

FAVO

THE LIGHT NET



SATTLER

FAVO
THE LIGHT NET

FAVO

THE LIGHT NET





FAVO

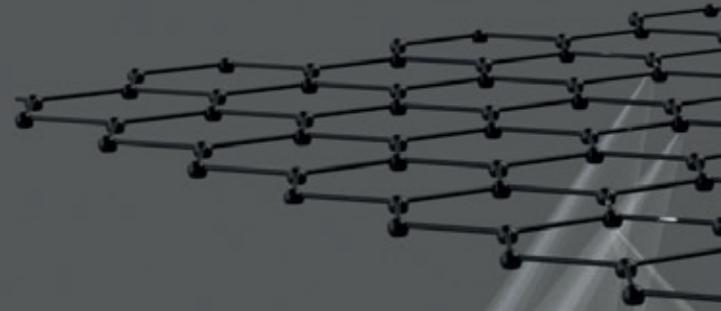
THE LIGHT NET

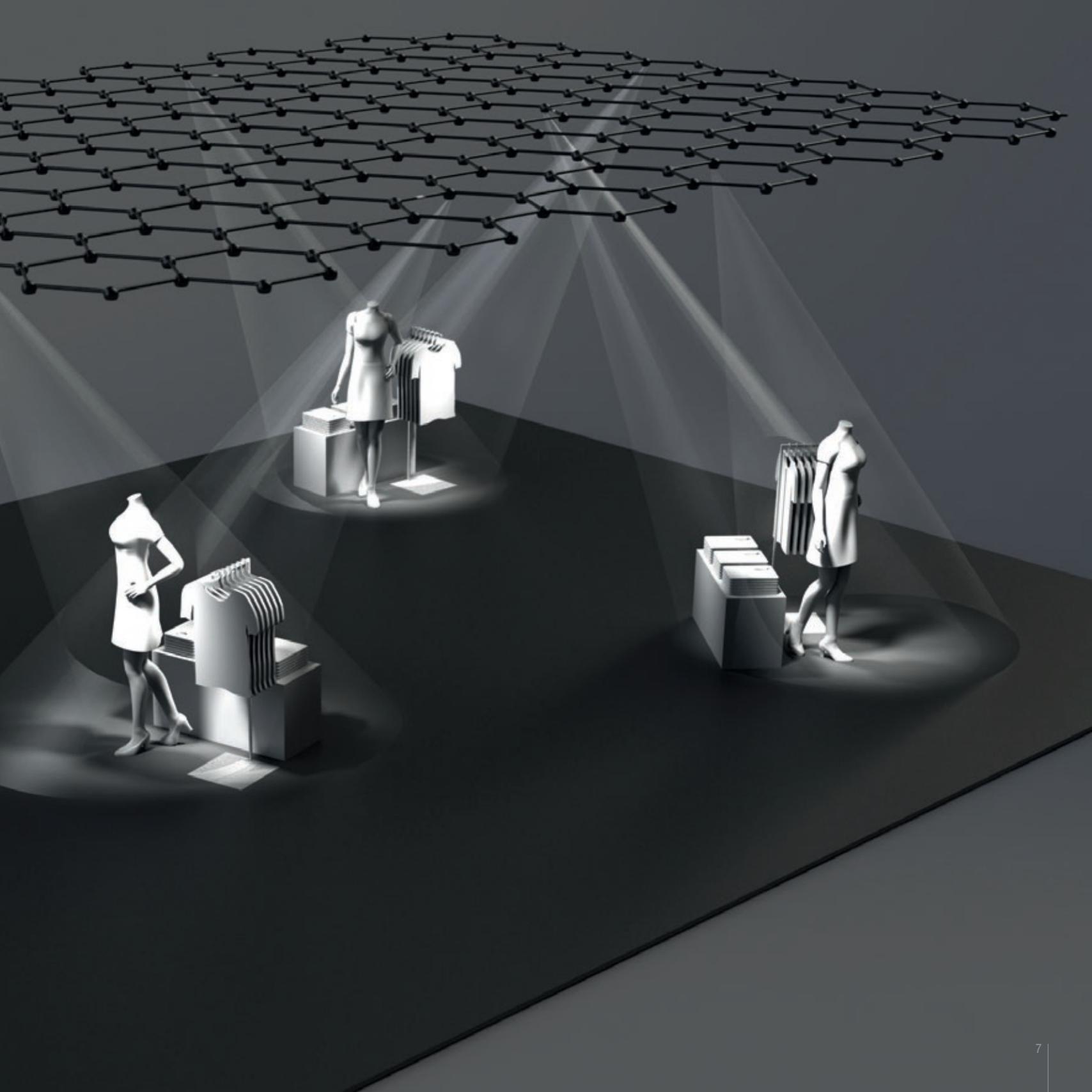
Gleich einer molekularen Struktur erschließt das FAVO Lichtnetzwerk völlig neue Beleuchtungsansätze. Durch das An- und Abschalten einzelner Lichtpunkte, erlaubt die FAVO verschiedenste Lichtszenen anforderungsabhängig zu generieren.

