

Artemide



FR/DE

2019 ↗

A +

**L'innovation donne une +
valeur ajoutée au présent
pour concevoir l'avenir où
nous voulons vivre.**

Afin de concevoir une
alternative durable,
la recherche scientifique,
une vision humaniste ainsi
qu'une réflexion éthique
et sociale sont les véritables
investissements nécessaires
pour un avenir meilleur.

*Wissenschaftliche Forschung,
eine humanistischen
Sichtweise, ethische und soziale
Überlegungen sind die wirklichen
notwendigen Investitionen für
die Zukunft, um eine bessere und
nachhaltige Alternative zu dem
Bestehenden zu entwickeln.*

***Innovation schafft +
einen Mehrwert für
die Gegenwart, um die
Zukunft zu gestalten, in
der wir leben wollen.***



out IP67 in

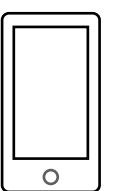
-20° +40°



PATENT OF
INVENTION

La Linea

BIG



ARTEMIDE
APP



Superkilen, BIG, Copenhagen, Denmark



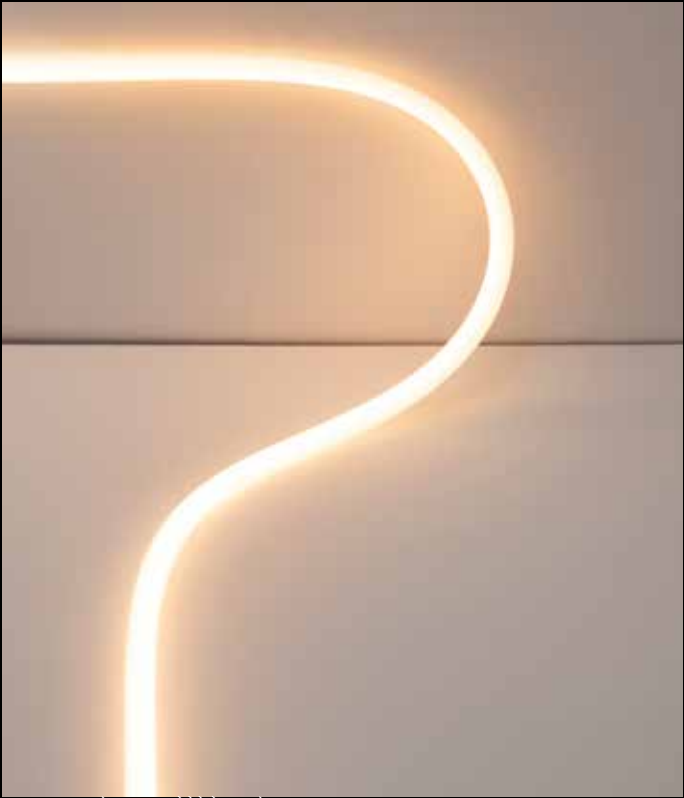
Musée Atelier Audemars Piguet, BIG, Le Brassus, Switzerland

“La flexibilité nous permet de bouger et d’interagir avec l’environnement selon des manières nouvelles et imprévisibles. Les possibilités sont infinies !” BIG

La Linea est un tube de lumière flexible, capable de s’articuler librement dans l’espace en fonction de géométries non prédéfinies. C’est un produit capable de s’adapter à des conditions climatiques extrêmes grâce à ses caractéristiques mécaniques et de construction : il est résistant aux agents atmosphériques, à des températures minimales et maximales élevées (de -20°C à +40°C). La Linea produit une lumière diffuse, uniforme, confortable et très efficace grâce à son optique brevetée. Dans une simplicité formelle maximale, le produit est le résultat d’une étude optique complexe, d’un savoir-faire et d’une connaissance des matériaux, pour concevoir une lumière aux performances impressionnantes. La section brevetée réunit en elle, non seulement des intelligences liées à des principes optiques, mais également des principes matériels, mécaniques et productifs à des valeurs durables, soucieuses de chaque aspect des phases de vie du produit. Avec La Linea, la lumière devient un outil intervenant en extérieur, le long des architectures, dans les parcs ou les lieux publics et urbains, pour offrir une nouvelle idée d’espaces communs, créer des panoramas sociaux et participatifs, activer les relations entre les personnes et le territoire.

„Flexibilität ermöglicht Bewegungsfreiheit und mit der Umgebung auf neue und unvorhersehbare Weise umgehen zu können!“ BIG

La Linea ist ein flexibler Lichtschlauch, der sich frei im Raum ohne vorbestimmte Anordnungen entfalten kann. Es handelt sich um ein Produkt, das sich dank seiner mechanischen und konstruktiven Eigenschaften an extreme klimatische Bedingungen anpasst, beständig gegen Witterungseinflüsse und extrem tiefe und hohe Temperaturen (von -20°C bis +40°C) ist. La Linea erzeugt dank der patentierten Optik ein gleichmäßiges und angenehmes Streulicht mit sehr hohem Wirkungsgrad. Mit höchst einfacher Formgebung offenbart dieses Produkt eine komplexe optische Studie, die für die Entwicklung eines Beleuchtungskörpers mit sehr hoher Leistung materielles und produktives Know-how kombiniert. Die patentierte Technologie vereint in sich nicht nur Exzellenz mit optischen Prinzipien, sondern auch materielle, mechanische, produktive und nachhaltige Werte, die jeden Aspekt der Lebensphasen des Produkts berücksichtigen. Mit La Linea wird Licht zum Instrument, um im Freien, auf Fassaden, in Parks oder öffentlichen und städtischen Umgebungen Gemeinschaftsbereiche aufzuwerten, soziale und partizipative Landschaften zu kreieren oder eine Verbindung zwischen Mensch und Territorium herzustellen.



● White

La Linea
ø 50 mm
module 5000 mm
Power: 15 W/m

min radius
1000 mm

patented optic
mixing chamber

end cap

wall/ceiling
support

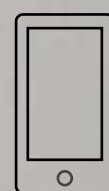
joint

5 meters length



Ripple

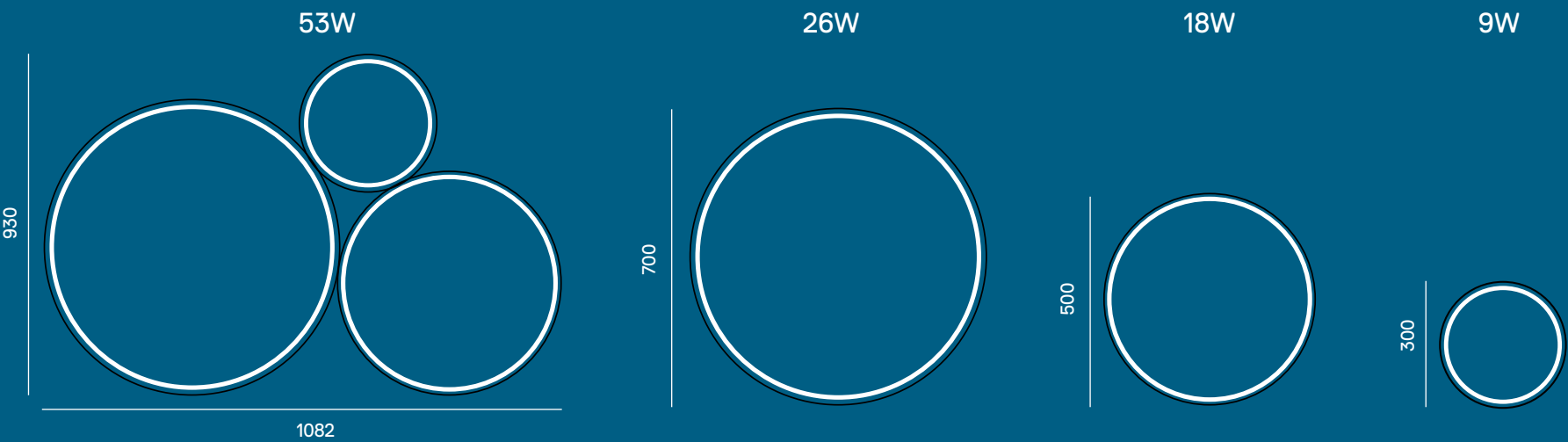
↪ BIG

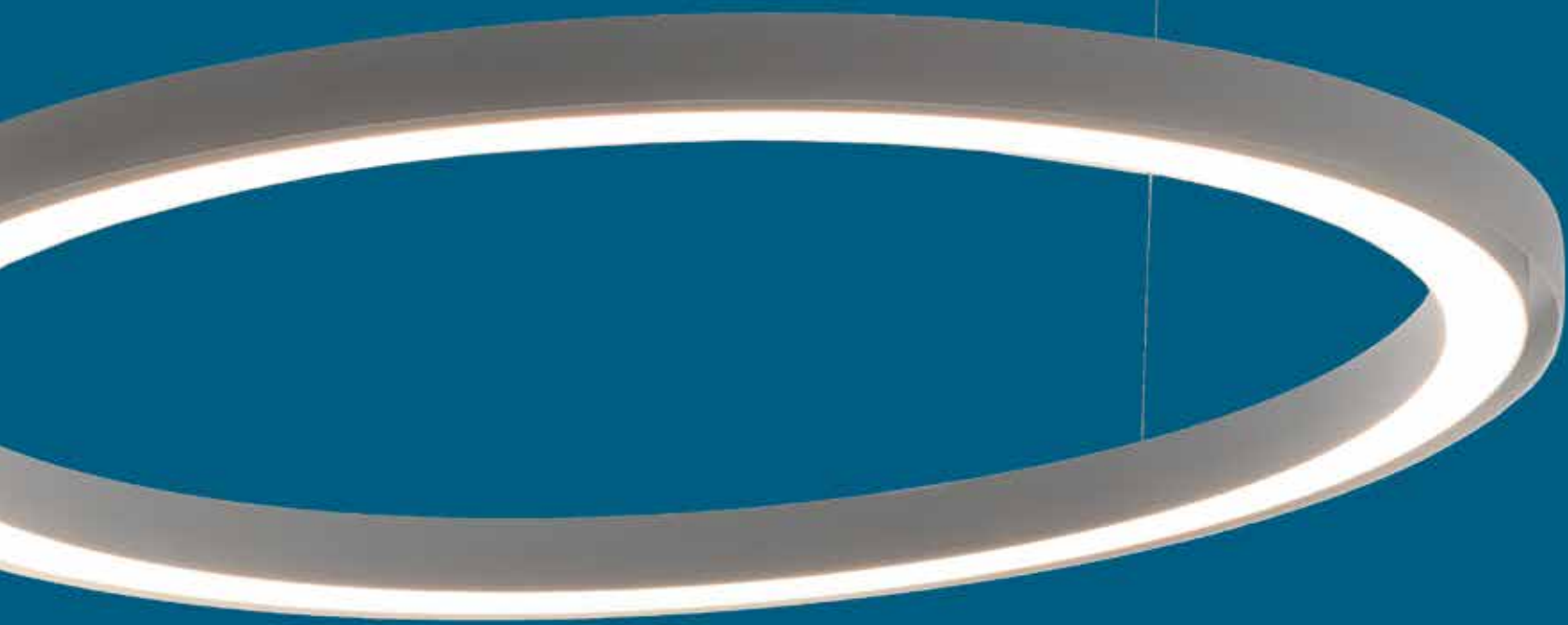


ARTEMIDE
APP



Molecular growth

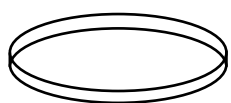




Ripple can grow from the light and sound measured parameters and their relationship with space.

FEATURES

01 Structure



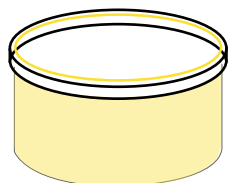
h 30 mm

02 Light engine



h 30 mm

03 Light diffuser



h 482 mm

04 Diffuser with acoustic absorption



h 482 mm

C'est un système à suspension qui façonne les qualités de l'espace selon une croissance moléculaire combinant la lumière et l'absorption acoustique. La collaboration entre Artemide et BIG pour la réalisation de ce projet a été de nouveau guidée par une forte idée d'interaction avec les espaces, une solution ouverte, modulable et scalaire qui allie innovation technologique et intelligences de composition, offrant un résultat apparemment élémentaire mais scénographique et riche de possibilités.

Es handelt sich um ein Hängebeleuchtungssystem, das die Raumqualität durch die Kombination von Licht- und Schallabsorption einem molekularen Wachstum folgend gestaltet.

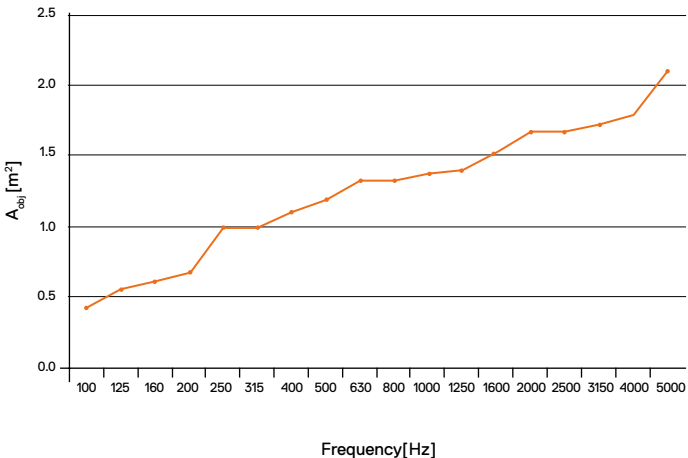
Erneut wird das Projekt von Artemide in Zusammenarbeit mit BIG von einer starken Idee der Interaktion mit dem Raum geleitet. Eine offene, modulare und stufenweise Lösung, die technologische Innovation und kompositorisches Know-how geschickt kombiniert und in ein scheinbar elementares, aber szenografisches Resultat mit viel Potenzial verwandelt.



Diffuser with acoustic absorption

Acoustic quality

L'anneau structurel nu de Ripple permet de répartir les modules insonorisants dans l'espace et d'en exploiter pleinement le potentiel en laissant les surfaces insonorisantes les plus exposées possible. En effet, ce n'est pas seulement le nombre d'éléments insonorisants qui est fondamental mais également leurs positions réciproques.



Le confort acoustique est la condition psycho-physique du bien-être dans laquelle se trouve une personne immergée dans un champ sonore, en fonction de l'activité qu'elle exerce. La qualité acoustique d'un espace est déterminée par le temps de réverbération, l'étendue de l'espace et les propriétés insonorisantes, réfléchissantes et de diffusion des surfaces qui l'habillent. Aobj (m²) est la valeur de la surface d'absorption acoustique équivalente par objet, à différentes fréquences du son, nécessaire pour calculer le temps de réverbération d'un espace.

Der nackte Strukturring von Ripple ermöglicht es, die schallabsorbierenden Module im Raum zu verteilen und ihr volles Potenzial auszuschöpfen, indem die schallabsorbierenden Oberflächen so weit wie möglich freigelegt werden. Entscheidend ist nicht nur die Anzahl der schallabsorbierenden Elemente, sondern auch ihre wechselseitige Position.

