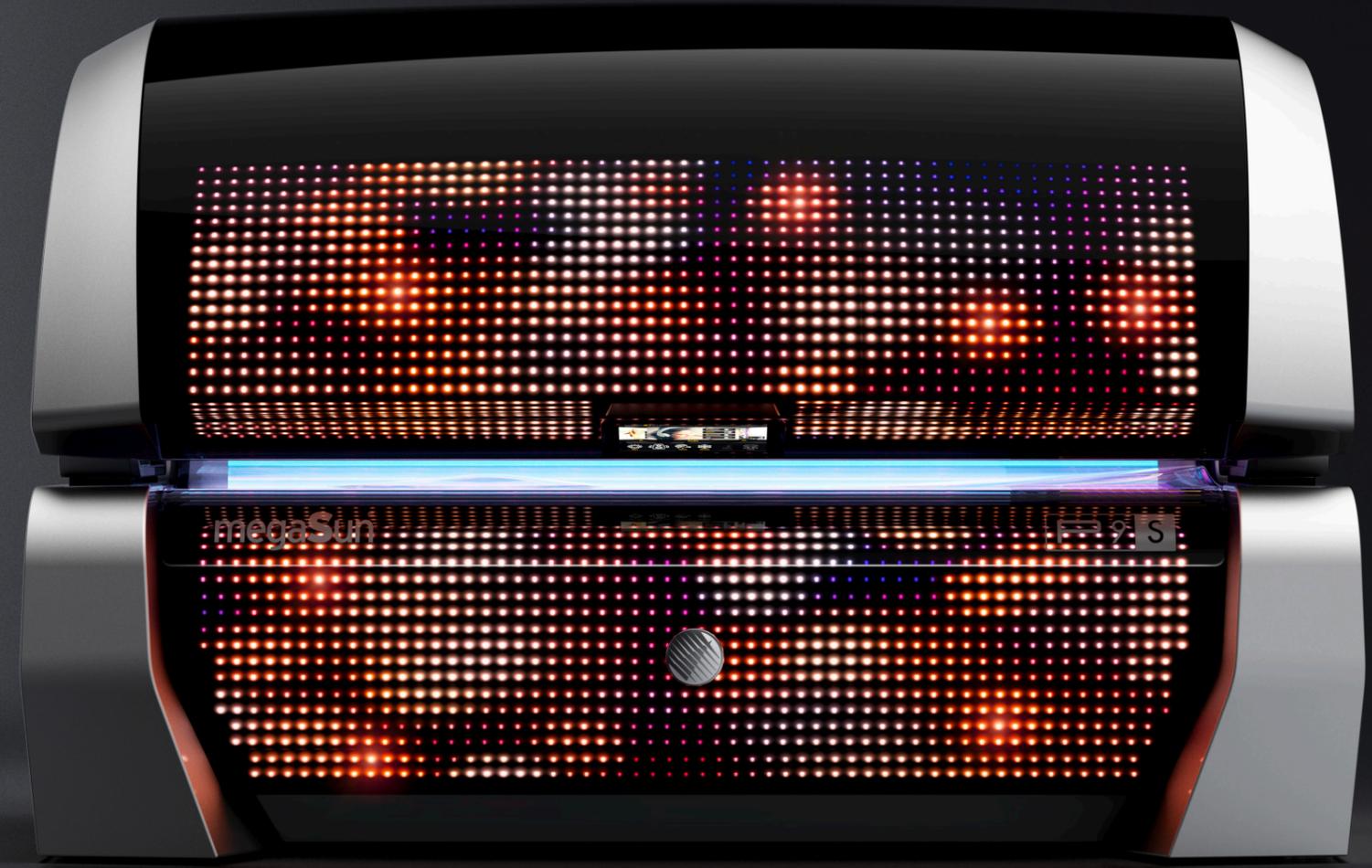
Speziell für extra schöne Bräune auf Fußrücken und Schienbein nutzt die P9S als Weltneuheit spezielle SunSphere-Komponenten. Zwei Einheiten mit je fünf angewinkelten UVA-LED's und asphärischen Glaslinsen garantieren hier hervorragende Bräunungsergebnisse.



