



printed-
light

ambright



Wir drucken Licht.

Wir bei Ambright haben die Art und Weise, wie Licht gestaltet wird, mit unserer patentierten Lichtdruck-technologie revolutioniert.

Unser printed-light Ansatz löst LEDs von ihrer starren Position auf einer Platine und ermöglicht es, sie mittels eines automatisierten Prozesses einzeln auf diversen Trägermaterialien zu platzieren, mit einem hauchdünnen Halbleiter miteinander zu verbinden und schließlich zum Strahlen zu bringen.

Das Ergebnis sind einzigartige Leuchten-Unikate: **SparkShapes** – maßgeschneidert auf die spezifischen Anforderungen von Licht und Raum. Ob als Installation zur Hinterleuchtung edler Steinoberflächen oder in Form von leuchtenden Tablaren – die individuell gestaltbaren Lichtobjekte des vielfältigen Lichtportfolios von Ambright fügen sich harmonisch in jede Umgebung ein.

We print light.

At Ambright, we have revolutionized lighting design with our patented printed-light technology.

Our printed-light approach frees light sources from a rigid position on a circuit board and makes it possible to place them individually on various carrier materials using an automated process, connect them to each other with a wafer-thin semiconductor and finally make them radiate.

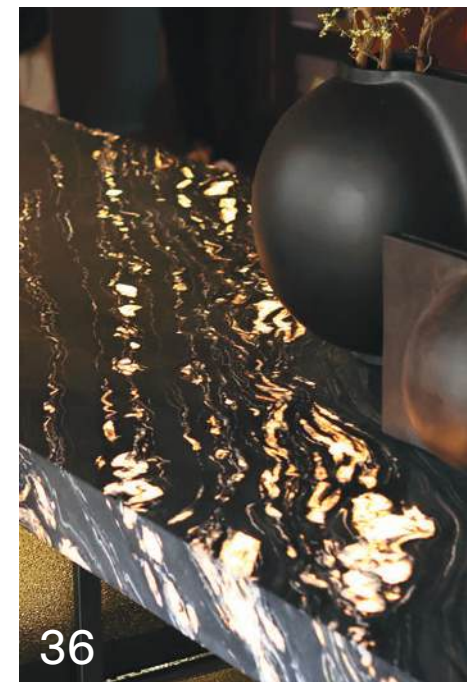
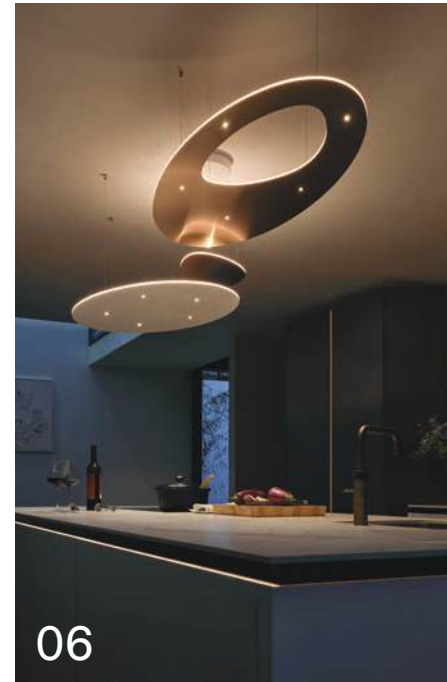
The results are completely unique **SparkShapes** luminaires - tailored to the specific requirements of your light and space. Whether as an installation to backlight elegant stone surfaces or in the form of luminous shelves - the customizable lighting objects in Ambright's diverse lighting portfolio blend harmoniously into any environment.

Inhalt

content

SparkShape	06
MasterSeries	16
SparkShelf	24
Oberflächen	30
SparkSpace	36

SparkShape	06
MasterSeries	16
SparkShelf	24
surfaces	30
SparkSpace	36





Spark Shape

SparkShapes bestehen aus einzelnen oder mehreren frei gestaltbaren Licht-Layern, die im Sinne eines Baukastensystems sowohl vertikal, als auch horizontal miteinander verbunden werden können. Die dafür notwendigen aktiven Bauelemente wie LEDs, Elektronik, Abhängpunkte und Optiken werden zuvor in ein speziell entwickeltes Composite-Material eingebettet.