Frequency[Hz]	T ₁ [s]	T ₂ [s]	A _{obj} [m²]
500	5.30	3.61	1.2
630	5.21	3.46	1.3
800	5.00	3.36	1.3
1000	4.67	3.17	1.4
1250	4.36	3.00	1.4
1600	3.78	2.65	1.5
2000	3.18	2.28	1.7

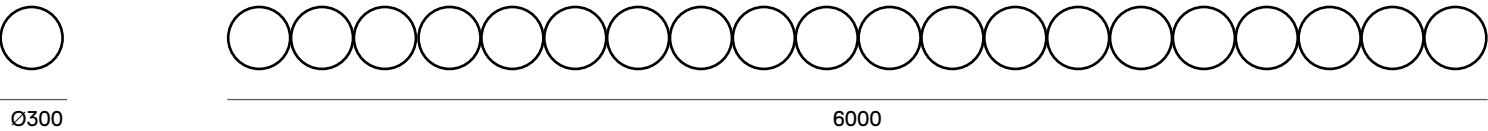
Akustischer Komfort ist der psychophysische Zustand des Wohlbefindens, in dem eine Person im Zusammenhang mit der von ihr ausgeübten Tätigkeit in ein Klangfeld eingetaucht ist. Die akustische Qualität eines Raumes wird bestimmt durch die Nachhallzeit, die Räumlichkeit der Umgebung und durch die schallabsorbierenden, reflektierenden und diffundierenden Eigenschaften der Oberflächen. Aobj (m²) ist der Wert der äquivalenten Schallabsorption pro Objekt bei verschiedenen Schallfrequenzen, der zur Berechnung der Nachhallzeit in einem Raum benötigt wird.



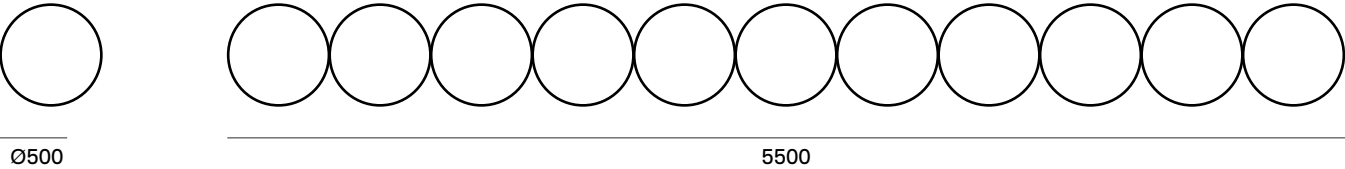
Light Diffuser

Scalable design for spaces

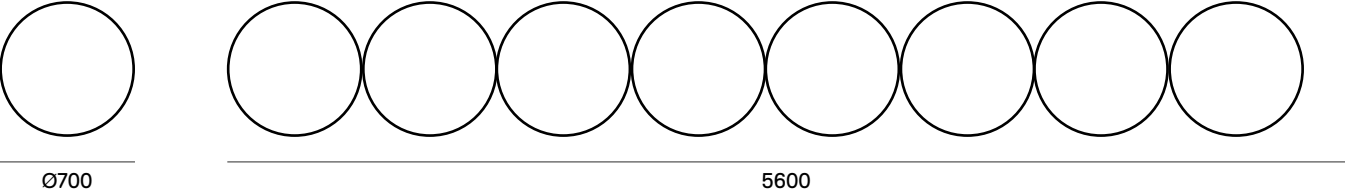
MAX 20 ELEMENTS with 1 power supply



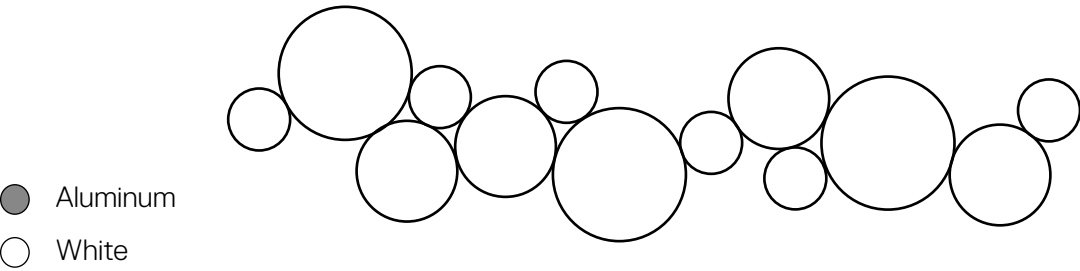
MAX 11 ELEMENTS with 1 power supply



MAX 8 ELEMENTS with 1 power supply



EXAMPLE OF BESPOKE COMPOSITION with 1 power supply



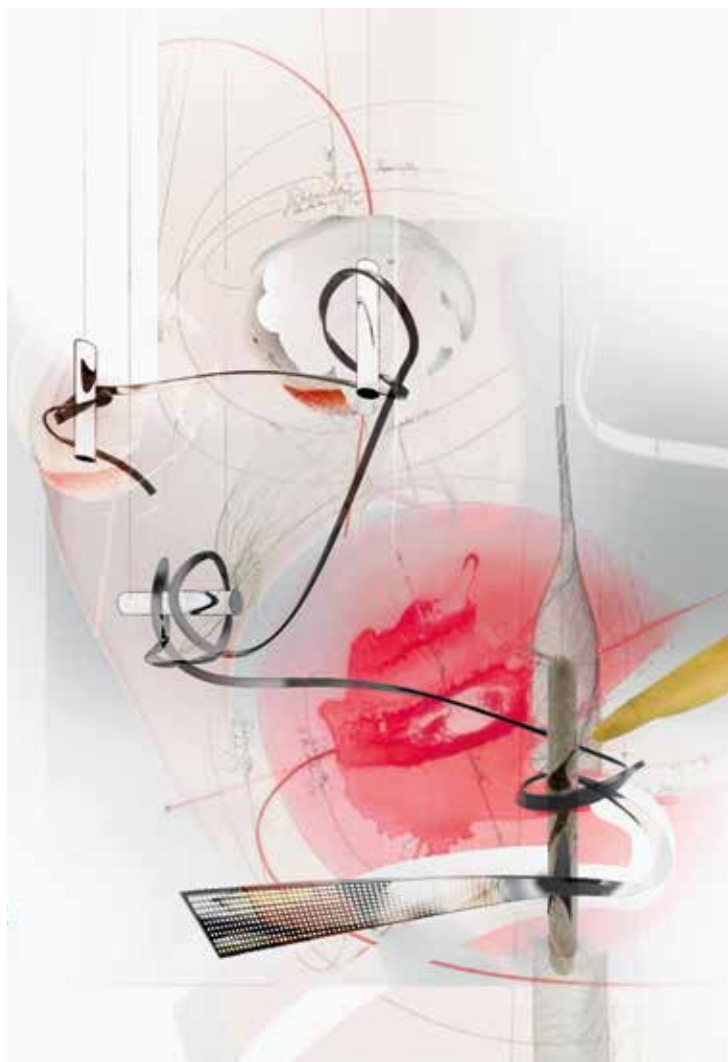


Interweave

↪ Pallavi Dean



ARTEMIDE
APP



“C’est une lumière qui met en avant les liens, l’intersection de pays, cultures et créativité comme source d’énergie unique. L’homme est l’essence de chaque espace, le protagoniste principal de la trame du design. Nous voulons que les utilisateurs deviennent les « créateurs » de l’espace qu’ils habitent.”

Pallavi Dean

„Es ist eine Ausdrucksform des Lichts, die Verbindungen, das sich Überschneiden von Ländern, Kulturen und Kreativität als einzigartige Energiequelle zelebriert. Der Mensch ist die Essenz eines jeden Raumes. Der Hauptdarsteller in der Handlung des Designs. Wir möchten, dass die Nutzer die „Autoren“ des Raumes werden, in dem sie leben.“

Pallavi Dean





ø 60

- Humidity detector
- Temperature detector
- Air quality detector
- Daylight sensor

ø 60

- Motion sensor

ø 110

- Humidity detector
- Temperature detector
- Air quality detector
- Daylight sensor

ø 110

- Spot light

ø 110

- Speakers
- Vocal control

- Black
- Gold

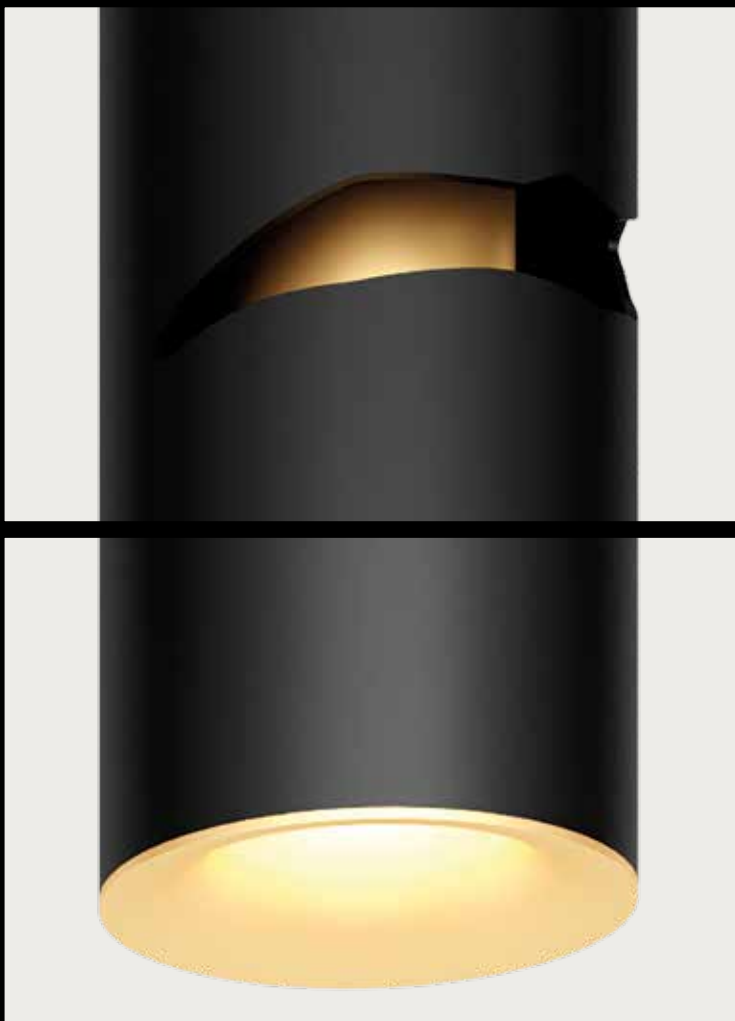
Tube 60
ø 60 x 500 mm

Tube 60
ø 60 x 750 mm

Tube 110
ø 110 x 500 mm
Total power spot: 14W

Tube 110
ø 110 x 750 mm
Total power spot: 14W

Strip LED
Lenght: 5000 mm
Power: 17W/m





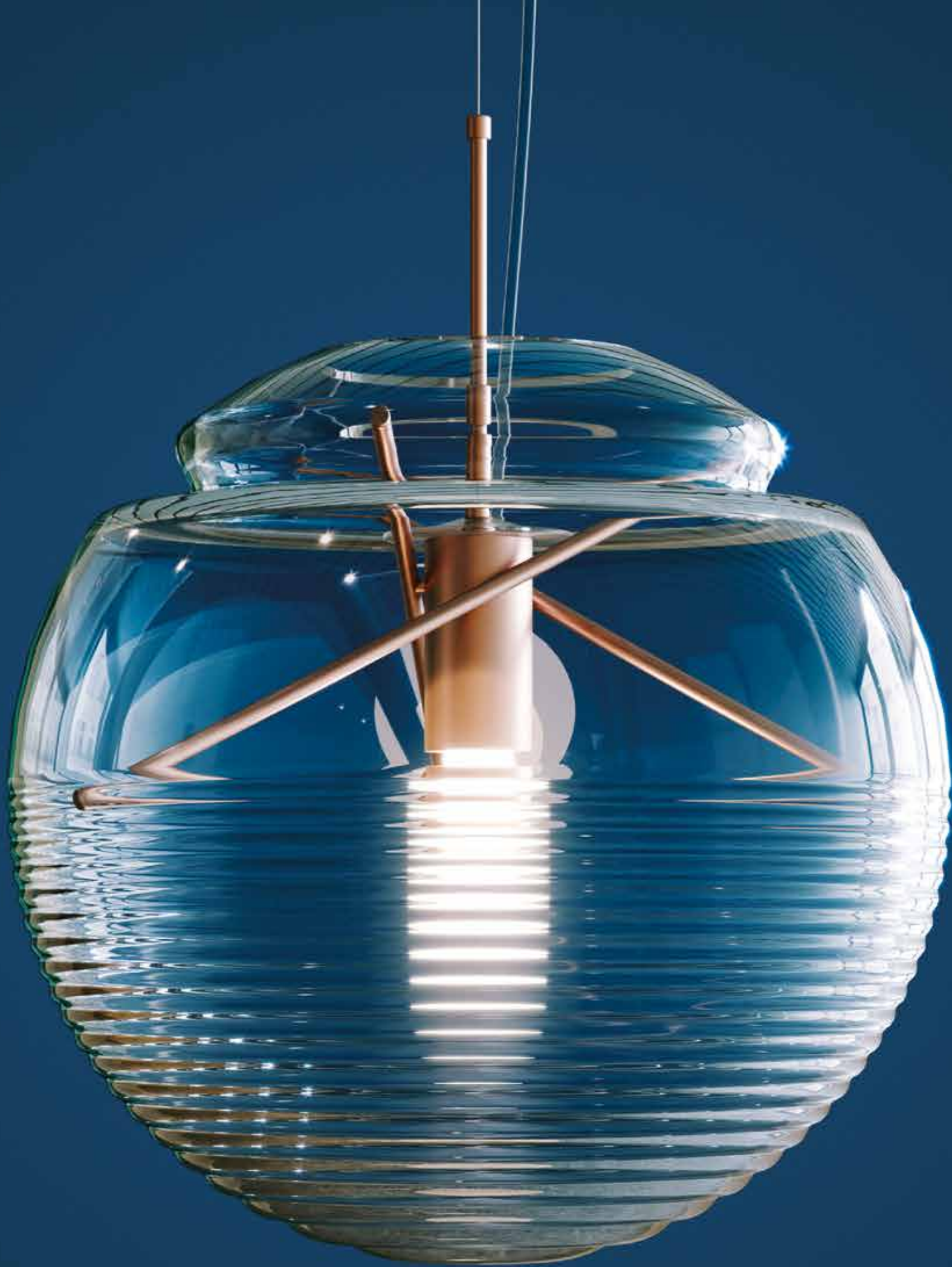
Lumière et services sont intégrés dans ce système flexible qui laisse à chacun la liberté de concevoir la qualité de son propre environnement.

Des cylindres suspendus, fixés au plafond ou au mur, guident une ligne de lumière LED modulable dans l'espace pouvant être modelée librement selon des géométries douces et imprévues. Ils constituent un lexique d'éléments pour composer une expérience passionnante et surprenante, une nouvelle manière de communiquer avec la lumière dans l'espace, une présence scénographique et émouvante d'un projet de fonctionnalités qui interagissent avec ce qui se déroule dans l'espace.