FAVO LIGHT NET, das zukunftsweisende Beleuchtungskonzept mit drei unabhängig von einander steuerbaren Spots je Knotenpunkt bringt Licht an jede gewünschte Stelle. Ob effektiv intensiv, weich gedimmtes, gebündeltes oder flächiges Licht - kreativen Kompositionen in Bereichen mit ständig wechselnden Beleuchtungsanforderungen steht nichts im Weg.

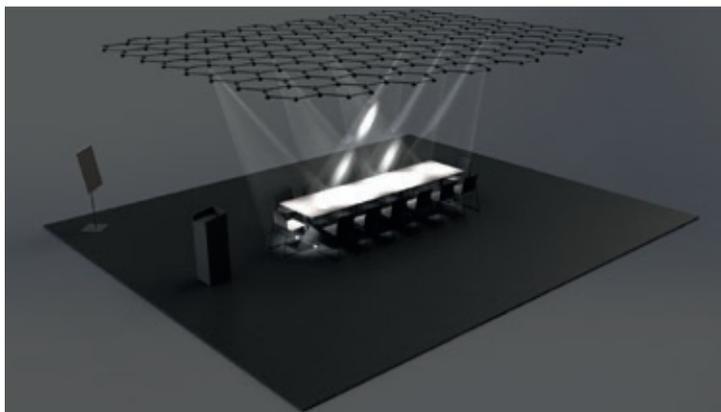
Just like a molecular structure the FAVO light network allows completely new approaches to illumination. By switching single light spots on and off FAVO makes it possible to generate various light scenes according to individual requirements.

The visionary illumination concept with three individually controllable spots at each light node brings light to any requested place in a room. Whether intensive, dramatic, softly dimmed, tightly focused or flood light - there are no limits for creative compositions in areas with continuously changing illumination needs.



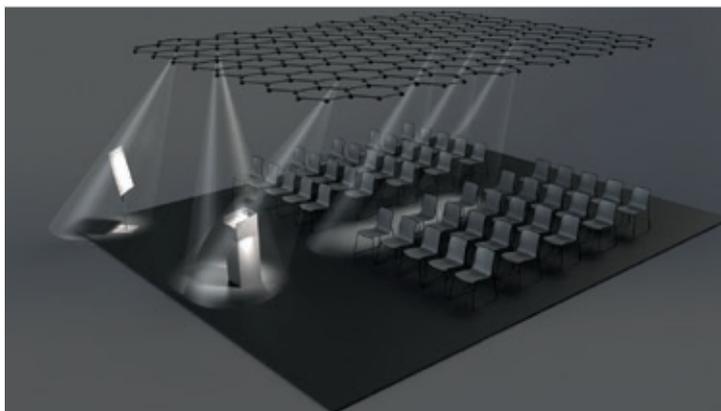


LICHT NEU ENTDECKEN REDISCOVER LIGHT



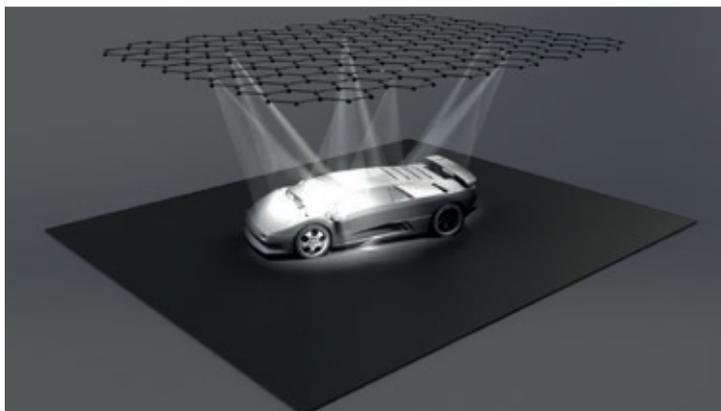
FAVO LIGHT NET wird allen Situationen gerecht. Einmal implementiert wird der Raum zur Lichtbühne und die Möglichkeiten kreativer Lichtgestaltung werden schier unendlich.

Ob Rasantes perfekt in Szene gesetzt, Licht auf das Wesentliche konzentriert oder Einzelnes gekonnt ins rechte Licht gerückt. Es stehen völlig neue Möglichkeiten mit Hell und Dunkel zu komponieren zur Verfügung.