SunSphere
Legs



Design by
STUDIO F·A·PORSCHE



Design by
STUDIO F·A·PORSCHE

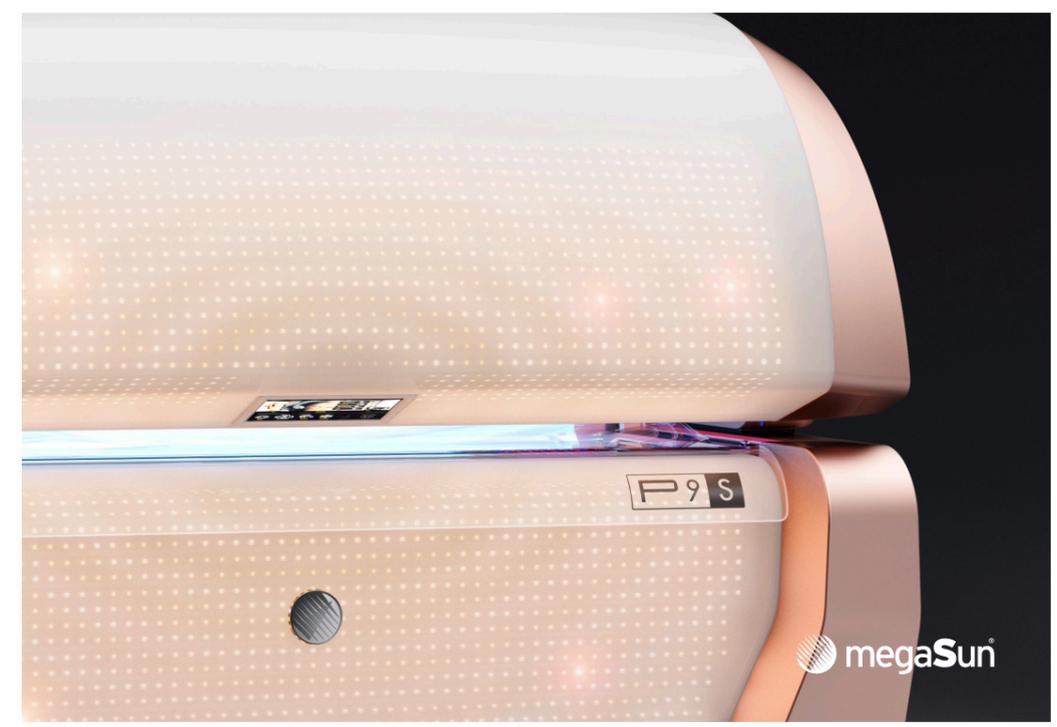
BLICKFANG LIGHTSHOW

Vom ersten Augenblick an zieht die P9S mit ihrer Matrix Lightshow in ihren Bann. Über 2.400 einzeln ansteuerbare Spezial-LED's erlauben außergewöhnliche Licht-Animationen in Form und Farbe. Die P9S ist serienmäßig mit einer Vielzahl auswählbarer Lightshow-Programme ausgestattet.

LIGHTSHOW-PROGRAMME



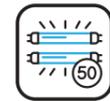
Alle Lightshows können online auf media.kbl.de heruntergeladen werden.



megaSun

SONNENLICHT NACH WUNSCH

Bräunungs-Performance, die keine Wünsche offen lässt: Die P9S gibt es in fünf speziell aufeinander abgestimmten Spektral-Kombinationen im Körper-Bereich. Je nach Präferenz mit einem Fokus auf Direktpigmentierung, Pigmentaufbau, Hautpflege oder Vitamin D-Bildung.