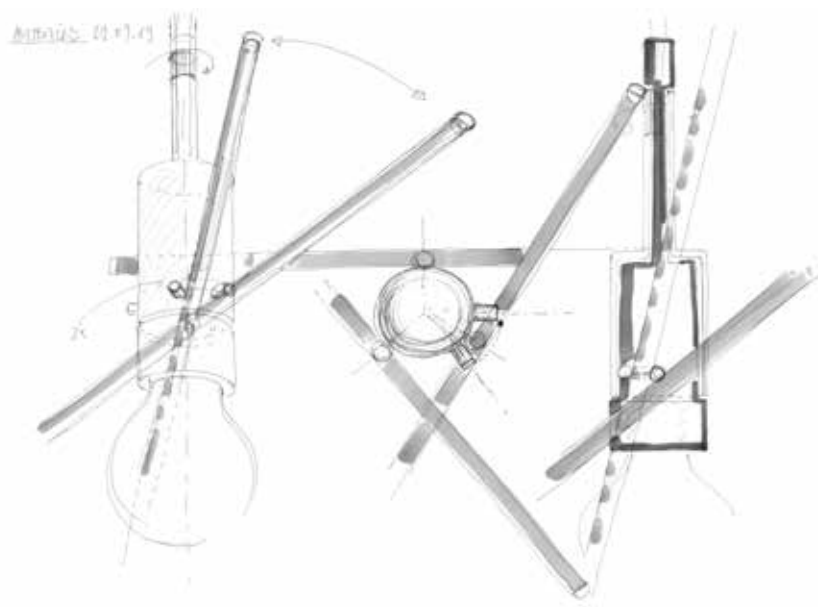
Ein flexibles System, das Licht und Funktionalität verbindet und jedem die Freiheit lässt, seine eigene Umweltqualität zu gestalten. An Decke oder Wand befestigte Zylinder führen eine flexible LED-Lichtkette in den Raum und ermöglichen eine freie Modellierung mit weichen und unerwarteten Formen.

Ein Spektrum von Elementen für die Kreation eindrucksvoller und überraschender Lichterlebnisse, eine neue Art des Dialogs mit dem Licht im Raum, szenografische Präsenz und gefühlsintensives Ergebnis einer Projektgestaltung und Funktionsweisen im Dialog mit den in der Umgebung stattfindenden Aktivitäten.



Vitruvio

↪ Atelier Oi



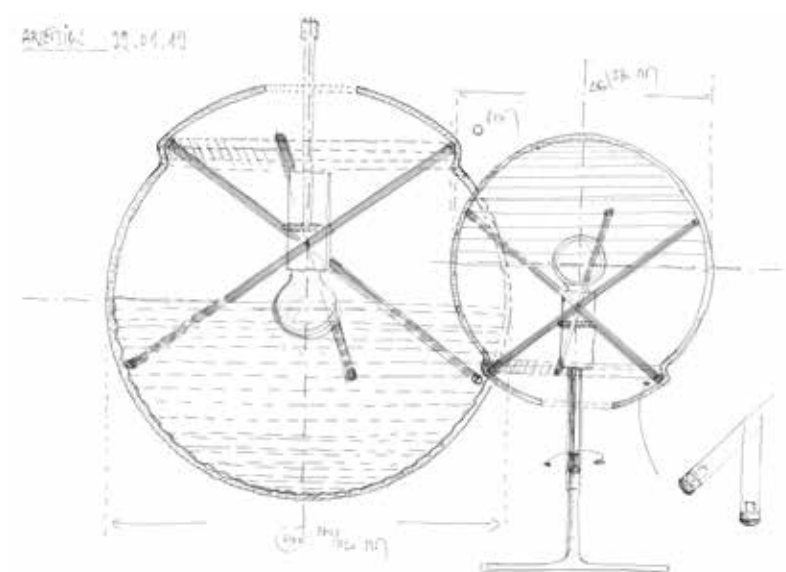
PATENT



Un mécanisme ingénieux, qui s'inspire de l'horlogerie, permet d'insérer trois tiges métalliques à l'intérieur du diffuseur en verre soufflé. Dans ce projet, l'élégance et la poésie-éthique sont également des caractéristiques typiques du travail d'Atelier Oi, capables de rejoindre et de synthétiser des matériaux, visions, technologies dans une « forme » qui est le résultat même de tous ces aspects et de le faire en transmettant une grande émotion.



Ein genialer, von der Perfektion der Uhrmacherei inspirierter Mechanismus ermöglicht das Einsetzen von drei Metallstäben in das Innere des Schirm aus mundeblasenem Glas. Eleganz und Poesie im Zeichen der Ethik sind auch in diesem Projekt die unverwechselbaren Merkmale der Arbeit von Atelier Oi: Die Vereinigung und die Synthese von Materialien, Visionen und Technologien in einer „Form“ die zur ausdrucksvollen Konsequenz all dieser Aspekte wird. Dies zu tun, indem man große Emotionen überträgt.



- Transparent
- Brass

Vitruvio table
ø300 x ø190 x h 480 mm
21W LED (E27)

Vitruvio floor
ø400 x h 1800 mm
21W LED (E27)

Vitruvio suspension
ø400 mm
21W LED (E27)









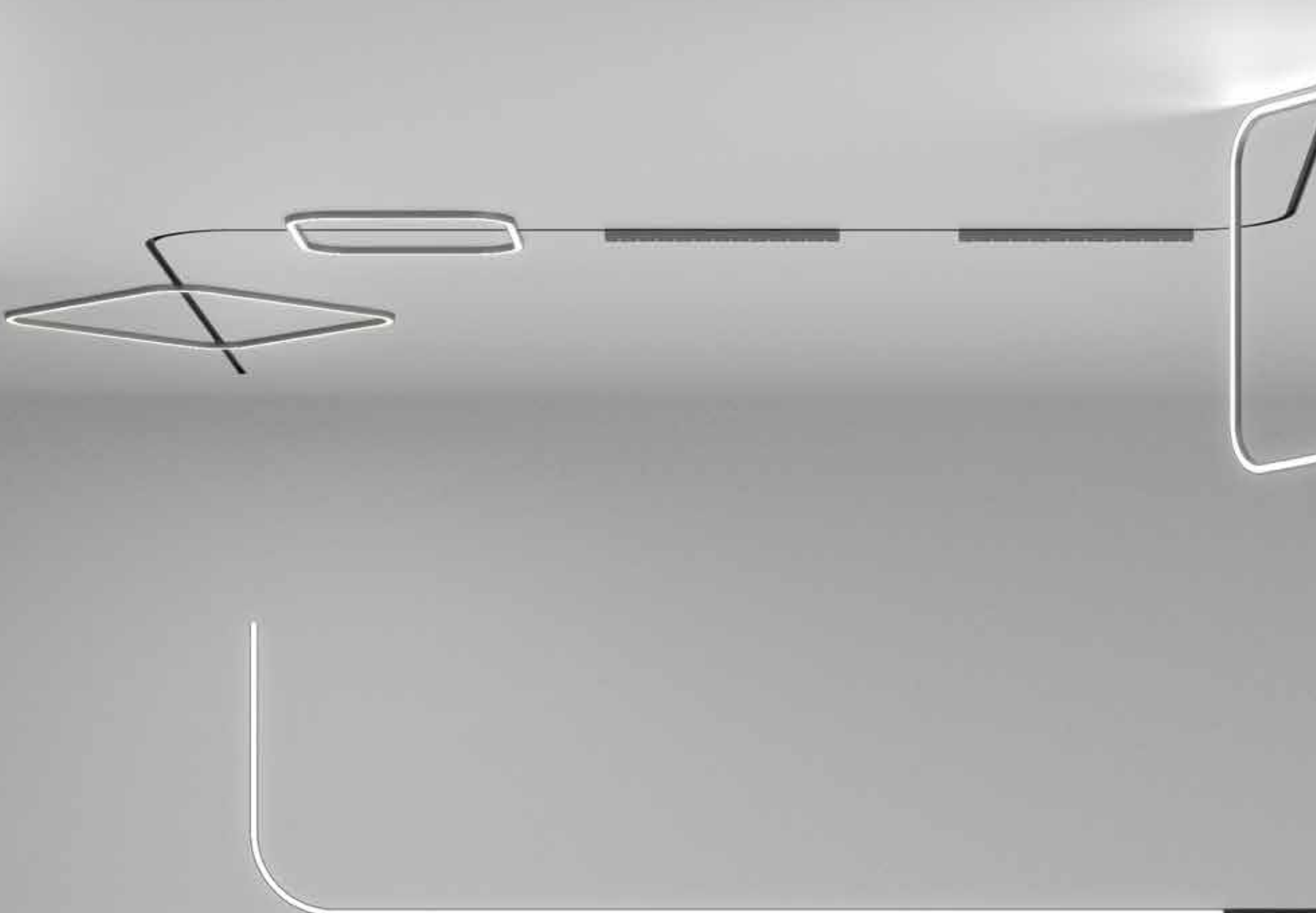
ARTEMIDE
APP

PATENT OF
INVENTION



Turn Around

↳ Carlotta de Bevilacqua

- 
- Neverending continuous run
 - Engineered for a perfect coincidence between mechanics and electronics
-



01 ASSERTING ONE'S SPATIAL FREEDOM

Challenging the fundamental sustainability and matchmaking world craft

- h 12.5 x 20 mm: dimensions du profil qui peut être intégré dans l'épaisseur standard de la plaque de plâtre sans interférer avec le gauchissement structural
- Grâce au matériau durable utilisé, le rail peut être courbé lors du montage avec un rayon minimum de 20 cm et un angle de 45°
- Le profilé est intégré dans l'espace dans les versions encastrées, plafonnier et suspension

- h 12.5 x 20 mm: Abmessung des Profils, welches in die Standarddicke der Gipskartonplatten integriert werden können, ohne die strukturellen Formen zu beeinträchtigen
- Dank des speziellen nachhaltigen und manipulierbaren Materials kann die Schiene auch mit einem Mindestradius von 20 cm und einem Winkel von 45° gebogen werden
- Bei den Einbau-, Decken- und Abhängungsvarianten ist das Profil in den Raum integriert

02 ASSERTING ELECTRONIC INTELLIGENCE

Reducing to innovate

- Alimenté en 48V, le système n'est pas limité dans sa longueur mais dans la puissance installée
- Des ponts électromécaniques particuliers, conduisant le signal DALI, permettent des lignes continues du rail dans l'espace
- Une grande liberté d'installation et dans la gestion interactive des adresses DALI via l'application Artemide App

- Versorgungsspannung 48V, der Systemlänge sind keine Grenzen gesetzt, sondern nur der installierten Leistungsaufnahme.
- Spezielle elektromechanische Kupplungen für die Übertragung des DALI-Signals, ermöglichen lange, kontinuierliche Linien im Raum.
- Freiheit in real-time, nicht nur bei der Installation, sondern auch bei der Interaktion über die Artemide App, welches die im System vorhandenen Dali-Adressen verwaltet.

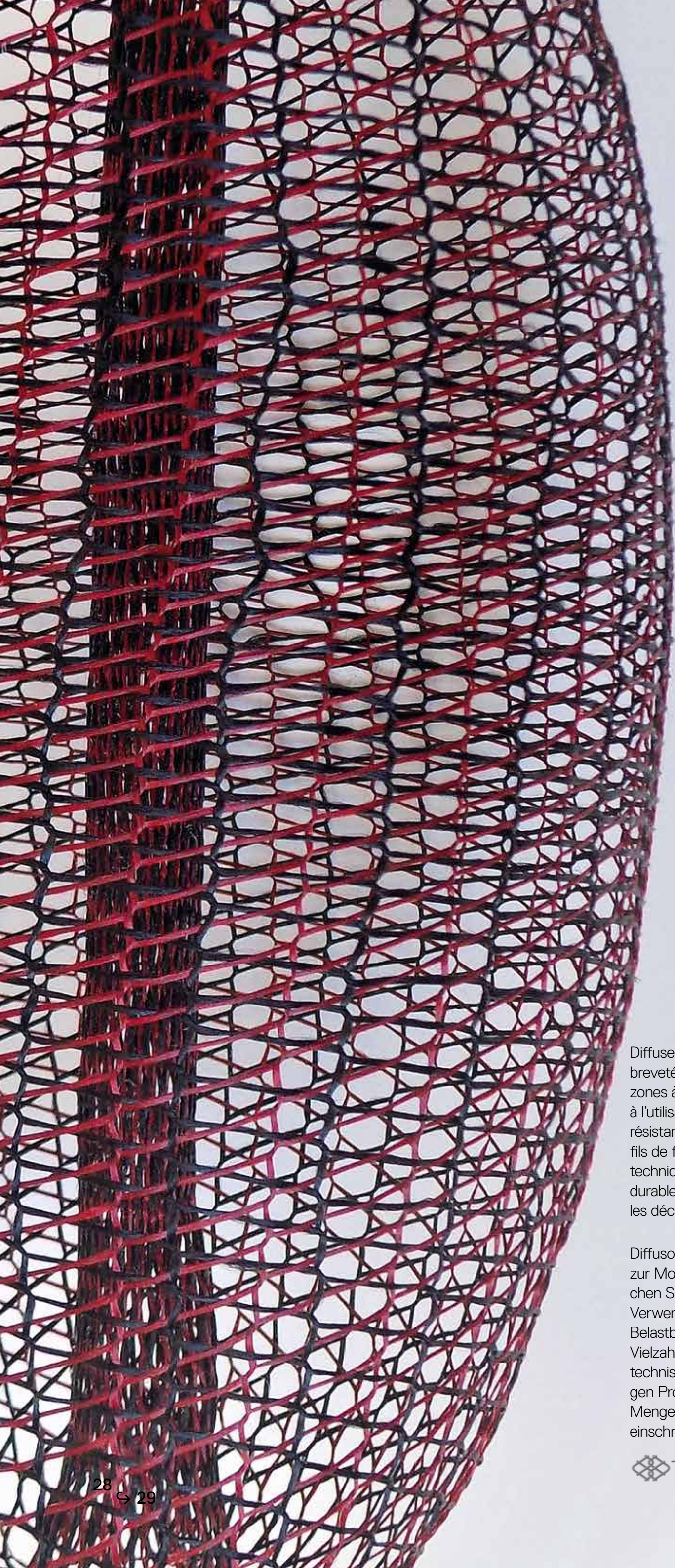
03 ASSERTING ONE'S LIGHTING LANGUAGES

Integrating different performances

- Plusieurs performances se combinent librement: suspensions lumineuses linéaires à lumière diffuse, points d'accentuation, éléments de lumière contrôlée avec UGR<19
- Projet transversal à chaque champs d'application
- Interprétation des qualités lumineuses et perceptives créant un résultat scénographique émotionnel.

- Mehrere Aufführungen sind frei kombinierbar: LED-Linien und abgehängte Leuchten mit diffuser Abstrahlung, Spot, kontrollierte Lichtelemente mit UGR <19
- Transversales Projekt für jedes Anwendungsfeld
- Es interpretiert leuchtende und wahrnehmende Qualitäten und übersetzt sie in ein dramatisches und aufregendes Ergebnis





Diffuseurs réalisés avec une technologie brevetée de modélisation de mailles avec des zones à tension diversifiée qui, grâce également à l'utilisation de résines naturelles, acquièrent résistance et résilience. Réalisées avec différents fils de fibres naturelles, synthétiques ou techniques, et des méthodes de production durables qui limitent le matériel de traitement et les déchets.

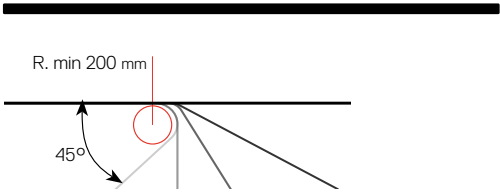
Diffusoren mit einer patentierten Technologie zur Modellierung von Netzen mit unterschiedlichen Spannungszonen, die auch durch die Verwendung von Naturharzen Widerstand und Belastbarkeit erlangen. Sie werden aus einer Vielzahl von natürlichen, synthetischen oder technischen Fasergarnen und mit nachhaltigen Produktionsmethoden hergestellt, die die Menge an Verarbeitungsmaterialien und Abfall einschränken.