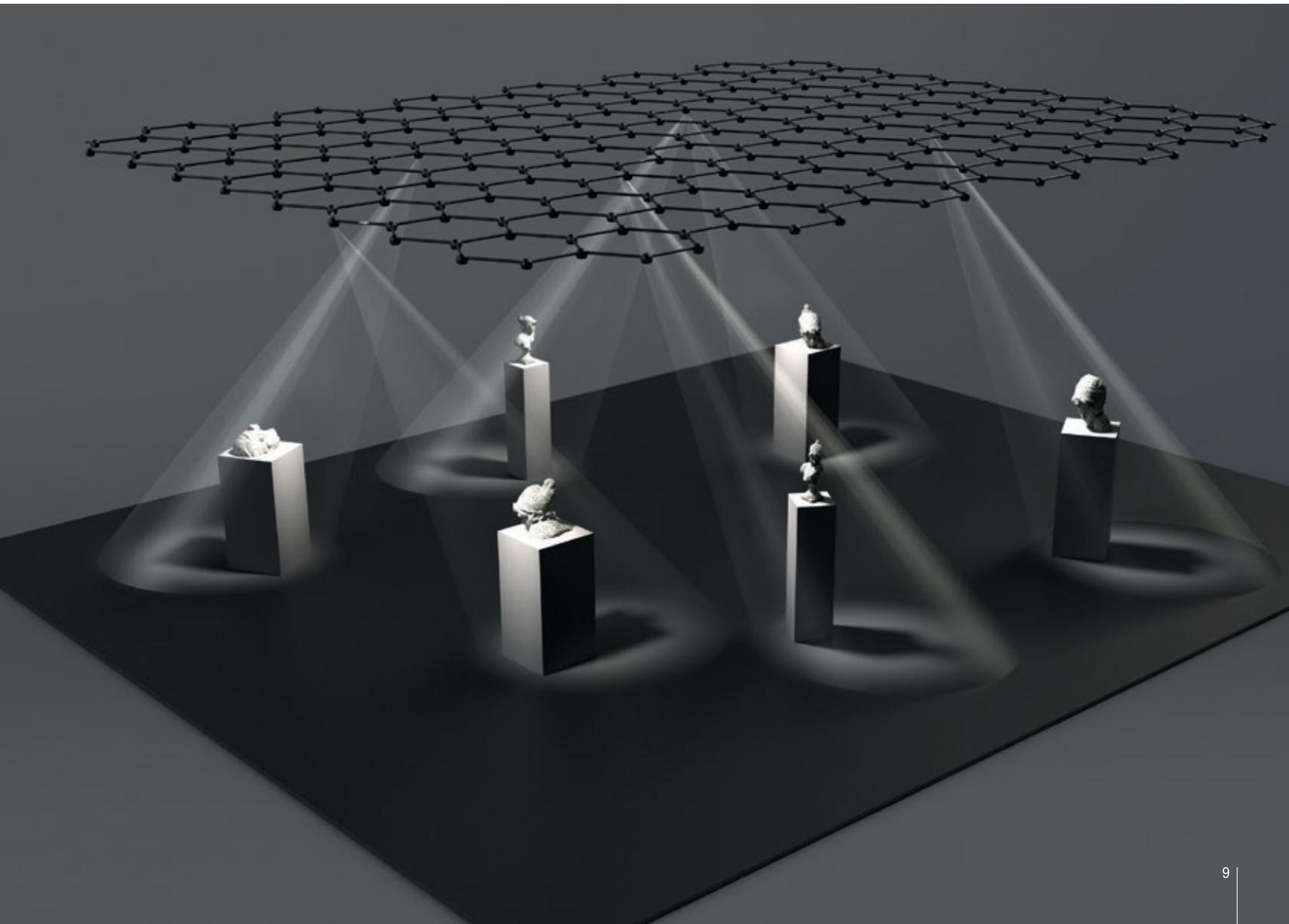
FAVO LIGHT NET is in tune with all situations. Once implemented, the room becomes a light stage and the possibilities of creative illumination become almost infinite.

Whether perfectly staging fast or furious objects, concentrating on the essentials of light or skilfully featuring a single item - there are completely new possibilities for composing with brightness and darkness.



FAVO

THE LIGHT NET



FAVO

„Flächen werden heute auf unterschiedlichste Weise genutzt und müssen in immer kürzeren Intervallen umgestaltet werden. Konventionelle Beleuchtung ist zu statisch für diese Anforderung, so haben wir das Konzept einer ‚Schwarmleuchte‘ entwickelt.

Dieses intuitiv steuerbare System ermöglicht es, das Licht der aktuellen Nutzung anzupassen ohne die Leuchten ausrichten zu müssen. Mit einem mobilen Endgerät kann über ein Web Interface das Licht im Raum punktgenau und in Echtzeit gesteuert werden.

Die Einsatzgebiete sind vielfältig: Von kuratierten Flächen im Handel über Ausstellungen bis hin zu Veranstaltungen – ständig wechselnden Anforderungen begegnen wir mit individuellen Lichtkompositionen.“

Alexander Rybol, Jürgen Gaiser

“Spaces today are used in various ways and are being redesigned in ever shorter intervals than before. Conventional lighting is too static for this requirement, so we have developed the concept of a ‘swarm light’.