Spark Shape

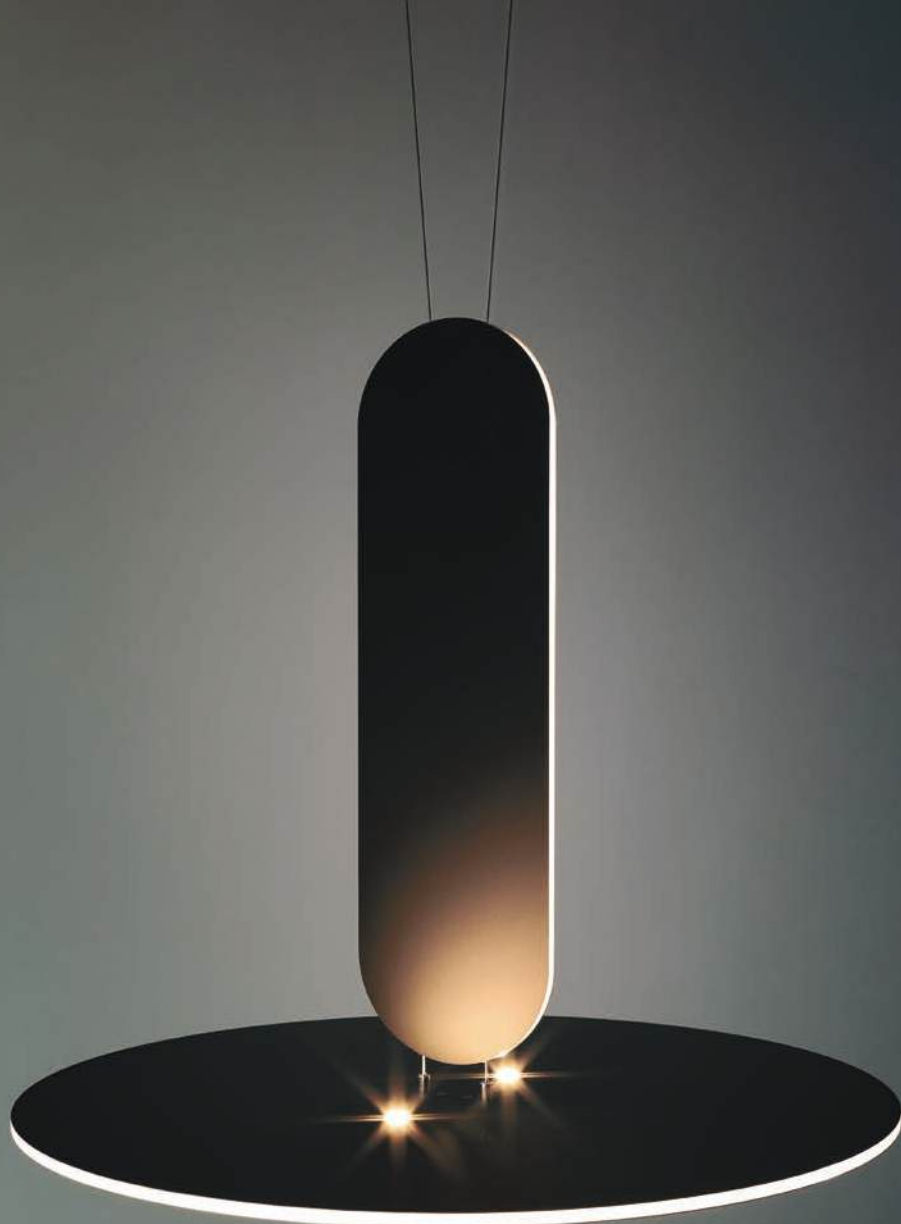
SparkShapes consist of one or more freely configurable light layers that can be connected vertically and horizontally in a modular system. The necessary active components such as the light sources, electronic, mounting points and optics are embedded in a specially developed composite material.