Lighting languages

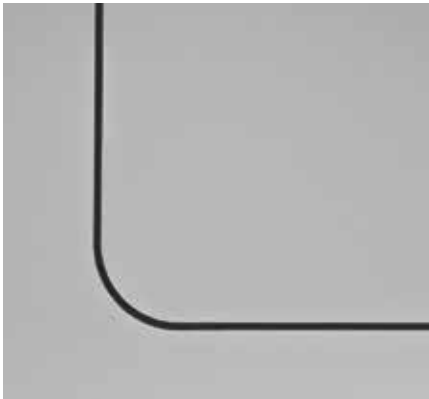
Track 48V

20 x h 12,5 mm
Max length 4 m

● Titanium

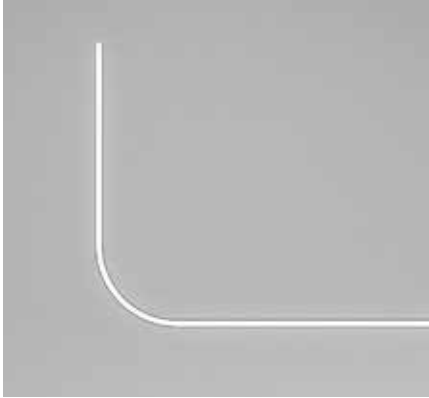


Max curvature allowed



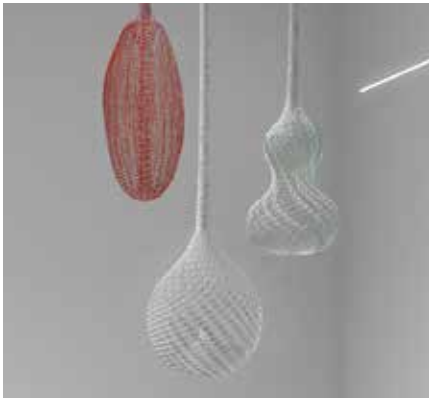
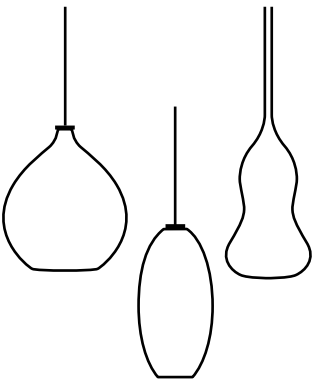
Diffusive Strip LED

20 x h 12,5 mm
600 lm/m installed
13 W/m
Max length 4 m



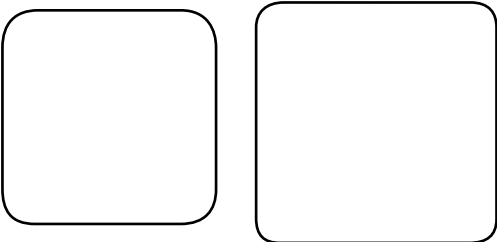
Diffusive Suspensions

390 x h 450 mm
185 x h 450 mm
250 x h 500 mm
1492 lm 26 W



Square - Strip LED

Diffusive
450 x 450 x h 12,5 mm
900 lm installed
20 W
650 x 650 x h 12,5 mm
1374 lm installed
31 W



Sharping 8 LED

295 x 25 x h 17 mm
2X10° - 2X30°
1366 lm - 16,5W



Sharping 12 LED

440 x 25 x h 17 mm
2X10° - 2X30°
2050 lm - 25W



PATENT OF
INVENTION

Vector 20

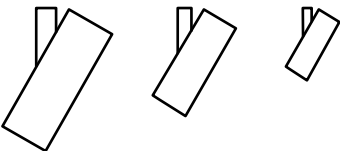
Ø 20 x h 51 mm
175 lm - 2W

Vector 30

Ø 30 x h 77 mm
475 lm - 5,7W

Vector 40

Ø 40 x h 103 mm
540 lm - 10W





Look at me

↪ Alida Catella
Silvio De Ponte

● Black

Look at me 210
ø210 x h 480 mm
rose ø136 mm
Total power: 18W

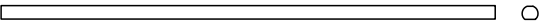
Look at me 210 cluster
ø210 x h 480 mm
rose ø400 mm
Total power: 50W

Look at me 210 track
ø210 x h 480 mm
Total power: 18W

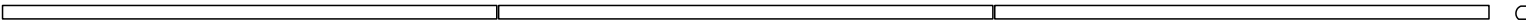
Look at me 350
ø350 x h 262 mm
rose ø136 mm
Total power: 18W

Look at me 350 cluster
ø350 x h 262 mm
rose ø560 mm
Total power: 50W

Look at me 350 track
ø350 x h 262 mm
Total power: 18W

Track 1000 

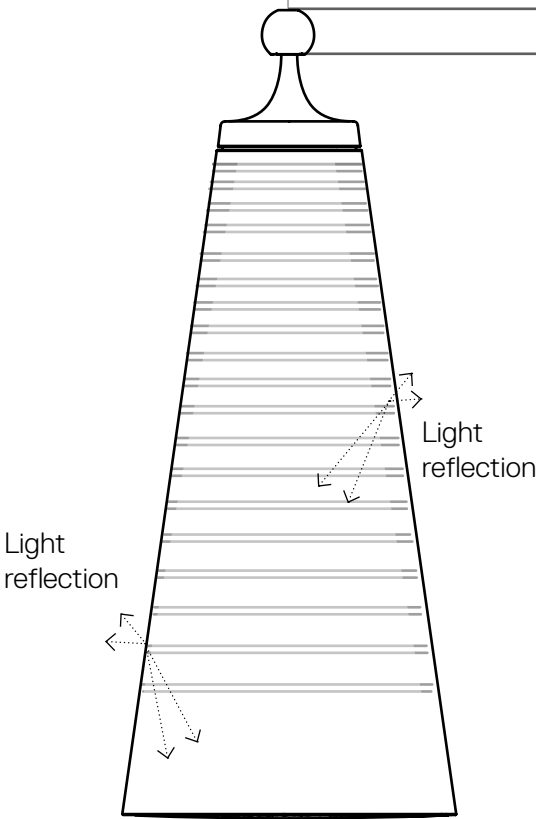
Track 2000 

Track 3000 

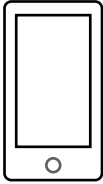


LOOK AT ME 210

LOOK AT ME 350



OPTICAL PERFORMANCE



ARTEMIDE
APP





● Black

Curiosity 36
210 x 180 x h 360 mm
Total power: 3,6W

Curiosity 45
180 x 180 x h 450 mm
Total power: 3,6W

Diffused sphere accessory
ø100 mm

Curiosity

↪ Davide Oppizzi

Curiosity est la nouvelle lampe portable qui dévoile sa vocation d'exposition tout en étant relationnelle et qui met en scène les espaces de vie ou les objets qu'elle peut abriter.

Curiosity ist die neue tragbare Lampe, die durch ihre Form ihre darstellerische, aber zugleich verbindende Seele offenbart und Lebensräume oder Objekte in Szene setzt, die sie in ihren Lichtstrahl aufnimmt.

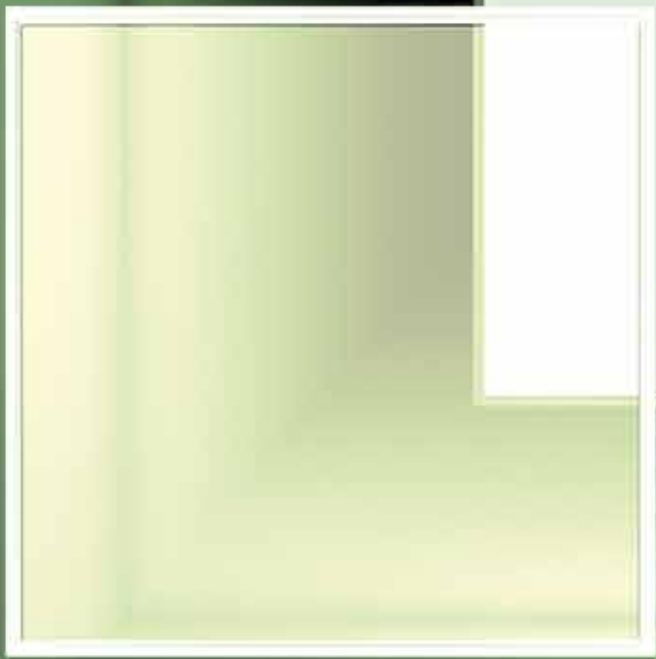


- USB port
- Exchanging energy
- (Lithium) Li - On rechargeable battery
 - 16 hrs battery life
- Two different light performances:
 - Spot and diffused
- Three light intensities



Light has 2 identities

1. Light
is wavelength



2.Light is quanta





Discovery space

↳ Ernesto Gismondi



Discovery représente de plus en plus la synthèse parfaite des valeurs, des connaissances, de la recherche innovante et du savoir-faire d'Artemide. La grande compétence optoélectronique alliée à une culture bien ancrée du projet et au savoir-faire technologique crée des solutions parfaitement transversales et surprenantes pour transformer l'innovation en émotion de la perception.

Discovery respecte les normes UGR pour les espaces de travail quelle que soit la position d'installation.



A controlled light performance UGR<19 and low luminance



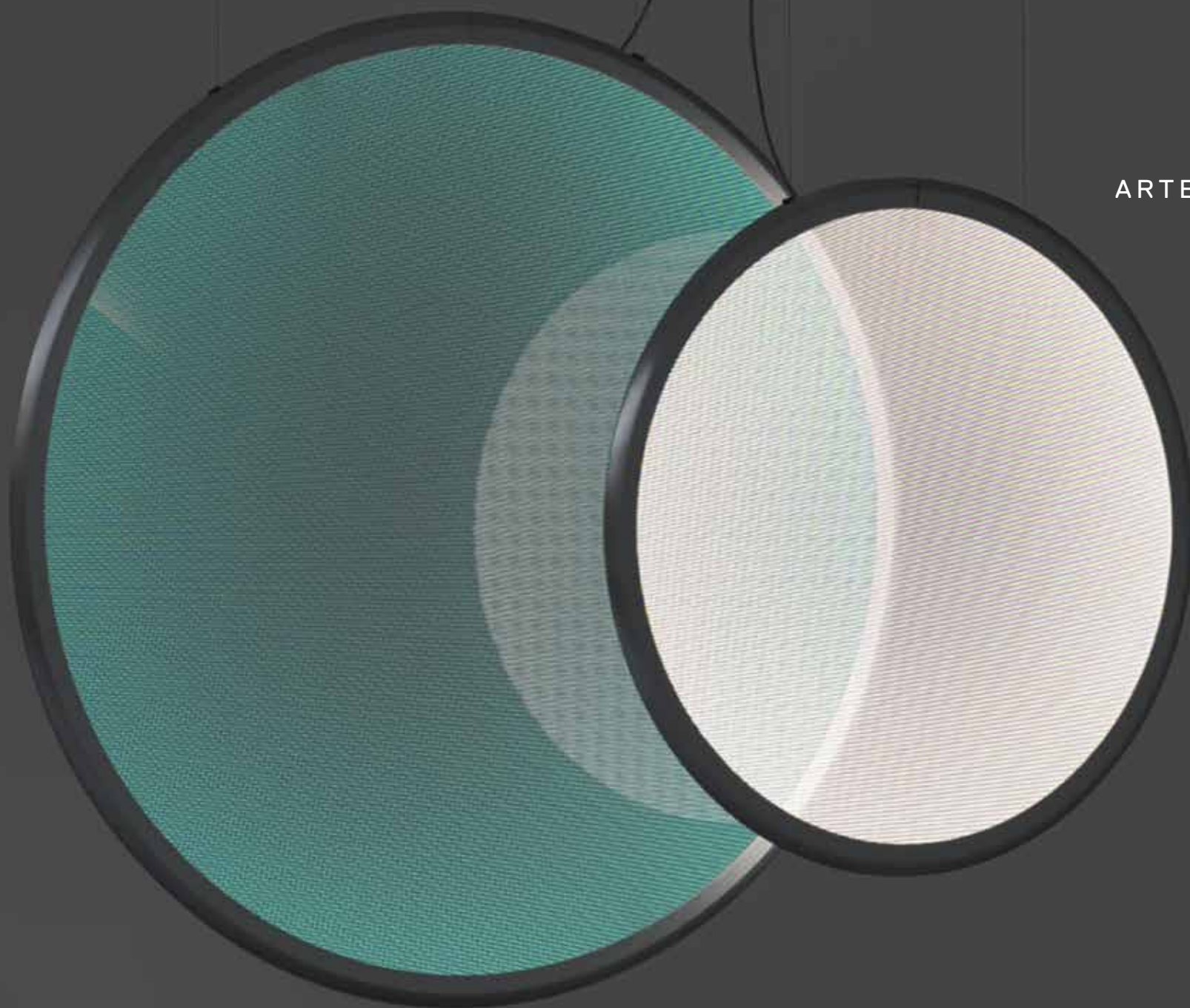
ARTEMIDE
APP

Discovery wird zunehmend zur perfekten Synthese der Werte, der Kenntnisse, der innovativen Forschung und dem Know-how von Artemide. Umfassende optoelektronische Kompetenz gemeinsam mit einer tiefgehenden Kultur des Designs und technologischem Know-how lässt perfekt transversale und überraschende Lösungen entstehen, um Innovation in Wahrnehmungserlebnisse umzusetzen.

Erfüllt in jeglicher Installationsform die UGR-Normen für Arbeitsumgebungen.



ARTEMIDE
APP



Discovery

↪ RGB White

COLOUR

RGBW



Elle rompt avec les schémas classiques et préconçus qui voient une division nette entre équipements de design et les performances plus techniques des systèmes dédiés au bureau. Avec l'introduction de la couleur, elle donne naissance à de nouvelles applications et à des scénarios de plus en plus tournés vers le bien-être et l'émotion.

Discovery bricht mit den klassischen Schemata und Vorurteilen, die von einer klaren Trennung zwischen Design-Geräten und der primär technischen Leistung von Bürosystemen ausgehen. Mit der Einführung des farbigen Lichts öffnen sich auch Alternativen für neue Anwendungen und Szenarien, die zunehmend auf Wohlbefinden und Emotionalität ausgerichtet sind.

Discovery 70
Discovery vertical 70
Ø700 x 17mm
Total power TW: 95W
Total power RGBW: 46W

Discovery vertical 100
Ø1000 x 17mm
Total power TW: 136W
Total power RGBW: 66W

Discovery

↪ Tunable White

COLOUR TEMPERATURE



Discovery Space Square
900 x 900 x 17mm
Total power White: 32W
Total power TW: 78W
Total power RGBW: 38W

Discovery Space Rectangular
750 x 1500 x 17mm
Total power White: 53W
Total power TW: 130W
Total power RGBW: 64W



ARTEMIDE
APP

Artemide goes App

↪ PRO²

LET'S PLAY



LET'S REMEMBER

Managing up to 500 lighting fixtures, single or in groups

Connecting by Bluetooth Low Energy

Distance: bluetooth Android 25-30 m, Apple 15 m

Cloud backup

Secured personal access

Multidevices control for the same network

Multi-user: 1 administrator, more guests

For tablet and smartphone

10 Static scenarios

Daylight sensor integration

News channel

Compatible with Artemide LED integrated products

For private/public space - workplace - retail - hospitality

Indoor and outdoor

LET'S BE PROFESSIONAL

Scheduling *

Digital protocols interface for Dali products - 40 addresses

Managing up to 40 Addresses for each BLE BUS Interface.