The intuitive control system makes it possible to adapt the current use without having to rearrange the luminaires. Over the web interface, the light in the room can be precisely controlled in real time.

The fields of application are bountiful: museums, exhibitions, events, retail and any other space that is constantly changing. The FAVO meets these requirements with its ability to create individual light compositions.”

Alexander Rybol, Jürgen Gaiser

Konzept und Design:

Alexander Rybol, Head of Product Design, und Jürgen Gaiser, Executive Board Interior/Product Design, von blocher partners

Entwicklung und technische Umsetzung:

SATTLER

Concept and design:

Alexander Rybol, Head of Product Design, and Jürgen Gaiser, Executive Board Interior / Product Design, of blocher partners

Technical development and realization:

SATTLER





Alexander Rybol | Ulrich Sattler | Sven Sattler | Jürgen Gaiser

FAVO

THE LIGHT NET

Drei Spots pro Knotenpunkt, ausgestattet mit Linsentechnik und einem Abstrahlwinkel von je 18°. Angeordnet mit 30° Neigung in gegenläufige Richtungen. Modernste, effiziente LED Technik mit 3 x 1,7 Watt und 500 Lumen Gesamtlichtstrom sorgen für akzentuierte oder flächige Beleuchtung. Das extrem wärmeleitfähige thermoplastische Grundmaterial sorgt für eine gleichmäßige Kühlung und eine anspruchsvolle Optik. Jeder Spot lässt sich über das Sattler Web Interface via Bluetooth individuell ansteuern, schalten und dimmen bzw. komplette Lichtszenarien einzeln abspeichern.

Three spots per light node, equipped with lens technology and a beam angle of 18° each, arranged at a 30° angle in opposite directions. State-of-the-art LED technology with 3 x 1,7 watts and 500 lumens total luminous flux provide for homogeneous or wide-area lighting. The thermoplastic material with extremely high thermal conductivity ensures uniform cooling and an appealing look. Each spot can be separately controlled, switched and dimmed via the SATTLER Web Interface via Bluetooth and complete lighting scenarios can be created and saved individually.





Design: blocher partners



TOUCH AND CONTROL

SATTLER

Web Interface Demo
(Tablets and PC)
<http://favo.sattler-lighting.com>



DEMO

Mit dem SATTLER Web Interface wird per Tablet oder PC die Lichtregie des FAVO LIGHT NET übernommen. Jeder Spot des Lichtnetzes kann durch das SATTLER Web Interface einzeln, in Gruppen oder durch das Abrufen vordefinierter Szenen angesteuert werden. Jetzt Warenpräsentation, danach eine Besprechung und anschließend ein Vortrag - kein Problem. Durch intuitive Wischbewegungen lassen sich die gewünschten Szenen in kürzester Zeit umsetzen.