Light Select



SunSphere Facials



SunSphere Shoulders



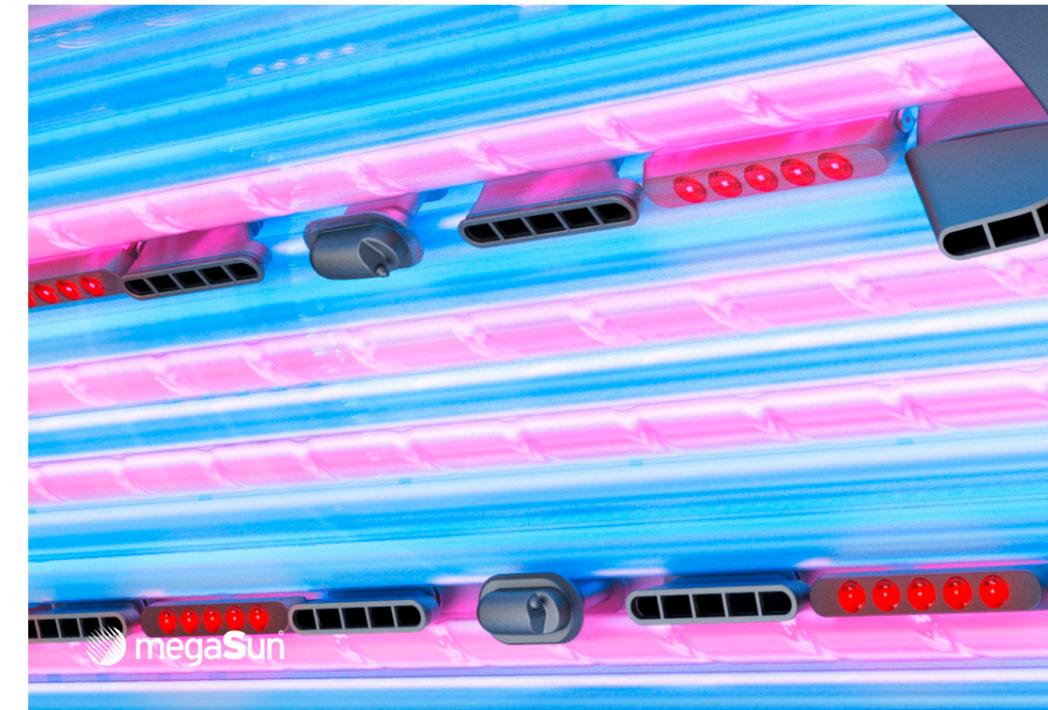
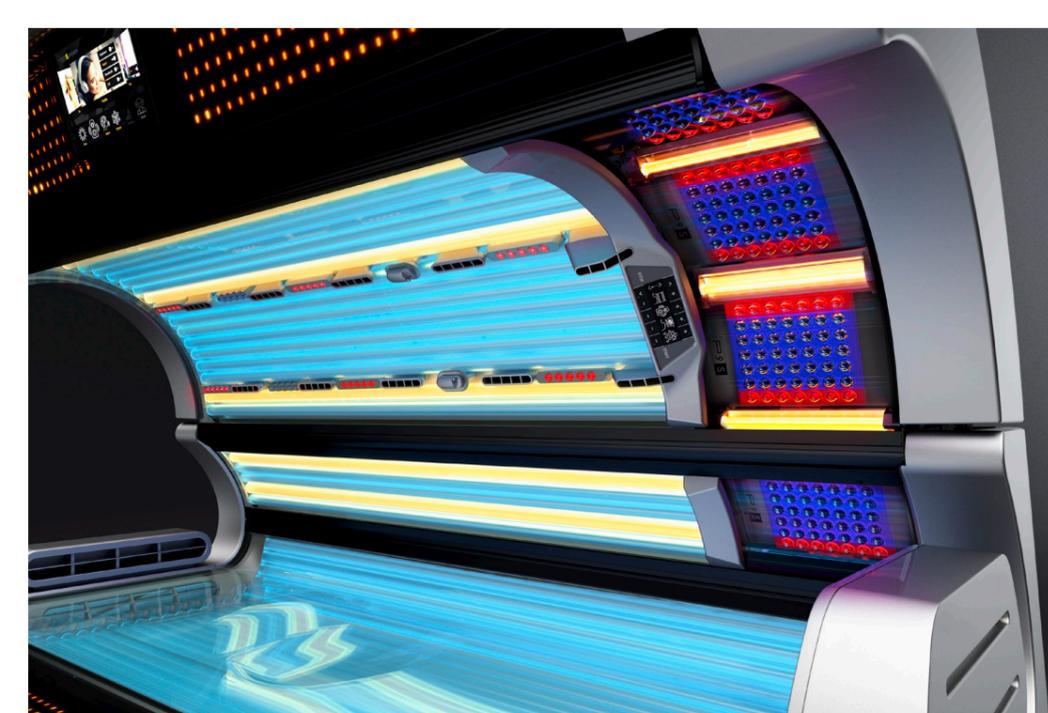
SunSphere Legs