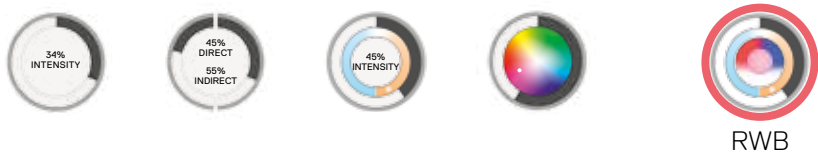
Built-in or remotod INTERFACE installation managing single fixtures or groups

DALI - DIGITAL
addressable lighting interface
current generation



BLE - BLUETOOTH
low energy
new generation

LET’S ENJOY **NEW** EXPERIENCES



DYNAMIC
SCENES



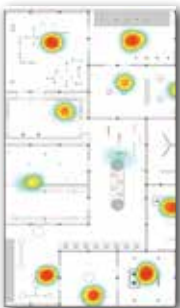
MOTION
SENSOR



VOCAL CONTROL *
AMAZON ALEXA
GOOGLE HOME



TARGET
POINT

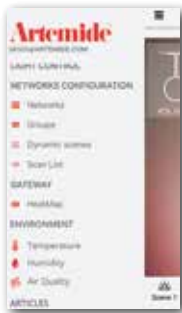


HEAT MAPS *



PATENT OF INVENTION
Circadian Rhythm*

Geographical and temporal contextualization
Behavioral models
Variation of intensity and color temperature
Freedom to intervene on color temperature,
light intensity and timing of light shift



HUMIDITY



TEMPERATURE



AIR QUALITY

Huara

↪ Elemental

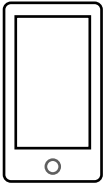


Analogical and Digital Interaction



“Par conséquent, notre projet est une sphère
noir activée intuitivement par le toucher. Huara
est le mot aymara pour étoile. Notre projet pour
Artemide concerne l'intégration du premier et du
dernier moment dans l'histoire de la lumière : les
sphères célestes avec l'électronique.”
Alejandro Aravena, Elemental

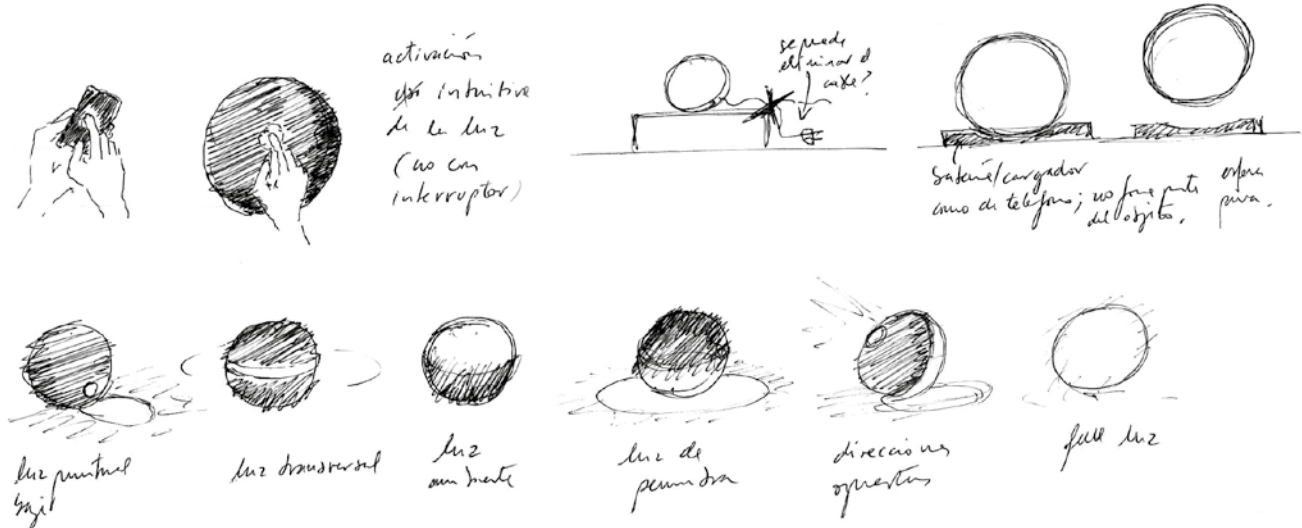
*“Unser Design ist somit eine dunkle Kugel die
durch Berührung intuitiv eingeschaltet wird.
Huara ist das Wort der Aymara für Stern. Unser
Projekt für Artemide betrifft die Eingliederung
des ersten und jüngsten Augenblicks in die
Geschichte des Lichts: die Himmelsspären mit
der Elektronik.”*
Alejandro Aravena, Elemental



ARTEMIDE
APP

Huara
300mm x 300 mm
Total power: 55W

Black



PATENT OF
INVENTION



THE RIGHT WAVELENGTH

LIGHT FEEDS NATURE

Activating plants natural growth
RWB technology

Photosynthesis

$\text{co}_2 + \text{h}_2\text{o} \rightarrow \text{light} \rightarrow \text{oxygen and food}$

LIGHT FEEDS MAN

Sustaining perception and emotion
to enhance new life qualities

LIGHT FEEDS PLANET

Generating sustainable models
and ethic consciousness

● White

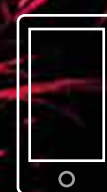
Gople RWB
ø210 x h max 1720 mm
diffuser ø210 x 420 mm
rose ø190 mm
Total power: 21W RGB + 11W White

Gople RWB

↪ BIG

PATENT OF
INVENTION

From
Energy
to Nature



ARTEMIDE
APP

Gople family

↪ BIG



Les finitions silver, bronze, copper et blu sont réalisées avec un processus de dépôt de métal sous vide innovant et durable: zéro émissions, zéro déchets
peinture de protection transparente solide
seulement 5 % de solvants
(systèmes traditionnels 75 % de solvants)

*Die Oberflächenbearbeitungen in Silber, Bronze, Kupfer und Blau werden mit einem innovativen und nachhaltigen Metall-Vakuumbeschichtungsverfahren hergestellt: keine Emissionen, kein Abfall
transparente schützende Volllackierung
nur 5% Lösungsmittel
(herkömmliche Systeme 75% Lösungsmittel)*







- White
- Silver
- Copper
- Bronze
- Blue

Gople table
ø210 x 485 mm
base ø180 mm
21W LED E27

Gople mini table
ø145 x 340 mm
base ø120 mm
6W LED DIM E14

Gople floor
ø210 x 425 mm
h 1200 mm
base ø250 mm
21W LED E27

Gople suspension
ø210 x h max 1720 mm
diffuser ø210 x 420 mm
rose ø190 mm
21W LED E27

Gople mini suspension
ø145 x h max 2000 mm
diffuser ø145 x 293 mm
rose ø190 mm
6W LED DIM E14

Gople ceiling
ø210 x 500 mm
rose ø190 mm
21W LED E27

Gople mini ceiling
ø145 x 350 mm
rose ø185 mm
W LED DIM E14





nh S5



nh S4 22



nh family

↪ Neri&Hu

● White

● Brass

nh 14 S

ø140 x 325 x h adjustable
rose ø140 mm
max 5W LED E14

nh 22 S

ø220 x 400 x h adjustable
rose ø140 mm
max 15W LED E27

nh 35 S

ø350 x 615 x h adjustable
rose ø140 mm
max 20W LED E27

nh S4 22

1340 x 220 x h 1266 mm
rose ø140 mm
2 x max 15W LED E27

nh S5

867 x 765 x h 1075 mm
rose ø140 mm
2 x max 5W LED E14
+ 1 x max 15W LED E27

nh S6

930 x 1690 x h 975 mm
rose ø140 mm
2 x max 5W LED E14
+ 4 x max 15W LED

nh floor

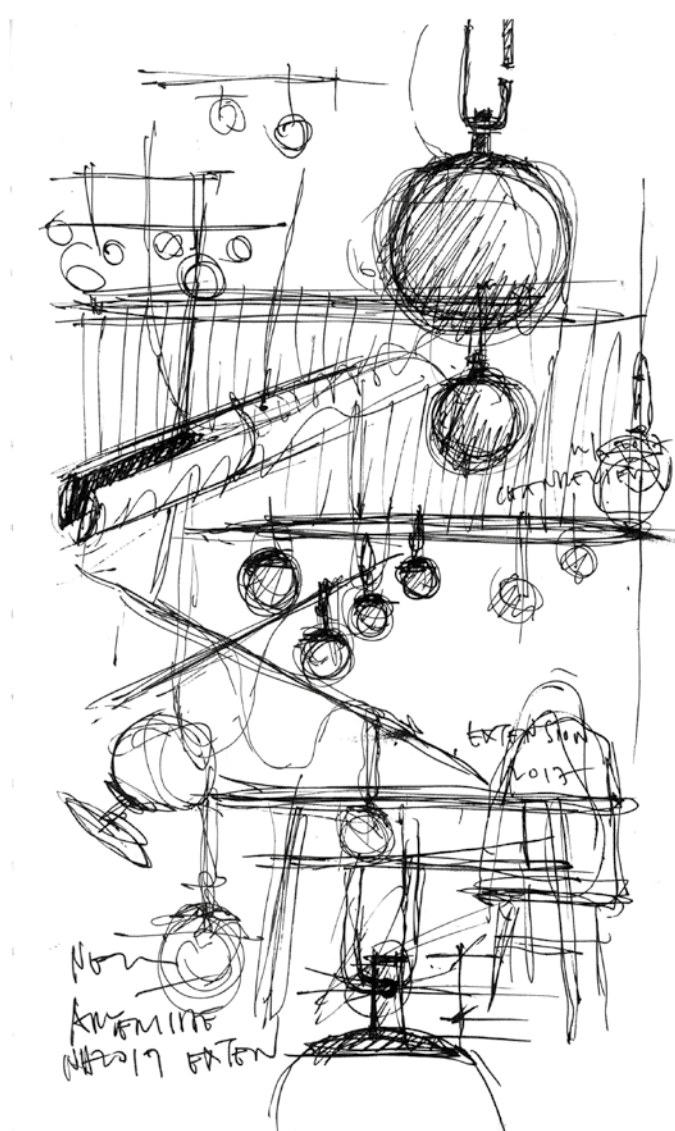
420 x ø270 x h 1718 mm
base ø270 mm
max 15W LED E27

nh S6



Avec nh se poursuit la recherche sur l'interaction dynamique d'expérience, de détail, de matériau, de forme et lumière que Neri&Hu développe avec Artemide. Le choix des matériaux est une parfaite synthèse entre la tradition et l'innovation, l'expression d'un design responsable et durable même grâce à l'utilisation d'une source LED retrofit à basse consommation. Comme chaque projet dessiné par Neri&Hu, nh est la réinterprétation de la culture et de la tradition orientales, dans une réflexion contemporaine constante. À travers une légèreté surprenante et des gestes élémentaires, nh construit un paysage d'éléments simples ou combinés entre eux qui génèrent un équilibre de composition non statique caractérisé par l'élégance dans la juxtaposition de couleurs et de matières.

Mit nh setzt Neri&Hu seine Forschungen über das dynamische Zusammenspiel von Erfahrung, Detail, Material, Form und Licht fort, die mit Artemide durchgeführt werden. Die Materialwahl ist eine perfekte Synthese aus Tradition und Innovation, Ausdruck verantwortungsbewussten und nachhaltigen Designs, auch dank der Verwendung einer Retrofit-LED-Leuchte von niedrigem Verbrauch. Wie bei jedem Projekt von Neri&Hu ist auch die nh eine Neuinterpretation der orientalischen Kultur und Tradition in ständiger moderner Reflexion. Durch eine bemerkenswerte Leichtigkeit und durch elementare Gesten bildet NH eine Lichtlandschaft an Elementen, die einzeln oder miteinander kombiniert, ein kompositorisches, nicht statisches Gleichgewicht erzeugen, das von der Eleganz in der Kombination von Farben und Textur geprägt ist.

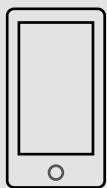






Arrival

↳ Palomba + Serafini



ARTEMIDE
APP

Le projet est la jonction,
commune aux différentes
versions, à partir de laquelle
sont modelés trois bras qui
synthétisent la lumière et
la structure.

*Das Gestaltungselement ist die
den verschiedenen Versionen
gemeinsame Verbindung, aus
der drei Arme hervorgehen: die
Synthese von Licht und Form*

Arrival table

ø250 x h 670 mm
Total power: 15W

Arrival floor

ø300 x h 1895 mm
Total power: 76W

Arrival ceiling 70

300 x 310 x h 690 mm
Total power: 25W

Arrival ceiling 130

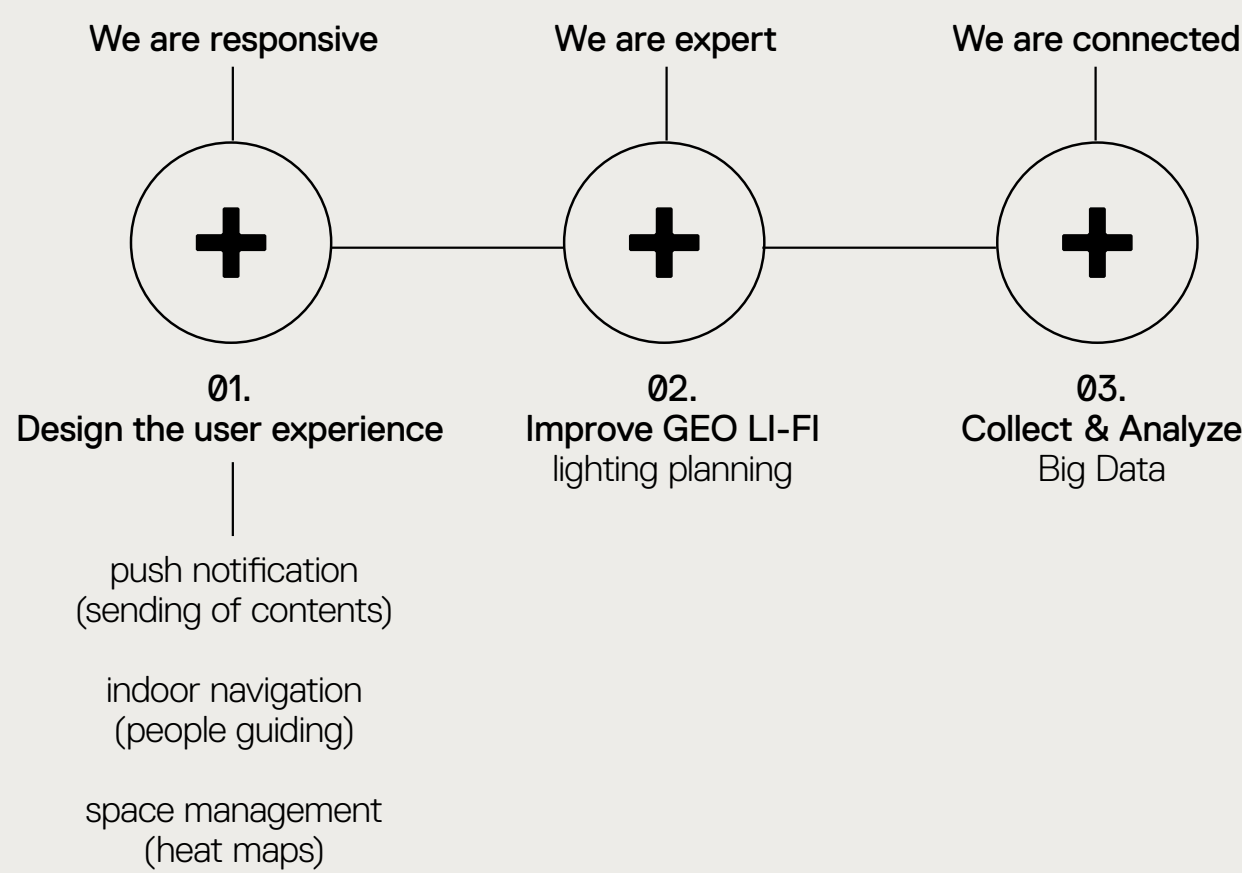
365 x 370 x h 1300 mm
Total power: 50W

● Bronze

Geo Li-Fi

Artemide designs a tailormade experience through perfect light and Geo Li-Fi application