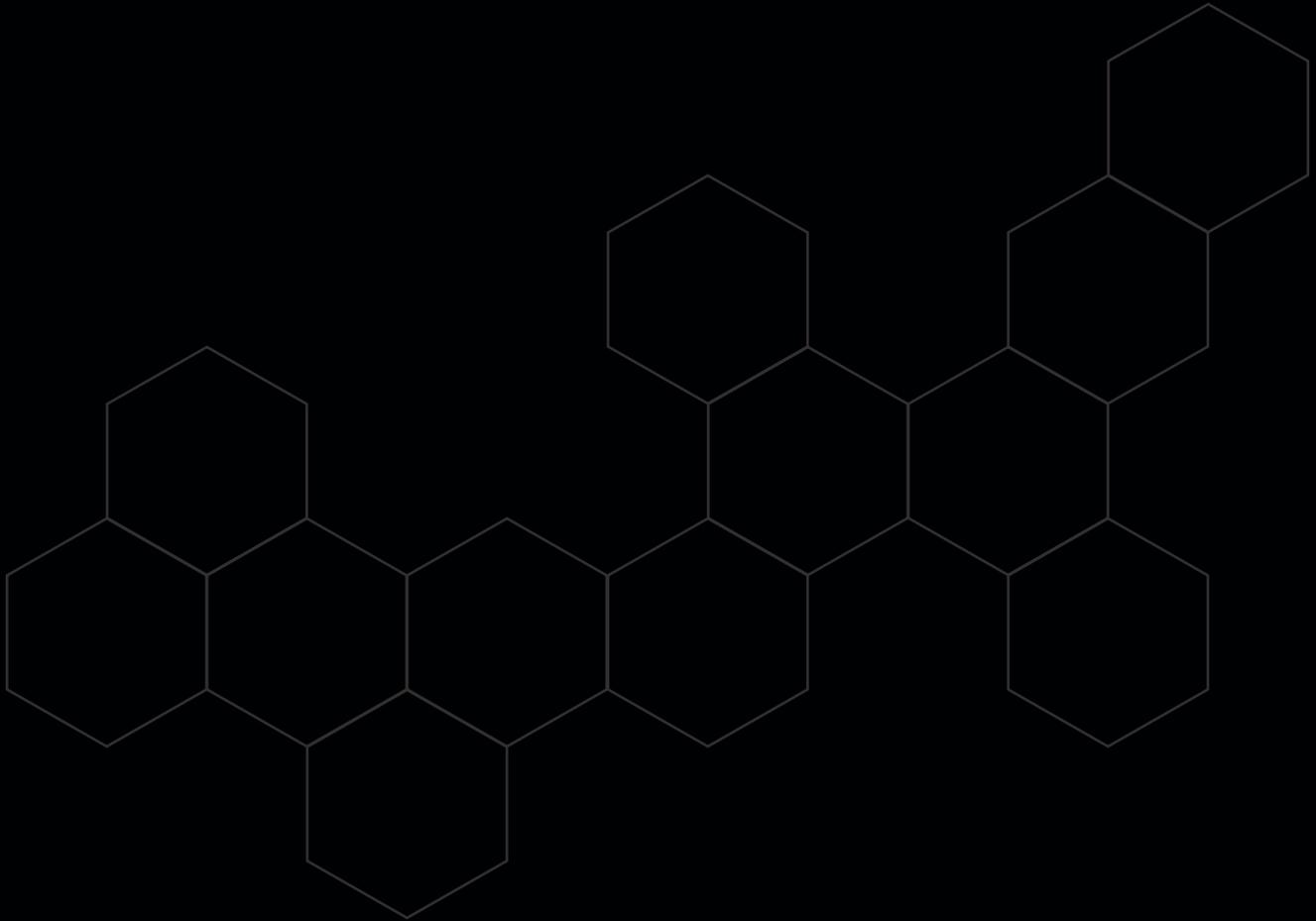
Lighting control is exerted via tablet or PC with the SATTLER Web Interface. Here, each spot of the light net can be controlled either individually, in groups or in predefined scenes. First a presentation of goods, then a meeting, after that a speech - no problem. With intuitive swipe gestures favoured scenes can be realized in shortest time.