HAUTPFLEGE INKLUSIVE

Die verschiedenen Sonnenlicht-Konzepte für den Körper-Bereich werden jeweils durch optimal verteilte Beauty Booster HyperRed ergänzt. Extraintensives Rotlicht für angenehmes Hautgefühl und Hautpflege schon beim Sonnen.



Beauty Booster HyperRed





EINFACH ZU BEDIENEN

Kunden lieben die einheitliche Bedien-Logik in allen KBL-Solarien. Die P9S glänzt mit bewährten Funktions-Symbolen in neuer Optik, klar strukturiert und intuitiv zu bedienen. Benutzerfreundlichkeit par Excellence.



Easy
Control



SPEZIELLER TOUCH

Das Intelligent Control System in neuem Look: Video-Clips stellen ihren Kunden die P9S vor und weisen auf individuell einstellbare Komfortmerkmale hin. Schon vor der Besonnung können über das intuitive Touch-Display persönliche Vorlieben ausgewählt werden. Betreiber haben einen einfachen Zugang zu allen wichtigen Wartungs- und Serviceeinstellungen. Natürlich können Solarien-Betreiber auch individualisierte Video-Clips mit Werbe-Botschaften einspielen.



Video
Player



Intelligent
Control
System



ENTSPANNEN UND GENIESSEN

Air Condition für ein optimales Klima während der Besonnung. Ein vitalisierender AquaCool-Nebel sorgt für eine angenehme Erfrischung. Aromatisierung der Luft für ein wohltuendes Dufterlebnis. Sonne ganz entspannt genießen.



Air Condition



Aqua Cool



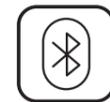
Aroma

DRAHTLOSER KOMFORT

Standard in der P9S von KBL: Wireless Charging für alle geeigneten Smartphones als ideale Ergänzung zur Bluetooth-Funktion. Kunden legen das Gerät einfach auf das entsprechende Symbol ab und schon lädt das Smartphone während der Besonnung. Ganz ohne lästige Kabel.