Reinventing end-user experience through intelligent applications / Tracking position with high precision / Delivering simple messages, images or videos / Sharing information and activating connections / It transforms simple information in added value services for space user / It creates tools for space manager





- High quality light performance + data information
- It works with visible light on smart lighting products
- Monodirectional data transmission
- Signal received by Geo Li-Fi App through smart devices camera
- Integration with intelligent network

Mappamundi

↪ Carlotta de Bevilacqua



INTEGRATED
SIGNAGE

A.39
INDIRECT
EMISSION

INTEGRATED
MOTION SENSOR
MODULE

A.39
CONTROLLED
EMISSION

DAYLIGHT
SENSOR



ACOUSTIC
PANEL



A.39
SHARPING
EMISSION
PATENT OF
INVENTION

INTEGRATED
AIR QUALITY MODULE
HUMIDITY
TEMPERATURE
CO₂

ACOUSTIC PANEL +
CONTROLLED EMISSION
PATENT OF
INVENTION

COMMUNICATION AND
CONTROL ISLAND

SPOTLIGHT

**RESPONSIVE
DESIGN
FOR FLUID
ECOSYSTEM**

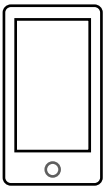
PROJECTION
PANEL



01 Endorsing a layering of our multiple know-how

Mappa Mundi est une infrastructure chargée d’accueillir des projets de qualité environnementale. Elle est construite à partir de produits déjà présents dans la collection Artemide qui se composent de manière inédite et s’associent avec des services innovants et intelligents. Elle synthétise contrôle de la lumière, acoustique, interaction et mesure de paramètres sur l’environnement. Elle génère des performances calibrées en fonction des besoins des activités exercées dans la pièce. C’est un projet qui accueille des services dans des éléments qui s’intègrent à la structure de A.39 : des modules qui disparaissent dans le profil ou des bras qui s’ajoutent pour apporter fonctionnalité et qualité à l’espace.

Mappa Mundi ist eine Infrastruktur, die die Aufgabe übernimmt, Umweltqualitäten zu berücksichtigen: Sie basiert auf Produkten, die bereits in der Artemide-Kollektion enthalten und auf neue Weise zusammengesetzt sind und mit innovativen Dienstleistungen und Know-how kombiniert werden können. Sie synthetisiert Lichtsteuerung, Akustik, Interaktion und parametrische Messung der Umgebung und erzeugt Leistungsebenen, die auf die Bedürfnisse der im Raum stattfindenden Aktivitäten abgestimmt sind. Es handelt sich um ein Projekt, das Dienstleistungen in Elementen unterbringt, die in die Struktur von A.39 integriert sind: Module, die im Profil verschwinden oder Arme, die hinzugefügt werden, um Funktionalität und Qualität in den Raum zu bringen.



PATENT OF INVENTION

ARTEMIDE
APP



"Il s'agit d'une géographie spatiale et humaine formée de projets qui collaborent afin de dessiner un panorama complet de qualité environnementale."

Carlotta de Bevilacqua

"Eine räumliche und menschliche Geographie aus kooperierenden Projekten, mit dem Ziel, ein umfassendes Panorama im Zeichen der Umweltqualität zu gestalten."

Carlotta de Bevilacqua

02 Performances playground to enhance spatial environmental qualities

INTEGRATED UTILITIES & SERVICES

LIGHT CONTROL

→ Direct lighting performances
with possible indirect emission available



Diffused



Controlled
Emission



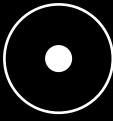
Sharping



Spot-Light

PARAMETRIC MEASURING

→ Environmental quality



Daylight
sensor



Humidity
detector



Temperature
detector



Air quality
detector

INTERACTIVE EXPERIENCE

→ Human presence
→ Signage
→ Communication & Control



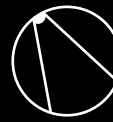
Motion
sensor



CCTV



Speaker BLL



Mini
Projector



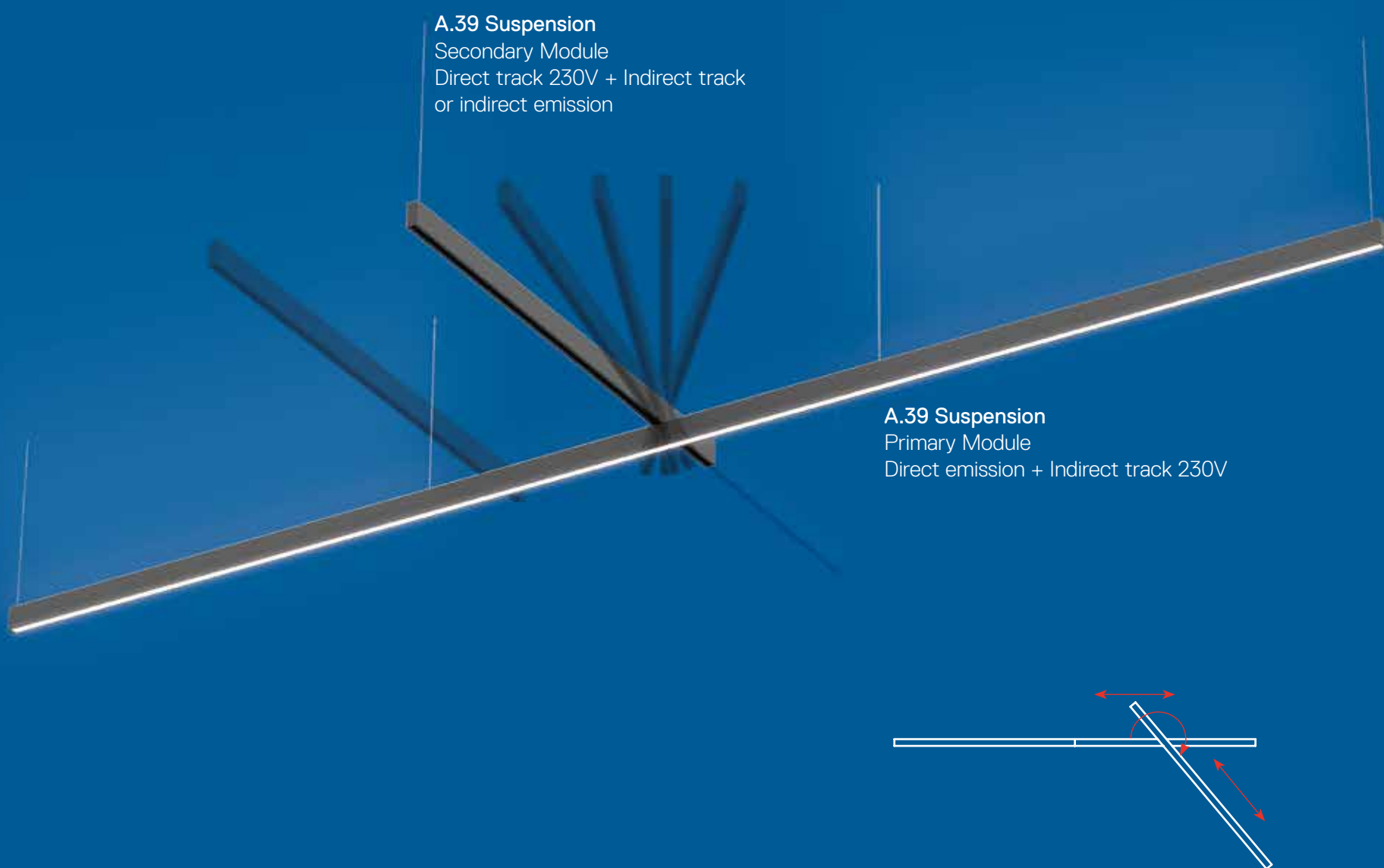
Signage

ACOUSTIC ISLANDS

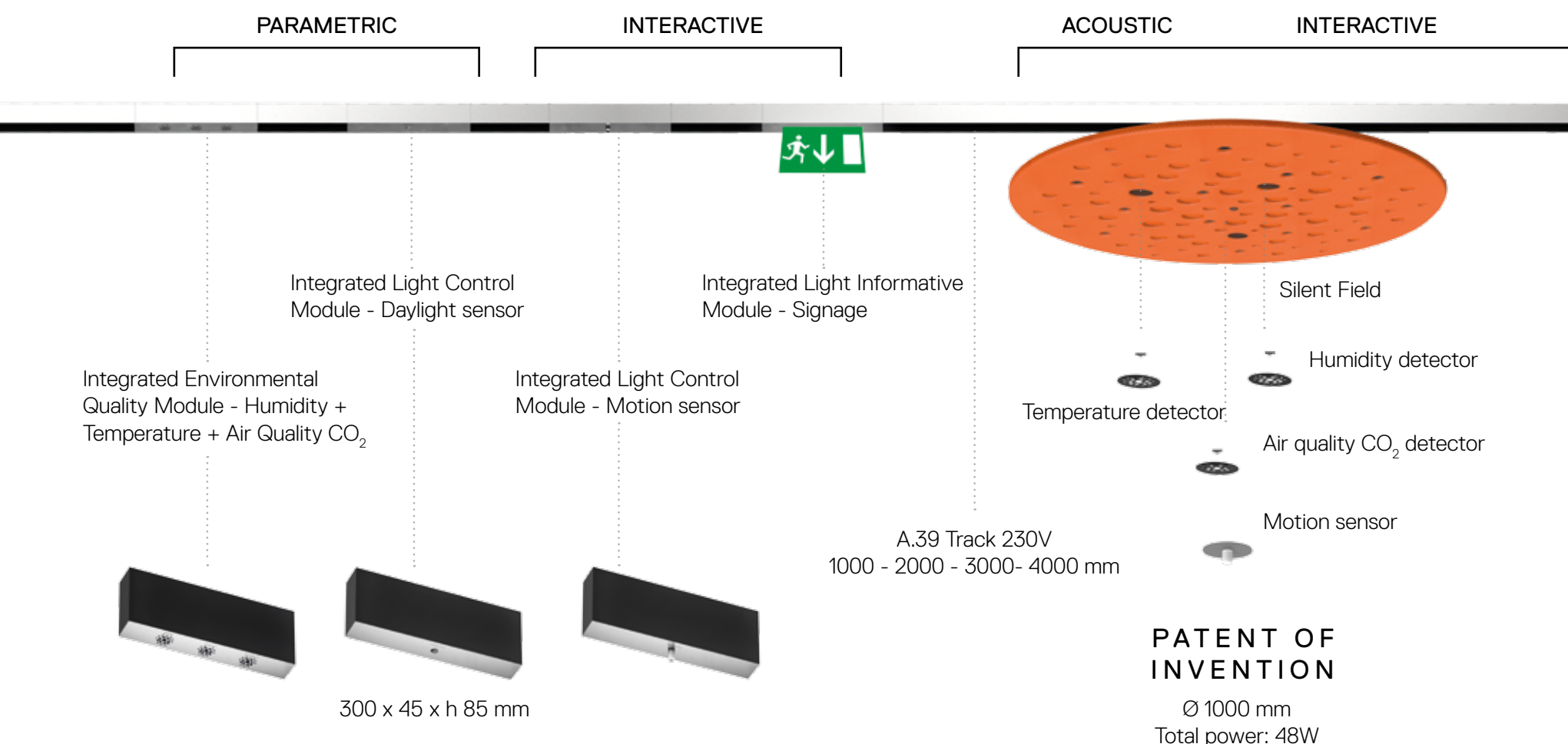
→ Human presence



Daylight
sensor



03 Engineered for balance thanks to mechanical and electrical connections





PARAMETRIC

INTERACTIVE → COMMUNICATION & CONTROL



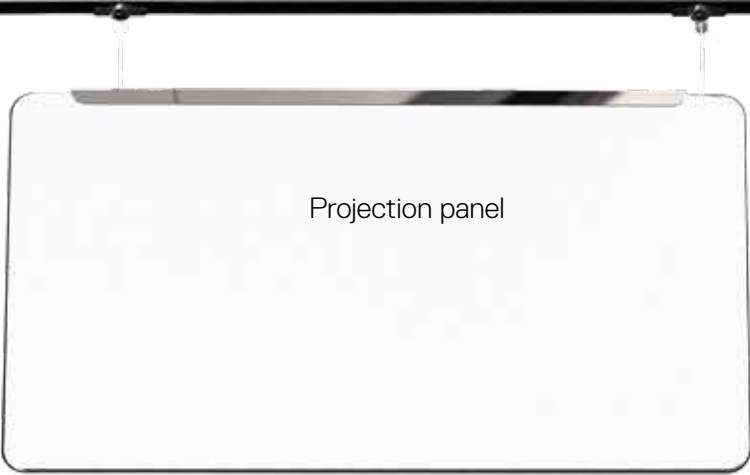
Silent Field Vertical
Acoustic/Acoustic
Silent Field Vertical
Acoustic/Mirror