FAVO

THE LIGHT CELL



SATTLER

FAVO
THE LIGHT CELL

FAVO

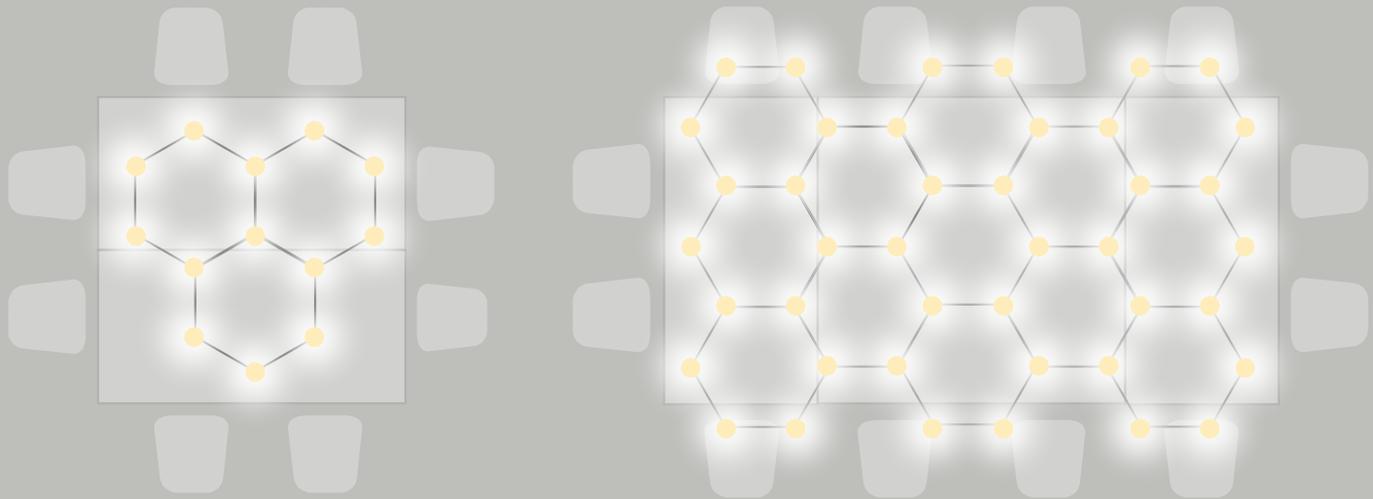
THE LIGHT CELL





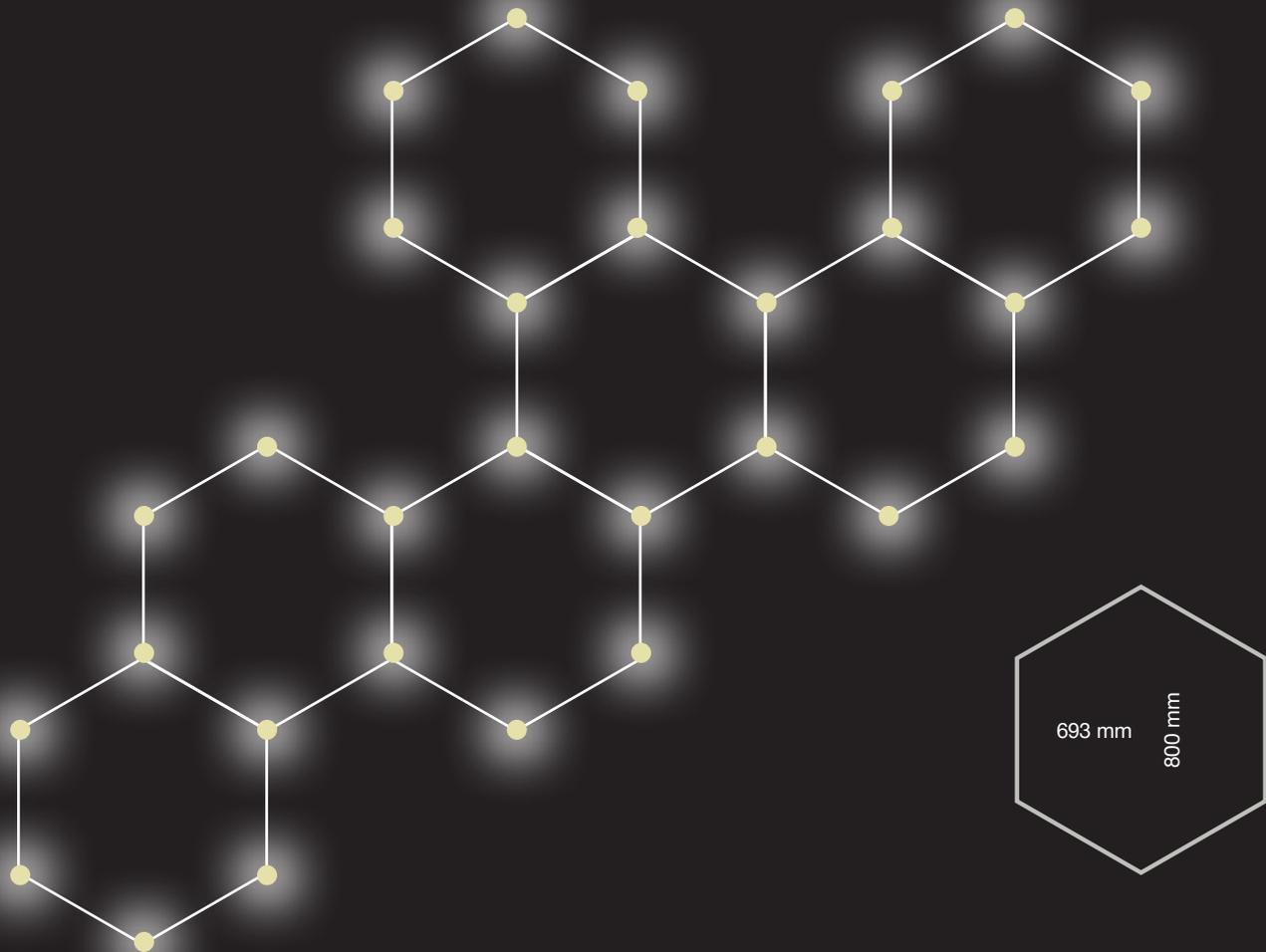
FAVO

THE LIGHT CELL



Die FAVO LIGHT CELL ermöglicht es, für verschiedenste Anwendungen die jeweils passende Konfiguration zu kreieren und kundenspezifische Lösungen auf einfache Art und Weise zu realisieren. Durch das geringe Eigengewicht und die modulare Bauweise über Schnappverbindungen ist sowohl die Montage als auch eine nachträgliche Erweiterung schnell realisierbar.

The FAVO LIGHT CELL allows to create individually suitable configurations for different applications and to implement customized solutions in a simple manner. Thanks to the small weight and the modular construction with snap connections both first assembly and later additions can be realized quickly.