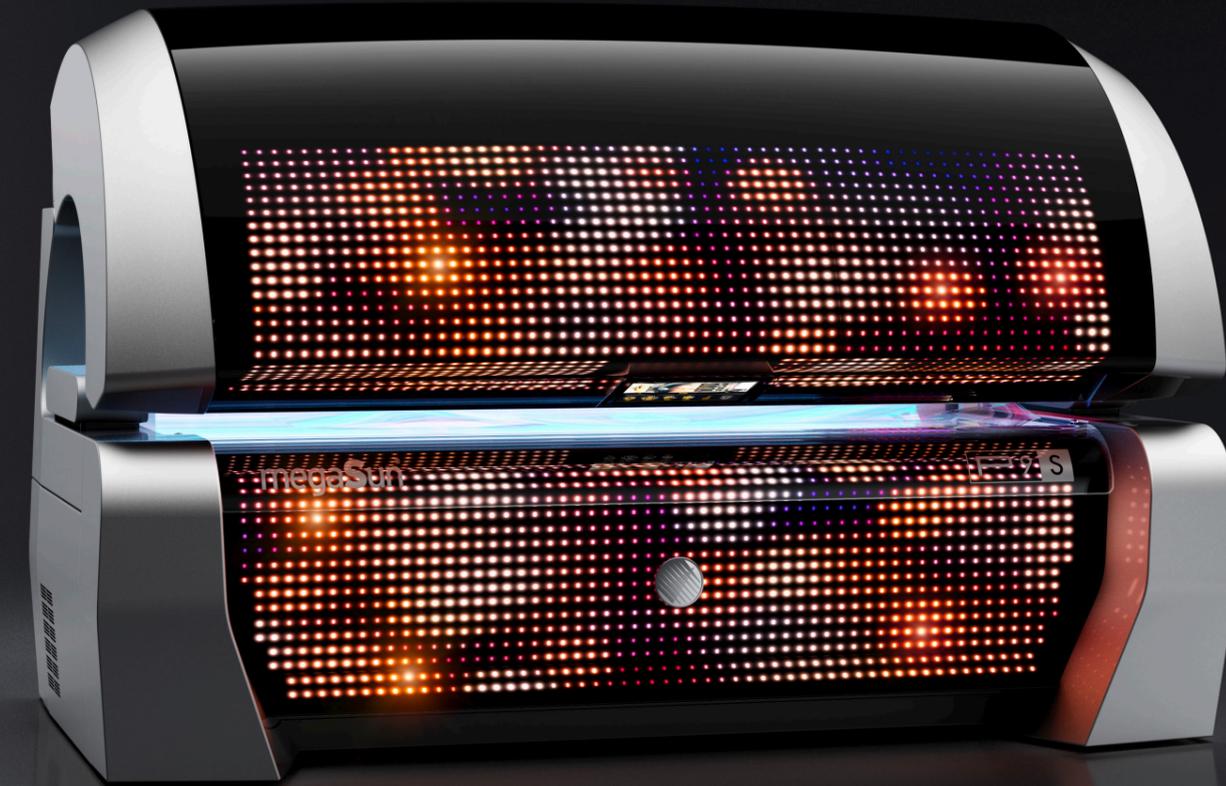
Wireless Charging



Bluetooth

MARKANTE OPTIK

Solarien-Design in den Fußstapfen des legendären Porsche 911. Die Design-Ikone aus der Hand von Ferdinand Alexander Porsche fasziniert bis heute Menschen auf der ganzen Welt. Und so war das Studio F. A. Porsche der Wunschkandidat für das ambitionierte Design-Projekt P9. Das Ergebnis: einzigartiges Design, das Kunden in seinen Bann zieht. Die Chassis-Farbe ‚Magic Silver‘ fasziniert mit einer Vielzahl auswählbarer Lightshow-Programme.



Design by
STUDIO F·A·PORSCHE

Magic Silver

GLÄNZENDER AUFTRITT

Für alle Studio-Konzepte die passende Wahl: Mit der Chassis-Farbe ‚Wonder White‘ ist die P9S in jedem Spa-Ambiente ein echtes Highlight. Natürlich mit farblich abgestimmten Licht-Animationen, die Kunden immer wieder auf's Neue faszinieren.



Wonder White



Copper Rose

Design by
STUDIO F·A·PORSCHE

TRENDSETTER

Nicht nur bei Design-Ikonen wie dem iPhone® liegt die Farbe Roségold voll im Trend. Der typische kupferfarbene Ton kommuniziert den Premium-Anspruch der P9S zusammen mit farblich abgestimmten Licht-Animationen auf den ersten Blick. Und weil zwei Drittel aller Solarien-Nutzer weiblich sind, wundert es nicht, dass die neue Chassis-Farbe ‚Copper Rose‘ in Marktforschungs-Studien klarer Zielgruppen-Favorit ist.

AUSSTATTUNG NACH WAHL



blueSunlight

Blaues Licht aktiviert die Haut und bereitet sie auf die Besonnung vor.



beautyLight

Hautpflegendes Beauty-Licht für ein besonders schönes Hautbild.



extraSunlight

Sonnen-Licht mit hohem UVB-Anteil für verstärkte Vitamin-D-Bildung.



pureSunlight

Intensives Sonnen-Licht für optimale Bräunungsergebnisse.



smartSunlight

Intensives Sonnen-Licht, kombiniert mit hautpflegendem Beauty-Licht.



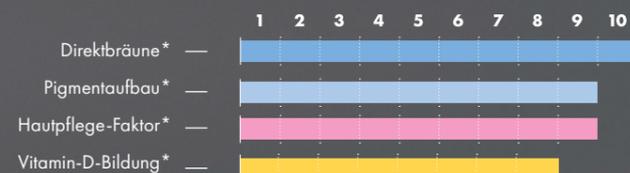
SunSphere Facials

Ausbalanciertes Spektrum aus UVA-, Beauty-LEDs und UVB-Speziallampen.