Ø 1000 mm



Communication & Control Island
CCTV + Speaker BLL + Mini Projector

Ø 400 mm



Projection panel

1500 x 860 mm

COLOURS
SILENT FIELD

- White
- Black
- Orange

COLOURS
A.39

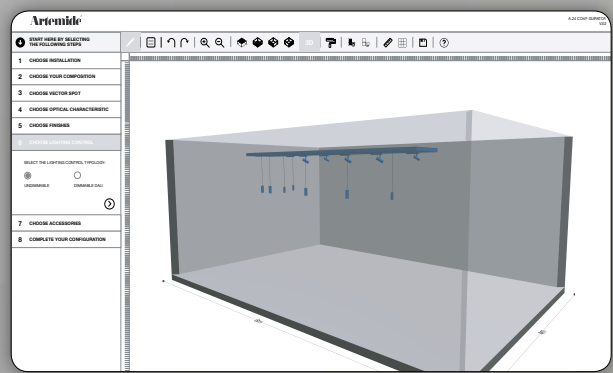
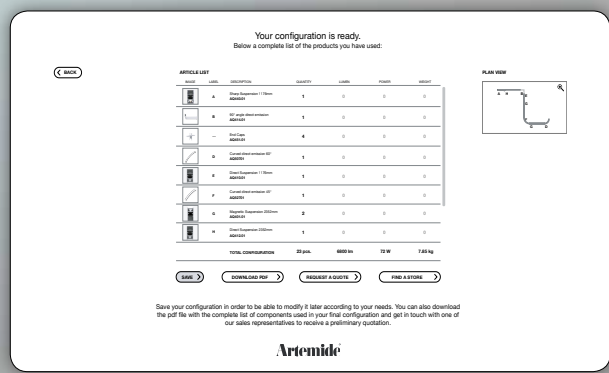
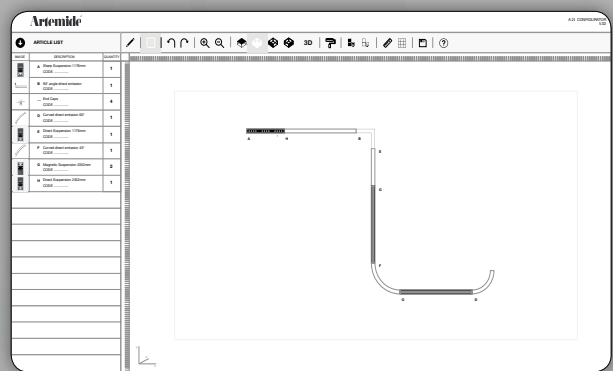
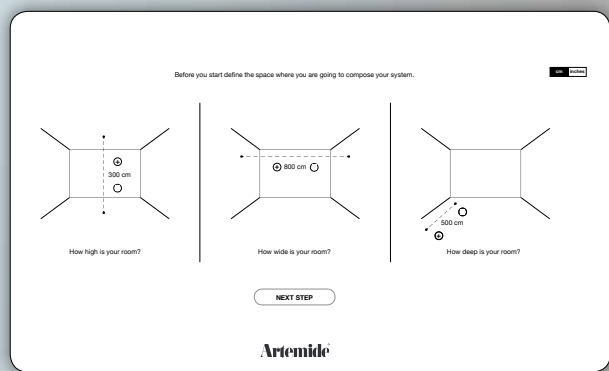
- White
- Black
- Silver



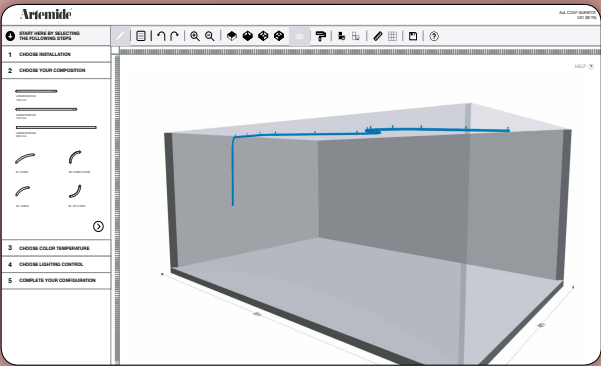
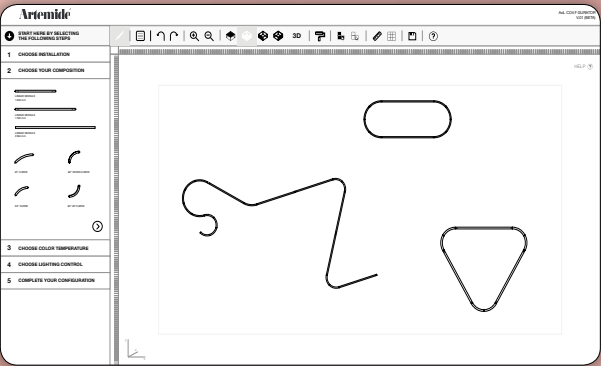
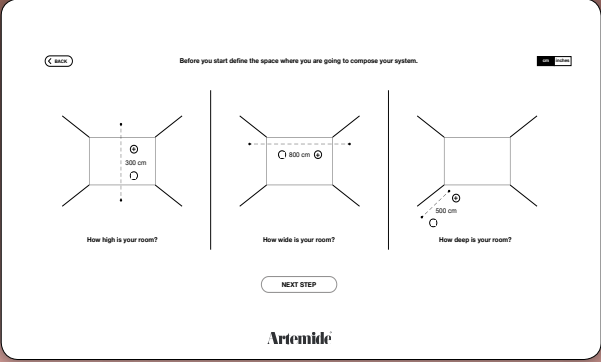
A.24 Configurator



Artemide développe des outils visant à aider le client final et principalement les professionnels du secteur à choisir la meilleure solution en matière de luminaire. Des configurateurs innovants et complets sont disponibles sur son site Internet pour composer intuitivement les systèmes les plus complexes. Les A24 et Alphabet of Light System Configurator sont des outils utiles pour simplifier la conception de votre composition. Après avoir défini le plan de l'espace, il est possible de concevoir le système souhaité en reconstruisant les divers modules disponibles avec un simple glisser-déposer. Une fois le projet terminé, le système renvoie une fiche technique comprenant toutes les informations nécessaires pour passer commande.



→ [ARTEMIDE.COM/EN/CONFIGURATOR](https://www.artemide.com/en/configurator)



Alphabet of Light Configurator

Artemide entwickelt Werkzeuge, um den Endkunden und insbesondere die Fachleute der Branche bei der Wahl der besten Beleuchtungslösung zu unterstützen. Für eine intuitive Zusammenstellung der komplexesten Systeme bietet das Unternehmen auf seiner Website innovative und vollständige Produktkonfiguratoren. A24 und Alphabet of Light System Configurator vereinfacht die Zusammenstellung kundenindividueller Produkte. Nachdem das Layout des Raums definiert wurde, kann das gewünschte System entworfen werden, indem es mit einem praktischen Drag & Drop der verschiedenen verfügbaren Module rekonstruiert wird. Nach Abschluss des Projekts erstellt das System ein vollständiges Datenblatt mit allen Details, um mit der Bestellung fortzufahren.

→ [ARTEMIDE.COM/EN/CONFIGURATOR](https://www.artemide.com/en/configurator)

Irupè

↪ Campana Brothers

○ White

● Brass

Irupè suspension

740 x 1025 x 26 mm

Total power: 46W

Irupè floor

diffuser 740 x 1026 x 26 x h 2153 mm

Total power: 46W

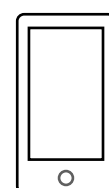


“Inspirée de la Victoria Amazonica luxuriante, une des plus grandes plantes aquatiques du monde originaire de l’Amazone, nous avons créé cette lampe Irupé avec l’idée de mettre en lumière la réflexion sur la protection de la nature.

Pour nous, la lumière est la métaphore de la spiritualité. Rien de mieux donc qu’une lampe qui montre les détails de la nature pour stimuler les réflexions sur des thèmes très actuels comme le dérèglement climatique et la déforestation.”
Campana Brothers

“Die üppige Victoria Amazonica, eine der größten Wasserpflanzen der Welt, die im Amazonas-Becken heimisch ist, war die Inspiration für die Leuchte Irupé und wurde mit der Idee entwickelt, den Gedanken an den Schutz der Umwelt ins Licht zu setzen.

Licht ist für uns die Metapher der Spiritualität. Es konnte daher nichts Besseres geben als eine Lampe, um die Details der Natur zu zeigen und Betrachtungen zu sehr aktuellen Themen wie Klimawandel und Waldverwüstung anzuregen.“
Campana Brothers



ARTEMIDE
APP

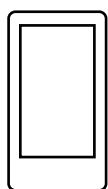




The Hub, Sonia Calzoni, Milan, Italy
Photo by Giovanni Chiaramonte

Hub net, c'est la lumière, mais surtout un élément spatial, un principe d'interaction avec la lumière, l'ombre et la vision, né de la création architecturale.
Hub net reprend en effet la structure du parcours couvert conçu pour le nouveau centre de Comunità Nuova-Don Gino Rigoldi, un filtre architectural capable de se connecter à l'espace environnant dans une vision perméable et osmotique.

Hub net ist Beleuchtung, vor allem aber ein räumliches Element, ein Prinzip der Interaktion zwischen Licht, Schatten und Vision: Form gewordene Architektur. Hub net nimmt das Strukturkonzept der Überdachung für das neue Zentrum der Gemeinschaft Nuova-Don Gino Rigoldi auf, ein architektonischer Filter, der in einer durchlässigen und osmotischen visuellen Beziehung eine Verbindung mit der Umgebung herstellt.



ARTEMIDE
APP

Hub net

↪ Sonia Calzoni



- Aluminum
- Bronze

Hub net
600 x 175 mm
h 1800 mm
Total power: 28W

Hub net recessed
600 x 175 mm
h 1750 mm
Total power: 28W



Coherence

↳ Carlotta de Bevilacqua

PATENT OF
INVENTION

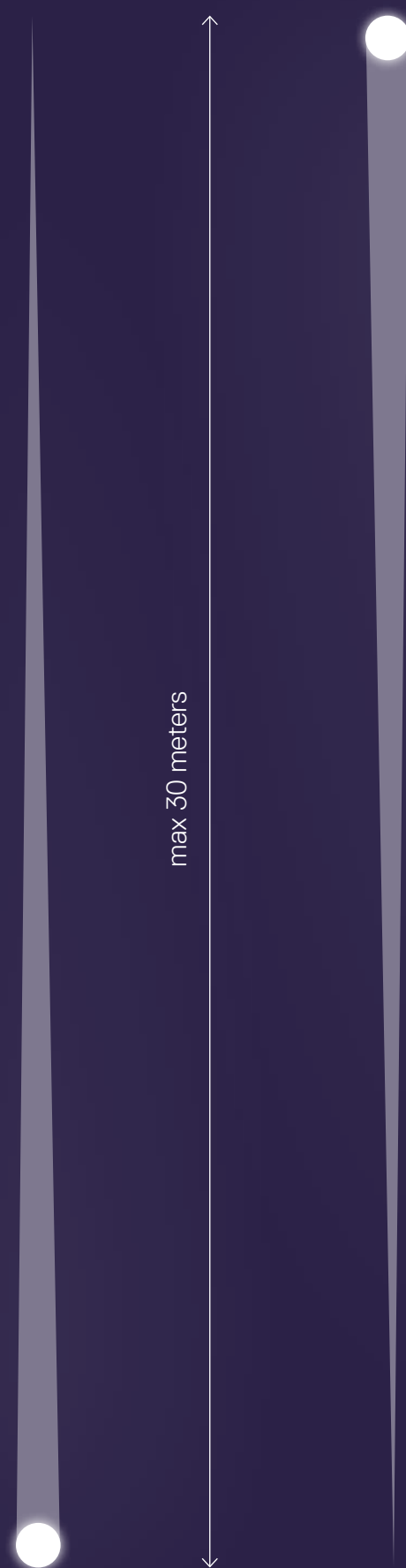
30.000 cd on axis
Sharp Cut-Off
Imaging Optic
2°
IP65
IN/OUT



ARTEMIDE
APP

- White
- Black

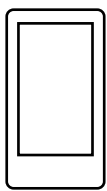
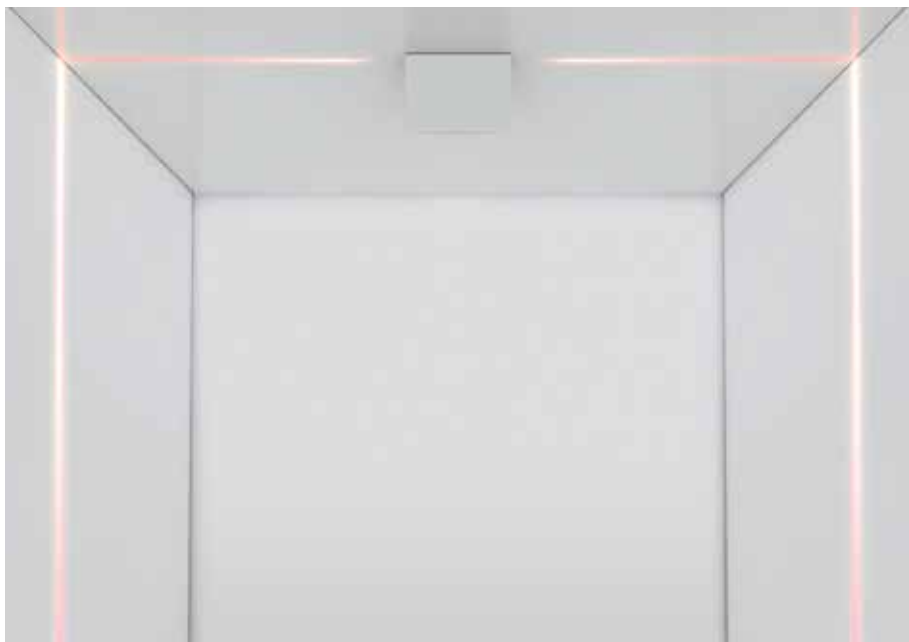
Coherence
Ø40 x 150 mm
Total power: 6W





Antarktikós

↪ Carlotta de Bevilacqua



ARTEMIDE
APP

Une optique innovante brevetée réalise un trait de lumière qui, depuis une seule source à leds, s'ouvre pour dessiner un profil de lumière à 360°. Un instrument parfait pour l'éclairage d'ouvrages architecturaux qui souligne avec beaucoup d'efficacité les différents profils d'ouverture ou les niches. Il génère un signe perceptif qui rassemble les espaces et en souligne les formes pour une expérience à taille humaine.

PATENT OF
INVENTION

● Black

Antarktikós
117 x 52 x 81 mm
Total power: 3W

Eine innovative, patentierte Optik erzeugt eine Lichtleiste, die aus einer einzigen LED-Quelle erstrahlt und ein 360°-Lichtprofil zeichnet. Ein perfektes Werkzeug für eine architektonische Beleuchtung, das die unterschiedlichen Profile von Öffnungen oder Nischen effektiv hervorhebt. Schafft Wahrnehmungssignale, die Räumlichkeiten zusammenfügen und ihre Formen für ein Erlebnis auf menschlicher Ebene markieren.