Master Series

Wir von Ambricht stellen die technologischen Grundlagen für Innovationen im Lichtmarkt. Aber es sind mitunter die GestalterInnen, die durch ihre Kreativität und Leidenschaft neue Produktwelten und einzigartige Erlebnisswelten schaffen.

Aus dieser Kombination ist die Idee zu unserer **MasterSeries** geboren: Simon Busse eröffnet mit seiner Leuchtenkreation **MasterSeries N°01 PARIS**, die das Spannungsfeld zwischen minimalistischer Formsprache, technischer Präzision und wohnlichem Design neu auslotet.

Diese atemberaubende Leuchte ist nicht nur ein Meisterwerk des Lichts, sondern auch eine ganz eigene ikonische Hommage an die majestätische Form des Eiffelturms in Paris.

Master Series

At Ambricht, we provide the technological basis for innovations in the lighting market. But it is sometimes the designers who, through their creativity and passion, create new product worlds and unique experiences.

The idea for our **MasterSeries** was born from this combination: Simon Busse opens with his **MasterSeries N°01 PARIS** luminaire creation, which explores the tension between minimalist design language, technical precision and homely design in a new way.

This breathtaking luminaire is not only a masterpiece of light, but also its very own iconic homage to the majestic shape of the Eiffel Tower in Paris.











Spark Shelf

SparkShelves sind ein echter Blickfang bei der Inszenierung von Objekten und schaffen durch ihre filigrane Lichtkante eine hochwertige Ästhetik im Raum.

Gestalten Sie mit **SparkShelves** Ihren individuellen, leuchtenden Regalboden, der perfekt zu Ihren Vorstellungen von Form, Größe, Oberfläche und Lichtwirkung passt.

Die integrierten, frei positionierbaren Lichtquellen sind auf der Unterseite blendfrei und sorgen für eine perfekte Inszenierung von darunter liegenden Artikeln.

Spark Shelf

SparkShelves are a real eye-catcher when displaying objects and create a high-quality aesthetic in the room thanks to their filigree light edge.

Use **SparkShelves** to design your own individual, illuminated shelf that perfectly matches your ideas of shape, size, surface and lighting effect.

The integrated, freely positionable light sources are glare-free on the underside and ensure perfect staging of the items below.







Ober flächen

surfaces

SparkShape sowie **SparkShelf** werden nach Ihren Wünschen mit verschiedenen Oberflächenmaterialien und -farben gefertigt.

SparkShape and **SparkShelf** are manufactured according to your wishes with different surface materials and colors.

SparkShape **MasterSeries N°01 PARIS** ist in den beiden festgelegten Eloxal-Tönen gentle dark und champagne erhältlich.

SparkShape **MasterSeries N°01 PARIS** is available in the two specified anodized shades gentle dark and champagne.

Farbmuster der serienmäßig verfügbaren Oberflächen stellen wir Ihnen auf Anfrage gerne zur Verfügung.

We will be happy to provide you with color samples of the surfaces available as standard on request.

Eloxaltöne für besondere Eleganz

anodized shades for special elegance

A3007	brushed copper
A3008	brushed gold
A3012	champagne
A3013	gentle dark
A3016	natural silver

A3007	brushed copper
A3008	brushed gold
A3012	champagne
A3013	gentle dark
A3016	natural silver



Folierte Farboberflächen in großer Auswahl

A1001	mat black
A1002	creamy gray
A1003	steel blue
A1007	megève white
A1008	light cream
A1009	dark ash
A1013	pale blue
A1014	grey
A1018	light grey

large selection of foiled color surfaces

A1001	mat black
A1002	creamy gray
A1003	steel blue
A1007	megève white
A1008	light cream
A1009	dark ash
A1013	pale blue
A1014	grey
A1018	light grey



Folierte Farboberflächen in großer Auswahl

A1004	clean mint
A1005	peach light
A1006	bright yellow
A1010	blues
A1011	royal blue
A1012	coral
A1015	light taupe
A1016	light blue
A1017	blue céleste

large selection of foiled color surfaces

A1004	clean mint
A1005	peach light
A1006	bright yellow
A1010	blues
A1011	royal blue
A1012	coral
A1015	light taupe
A1016	light blue
A1017	blue céleste



Spark Space

In der heutigen, anspruchsvollen Innenarchitektur werden transluzente Flächen gerne durch elegante Beleuchtung ästhetisch hervorgehoben. Wandverkleidungen, Decken oder Arbeitsflächen aus kristallartigen Materialien - all diese Elemente gewinnen durch homogene Hinterleuchtung an Aufmerksamkeit und Eleganz.