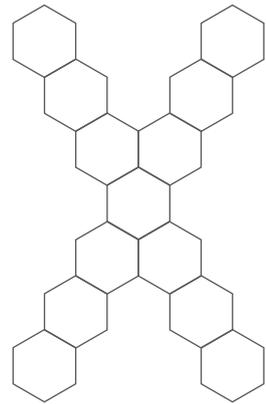
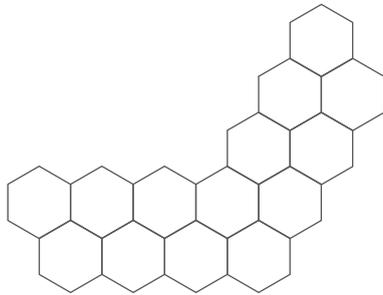
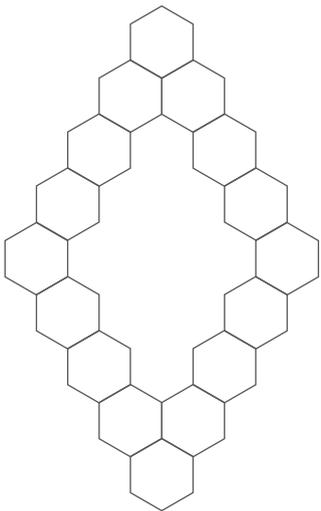
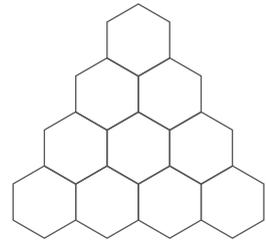
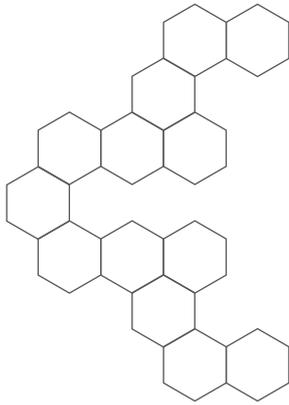
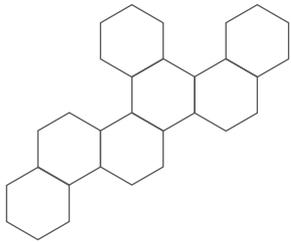
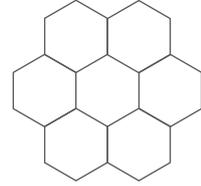
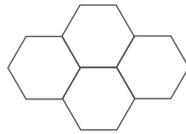
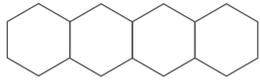
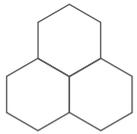


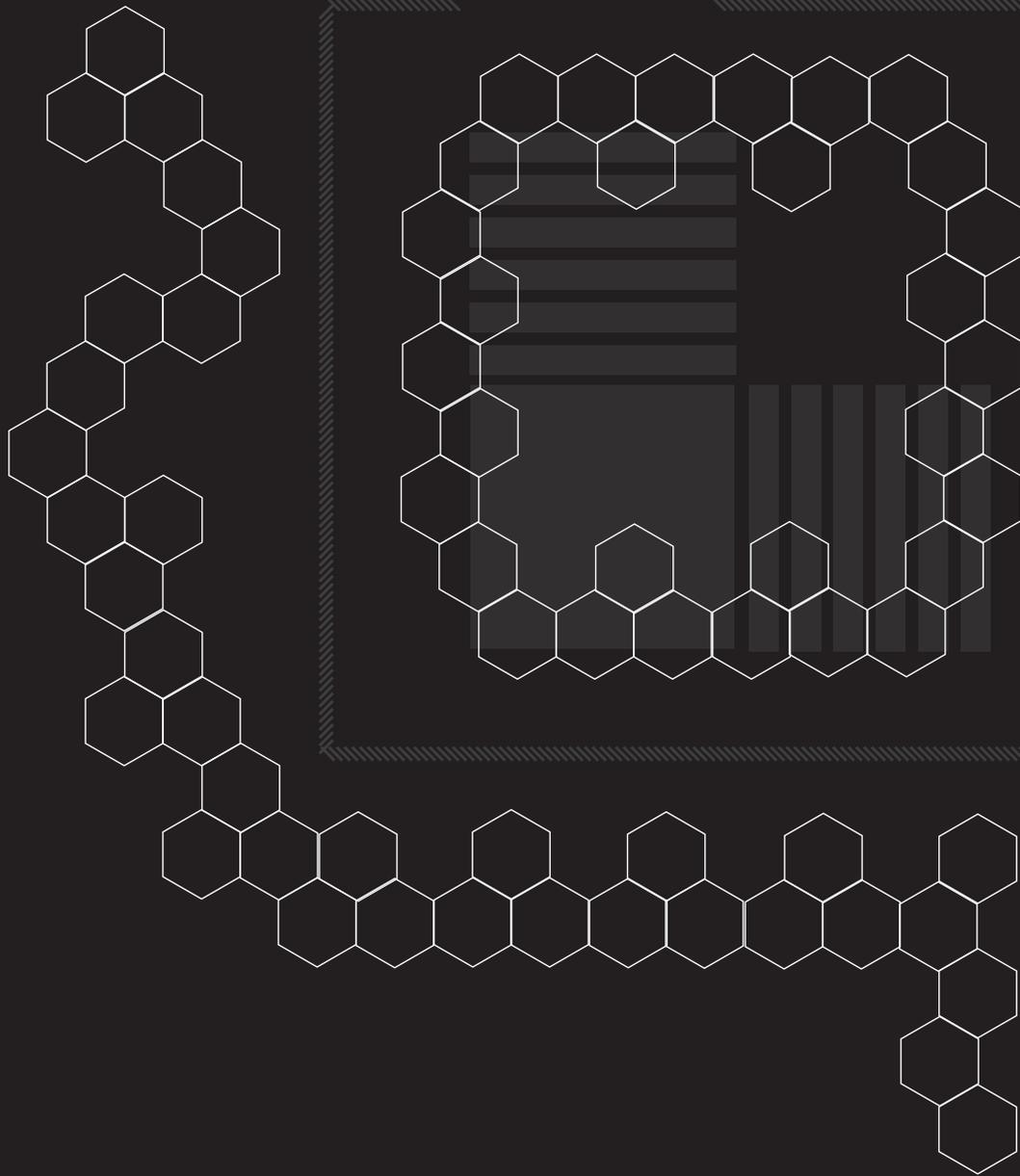
Ob als einzelne Lichtzelle mit sechs Downlights oder zu einer Lichtstruktur kombiniert, die FAVO LIGHT CELL ist modular gestaltbar und findet überall dort Anwendung, wo individuell gestaltete Beleuchtungslösungen gefragt sind. Ob geradlinig, rautenförmig oder als kreative Freiform, die FAVO LIGHT CELL erschließt unterschiedlichste Anwendungsbereiche und lässt sich flexibel an die Architektur anpassen.