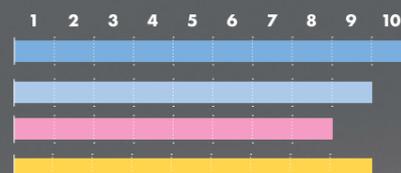
Light Select

vitaSun



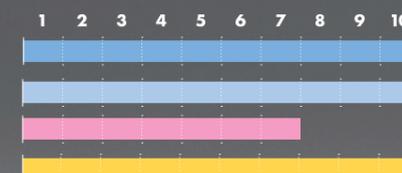
* Modellhaft vergleichende Darstellung

hybridSun



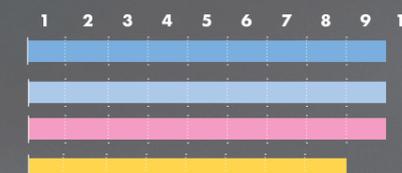
* Modellhaft vergleichende Darstellung

extraSun



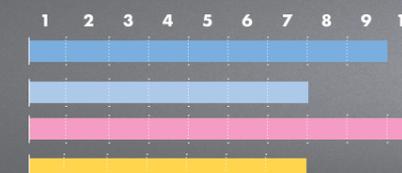
* Modellhaft vergleichende Darstellung

smartSun



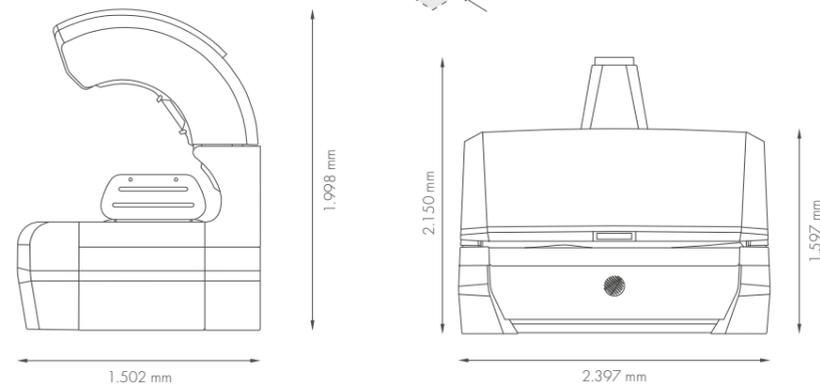
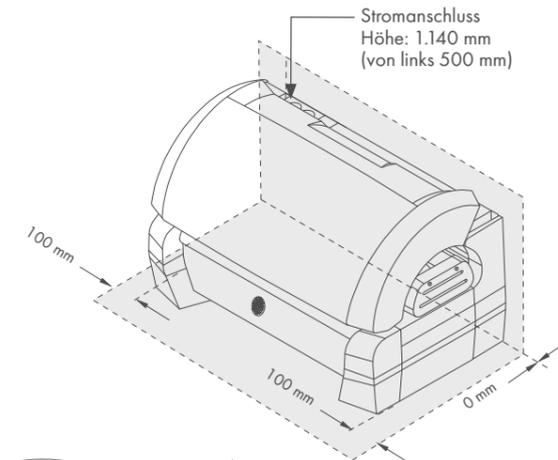
* Modellhaft vergleichende Darstellung

beautySun



* Modellhaft vergleichende Darstellung

TECHNISCHE DATEN



Abmessungen (in Millimeter) Länge x Breite x Höhe

Geschlossen: 2.397 mm x 1.502 mm x 1.597 mm (2.150 mm h mit Abluft)

Geöffnet: 2.397 mm x 1.502 mm x 1.998 mm (2.150 mm h mit Abluft)

Maximaler Stromverbrauch	12,5 kW
Gewicht	ca. 785 kg (mit Klimagerät)
Belastbarkeit Liegescibe	max. 150 kg

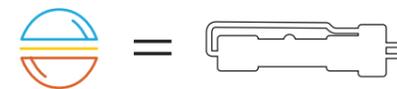
Elektrische Werte Anschluss

Netzspannung	400 V / ~3N / 50 Hz
Sicherungen	K-Automat 3-polig / 3 x 25 A mit FI (RCD)