Das Flächenlicht **SparkSpace** von Ambright ist eine einzigartige Lichtlösung für eine homogene und flächige Lichtinstallation. Sein Einsatzgebiet ist die Hinterleuchtung transluzenter Flächen.

Besonderer Vorteil ist dabei die kundenindividuelle Außenkontur, die neben klassischen geometrischen Formen auch Freiformen ermöglicht.

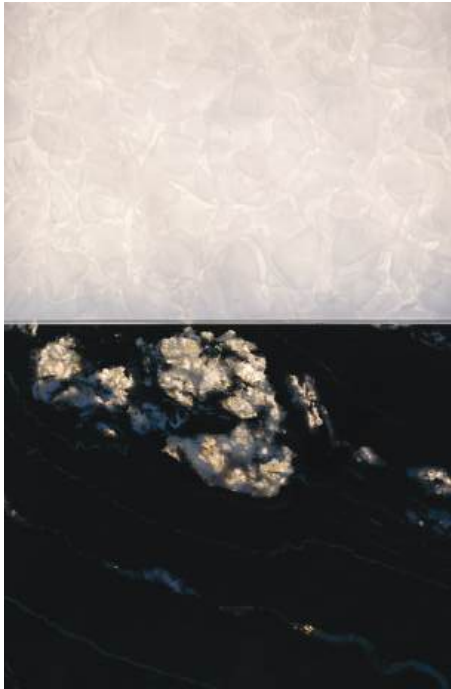
Spark Space

In today's sophisticated interior design, it is common practice to aesthetically emphasize translucent surfaces with elegant lighting. Wall coverings, ceilings or work surfaces made of crystal-like materials - all these elements gain attention and elegance through homogeneous backlighting.

The backlight **SparkSpace** from Ambright is a unique lighting solution for a homogeneous, large area lighting installation. Its application is the backlighting of translucent surfaces.

A particular advantage is the customisable outer contour, which allows free-form shapes as well as geometric shapes.













Über uns

about us

Wir sind Ambright.

We are Ambright.

Wir sind fasziniert von Licht in all seinen Erscheinungsformen.

We are fascinated by light in all its manifestations.

Wir begleiten Ihr Projekt von der ersten Idee bis zur Umsetzung.

We accompany your project from the first idea to implementation.

Sie wollen mehr über unser printed-light Produktportfolio erfahren und die unbegrenzten Möglichkeiten maßgeschneiderten Lichts kennenlernen?

Would you like to find out more about our printed-light product portfolio and discover the unlimited possibilities of customized light?

Schreiben Sie uns an sparkshape@ambright.de

Write to us at sparkshape@ambright.de

Impressum

Fotografie

Laura Thiesbrummel: 1, 6, 8, 9, 10,
11, 40, 42, 43

Oliver Jung: 5, 18, 19,
20, 21, 22, 29

Ambright GmbH: 2, 5, 12, 13,
14, 15, 16, 23,
24, 26, 27,
28, 30, 32,
33, 34, 36,
37, 38, 39,
40, 41

sammlung klee: 44, 45, 46,
47

Erol Gurian: 48

Imprint

Photography

Laura Thiesbrummel: 1, 6, 8, 9, 10,
11, 40, 42, 43

Oliver Jung: 5, 18, 19,
20, 21, 22, 29

Ambright GmbH: 2, 5, 12, 13,
14, 15, 16, 23,
24, 26, 27,
28, 30, 32,
33, 34, 36,
37, 38, 39,
40, 41

sammlung klee: 44, 45, 46,
47

Erol Gurian: 48

Ambright GmbH

Graf-zu-Castell-Str. 1
81829 München

+49 89 856 34 82 0
printed-light@ambright.de
ambright.de