Whether as a single light cell with six downlights or combined in a light structure, FAVO LIGHT CELL is perfectly suited for modular use and can be applied in all areas where individual lighting solutions are requested. Whether in a straight line, diamond-shaped or in a creative free form, FAVO LIGHT CELL opens a large variety of application fields and can be adapted flexibly to the architecture.

FAVO

THE LIGHT CELL





FAVO

„In der modernen Architektur sind die Ansprüche an die Flexibilität und architektonische Gestaltbarkeit im Produktdesign heute höher denn je. Konventionelle Beleuchtungslösungen sind darin für verschiedene Bereiche nur sehr schwer einzubinden. Deshalb haben wir das modulare System FAVO LIGHT CELL entwickelt.

Hiermit werden wir mit nur einem System den Anforderungen in verschiedensten Bereichen gerecht und sprechen dabei eine durchgehende Designsprache. So ermöglicht es die FAVO LIGHT CELL auf der einen Seite, kleine und große Besprechungs- und Loungebereiche sowie Eingangsbereiche und Empfangen individuell zu beleuchten. Auf der anderen Seite lassen sich durch die modulare Bauweise auch architektonische Strukturen und Formen aufnehmen und somit gewaltige Strukturen ausbilden.“

Alexander Rybol, Jürgen Gaiser

„In modern architecture requirements on the flexibility and architectural adaptability of product designs are higher than ever before. Conventional lighting solutions are very difficult to be integrated in dissimilar areas. That is why we have developed the modular system FAVO LIGHT CELL.

With only one modular system we meet the requirements in a wide variety of different application fields, while speaking a consistent design language. Thus, on the one hand, FAVO LIGHT CELL allows for individual illumination of small and large meeting and lounge areas as well as entrance areas and reception desks. On the other hand, the modular setup allows for architectural elements and shapes to be interpreted and giant structures to be built.“

Alexander Rybol, Jürgen Gaiser

Konzept und Design:

Alexander Rybol, Head of Product Design, und Jürgen Gaiser, Executive Board Interior/Product Design, von blocher partners

Entwicklung und technische Umsetzung:

SATTLER

Concept and design:

Alexander Rybol, Head of Product Design, and Jürgen Gaiser, Executive Board Interior / Product Design, of blocher partners

Technical development and realization:

SATTLER





Sven Sattler | Jürgen Gaiser | Ulrich Sattler | Alexander Rybol

FAVO

THE LIGHT CELL

Ein Spot pro Leuchtenkopf, ausgestattet mit Linsentechnik und über Snap-System nachrüstbare Vorsatzlinsen zum Verändern des Abstrahlwinkels auf 17° oder 26°. Moderne, effiziente LED Technik mit 5 Watt und 515 Lumen. Das extrem wärmeleitfähige thermoplastische Grundmaterial sorgt für eine gleichmäßige Kühlung und eine anspruchsvolle Optik. Schalt- und dimmbar über DALI, CASAMBI, DMX oder 0-10V bzw. 1-10V.

One spot per light head, which is equipped with lens technology and optional snap-on-lenses for different beam angles up to 17° or 26°. Modern, efficient LED technology with 5 watts and 515 lumens. The thermoplastic base material has a high thermal conductivity and ensures consistent cooling and an attractive look. Controllable and dimmable with DALI, CASAMBI, DMX and 0-10V or 1-10V.





Design: blocher partners