Aufstellungsort – In trockenen Räumen (Kabine) mit ausreichender Be- und Entlüftung

Kabinenmaß:	2.600 mm (Breite) x 2.300 mm (Tiefe)
Relative Luftfeuchtigkeit:	max. 70%
Raumtemperatur:	max. 30°C
Mindestabstand zur Seitenwand:	100 mm
Minimale Raumhöhe:	2.400 mm
Abstand zur Rückwand:	0 mm

SunSphere LED's vs. Hochdruck-Strahler



120 W Facials
20 W Shoulders

800 W HD-Strahler
250 W HD-Strahler

BEISPIEL:
120 W SUNSPHERE FACIALS
ENTSPRECHEN DER BRÄU-
NUNGSLEISTUNG EINES 800 W
HOCHDRUCKSTRAHLERS.

P9S

Ausstattung Röhren

hybridSun		34 x 200 W (max.) pureSunlight Röhren
		16 x 200 W (max.) smartSunlight Röhren
		4 x 120 W (max.) SunSphere LED Facials
		2 x 20 W (max.) SunSphere LED Shoulders
		40 x BeautyBooster HyperRed LEDs

extraSun		44 x 200 W (max.) pureSunlight Röhren
		6 x 200 W (max.) extraSunlight Röhren
		4 x 120 W (max.) SunSphere LED Facials
		2 x 20 W (max.) SunSphere LED Shoulders
		40 x BeautyBooster HyperRed LEDs

smartSun		50 x 200 W (max.) smartSunlight Röhren
		4 x 120 W (max.) SunSphere LED Facials
		2 x 20 W (max.) SunSphere LED Shoulders
		40 x BeautyBooster HyperRed LEDs

beautySun		34 x 200 W (max.) pureSunlight Röhren
		16 x 160 W (max.) beautyLight Röhren
		4 x 120 W (max.) SunSphere LED Facials
		2 x 20 W (max.) SunSphere LED Shoulders
		40 x BeautyBooster HyperRed LEDs

Neue UV-Konfiguration

vitaSun		25 x 200 W (max.) pureSunlight Röhren
		12 x 200 W (max.) smartSunlight Röhren
		13 x 200 W (max.) blueSunlight Röhren
		4 x 120 W (max.) SunSphere LED Facials (inkl. blaue LEDs)
		2 x 20 W (max.) SunSphere LED Shoulders
		16 x BeautyBooster HyperRed LEDs
		24 x Blaue Booster LEDs



Design must be honest!

»Design must be honest« – vier Worte Ferdinand Alexander Porsches machen klar, dass Design nicht nur Dekoration oder oberflächliche Verschönerung ist, sondern die möglichst perfekte Symbiose von Form und Funktion. Diese kann erst entstehen, wenn man die Funktionalität eines Produkts vollkommen erfasst hat.



Als das Studio 1972 in Zell am See gegründet wurde, hatte F. A. Porsche bereits den Beweis für diese Philosophie angetreten: mit dem Entwurf des Porsche 911. Ein schnörkelloses, zeitloses Design, das wie ein perfekt sitzender Anzug der technischen Essenz des Sportwagens Ausdruck verleiht. Ein leidenschaftlicher Aus-

druck von Bewegung - selbst im unbewegten Zustand. Die Faszination für puristisches Design treibt das Studio F. A. Porsche bis heute an. Sie durchdringt alle Bereiche, für die das Studio F. A. Porsche auch im 21. Jahrhundert Objekte gestaltet: In Produkt-, Transport- und Raumdesign.



KBL GmbH – The Beauty & Health Company · Ringstraße 24-26 · 56307 Dernbach
fon +49 (0) 26 89 - 94 26 - 0 · fax +49 (0) 26 89 - 94 26 - 66 · e-mail: info@kbl.de

www.megaSun.de



Copyright 2023 KBL GmbH, Germany · Irrtümer und Fehler vorbehalten
Spezifikation und technische Daten können jederzeit ohne Ankündigung verändert werden.

Art.-Nr. 3010170278