3000K



RGB



“O”, “O”45

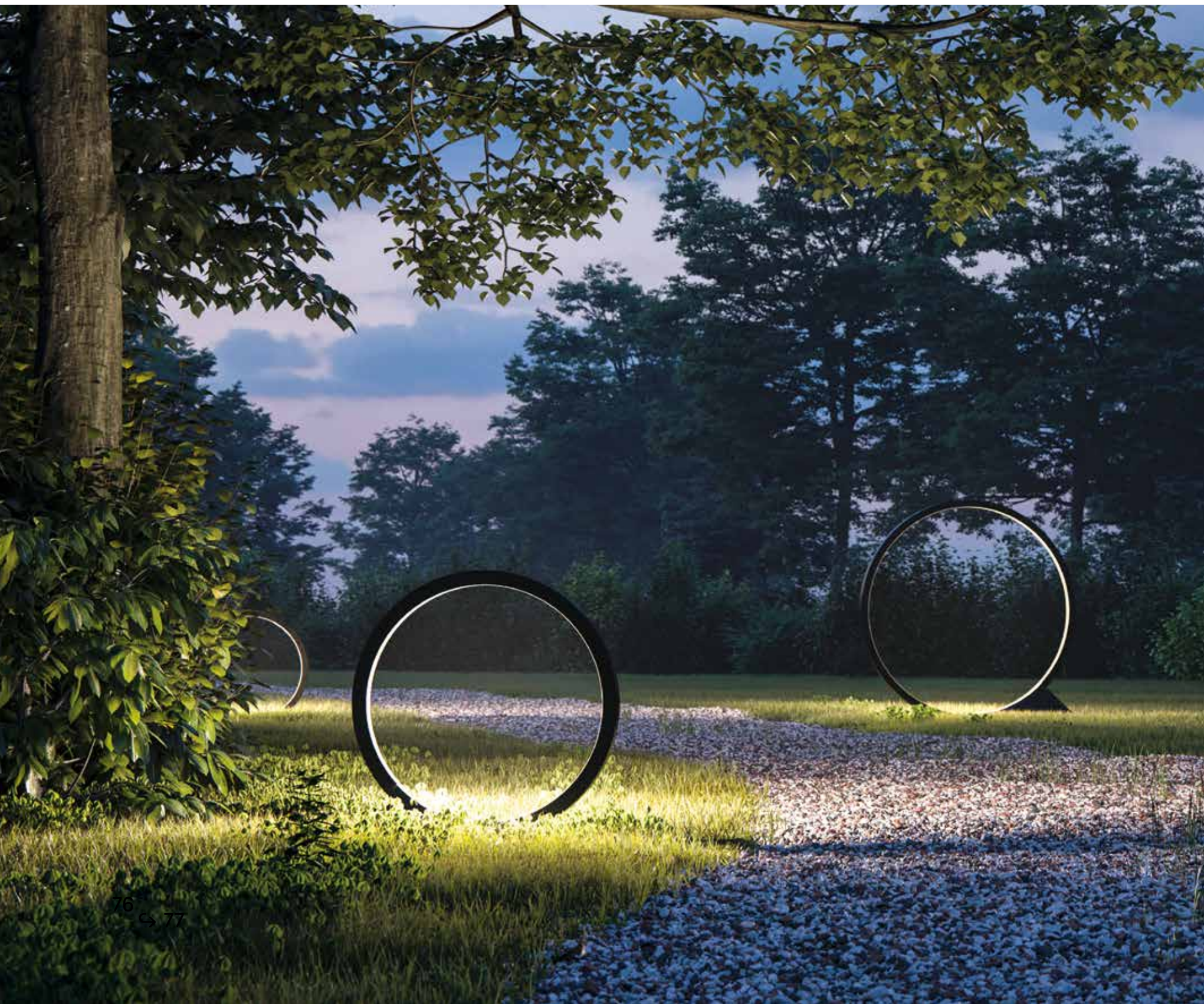
↪ Elemental

“Notre projet pour Artemide est une tentative de concilier les exigences de l’environnement naturel et urbain. L’Obscurité et l’Immatérialité seront la contribution de “O” à la nature et aux espaces publics.”

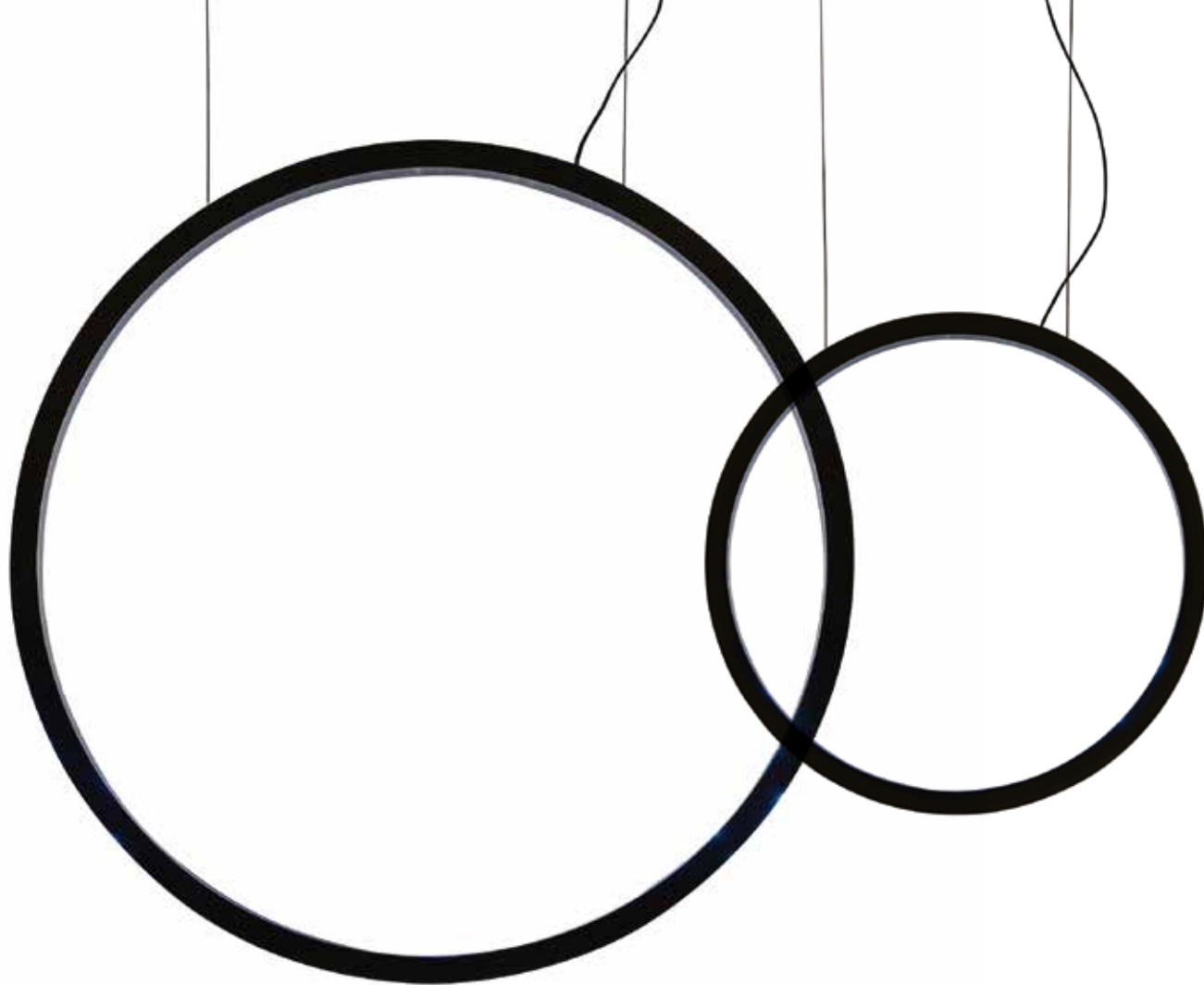
Alejandro Aravena, Elemental

“Unser Projekt für Artemide ist ein Versuch, die Bedürfnisse des natürlichen sowie des städtischen Ambientes miteinander in Einklang zu bringen. Dunkelheit und Immaterialität werden der Beitrag von “O” zur Natur und öffentlichen Räumen sein.”

Alejandro Aravena, Elemental







● Black

“O” floor IP67

ø900 mm
base 150 x 463 mm
Total power: 42W

“O” suspension IP67

ø900 mm
Total power: 42W

“O” 45 floor IP67

ø450mm
base 100 x 247 mm
Total power: 21W

“O” 45 suspension IP67

ø450 mm
Total power: 21W

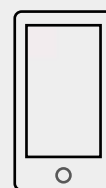
“O” floor indoor/outdoor IP67/IP44

ø900 mm
base 150 x 463 mm
Total power: 42W

“O” 45 wall IP67

ø450mm / wall support 100 x 247 mm
Total power: 21W

“O” INDOOR/OUTDOOR



**ARTEMIDE
APP**



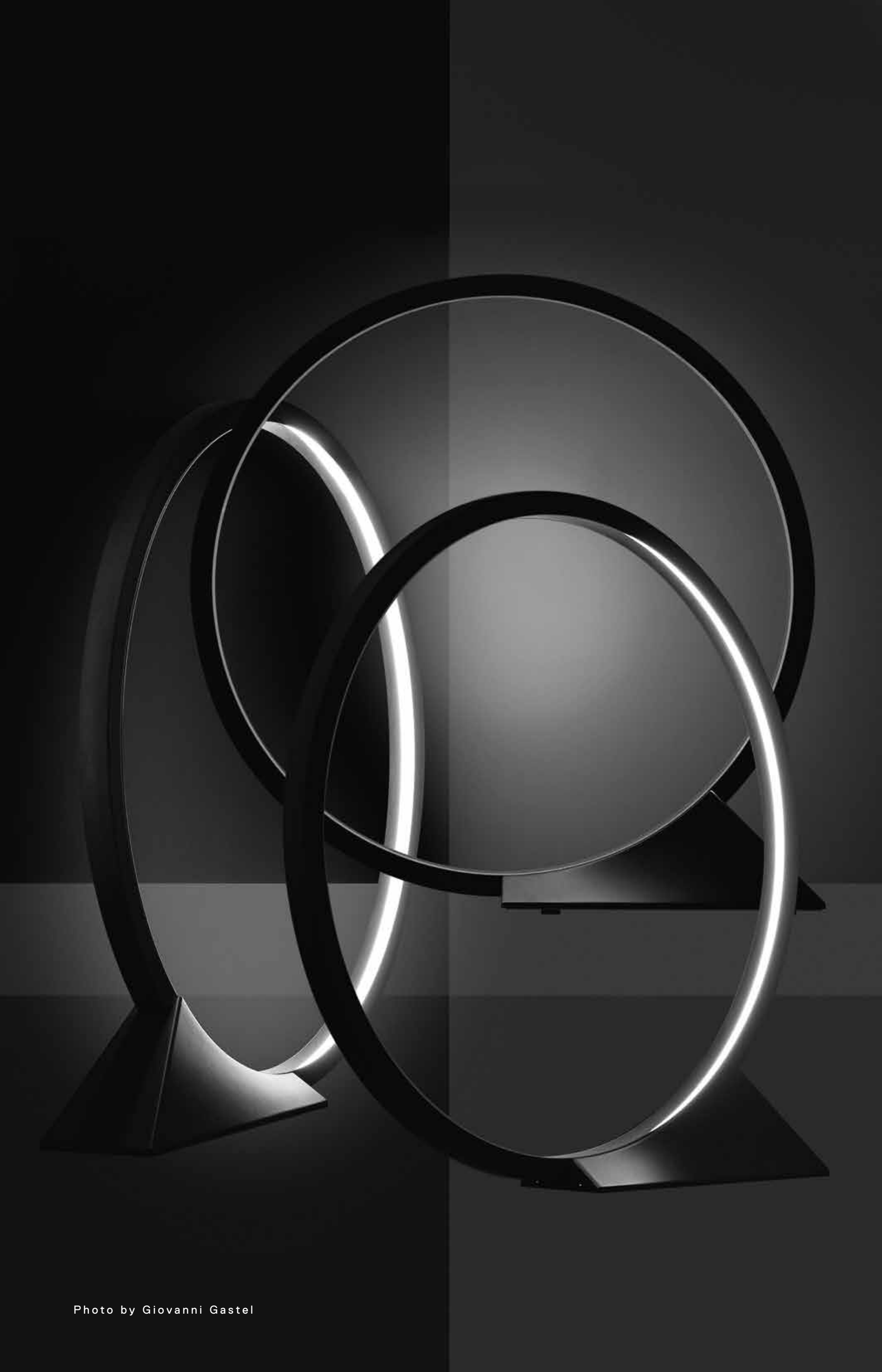


Photo by Giovanni Gastel

GenerAction Artemide



[artemide.com](https://www.artemide.com)



GenerAction Artemide

Rayouf Alhumedhi, Saudi, 17 years old

Rayouf is leading the successful Hijab Emoji Project. Her aim is to not only encourage representation for the hijabi community, but to also prompt an open dialogue about the hijab itself.



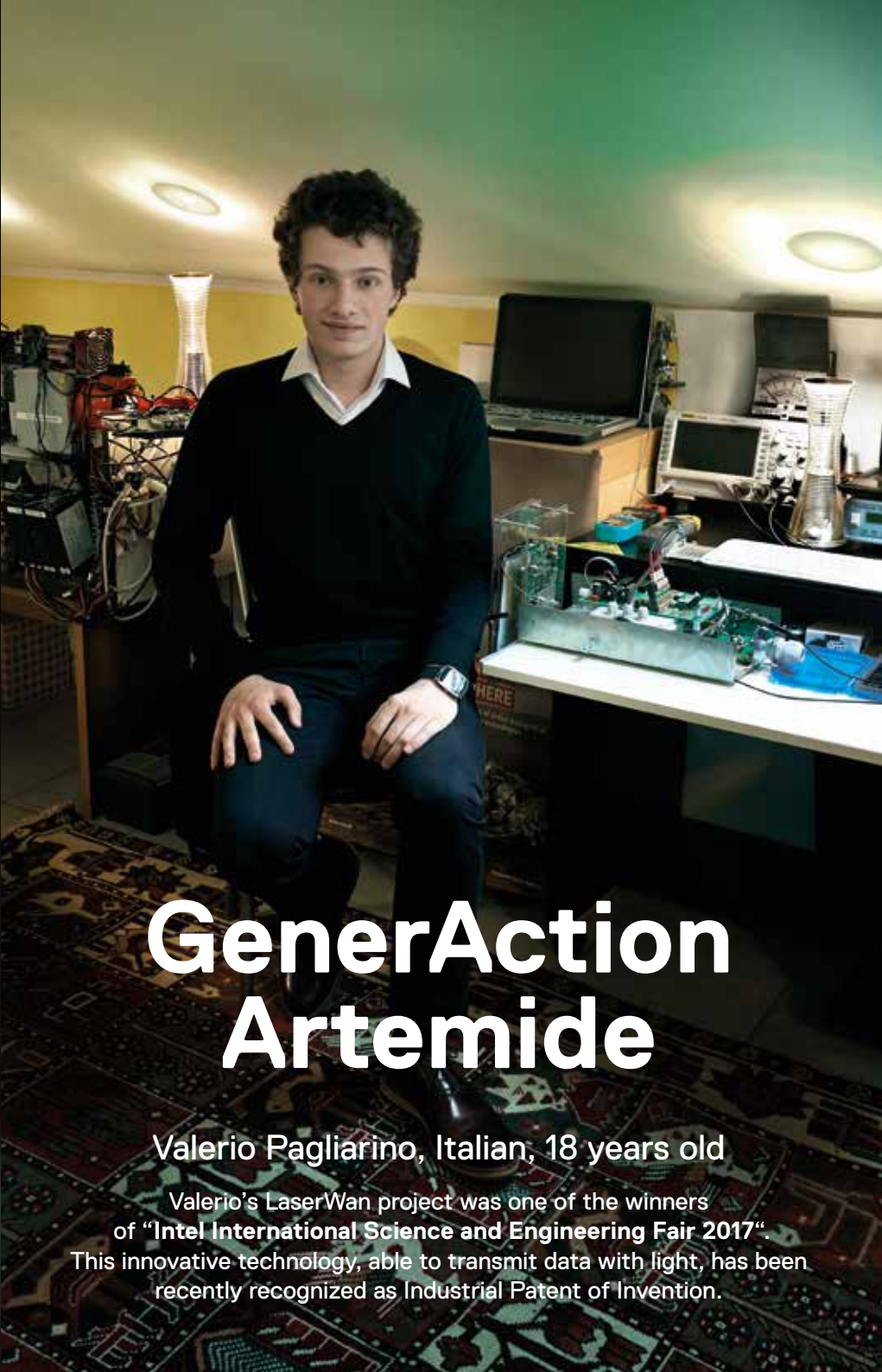
Artemide

LA LINEA
BIG



Artemide

COME TOGETHER
Carlotta de Bevilacqua



GenerAction Artemide

Valerio Pagliarino, Italian, 18 years old

Valerio's LaserWan project was one of the winners of "Intel International Science and Engineering Fair 2017". This innovative technology, able to transmit data with light, has been recently recognized as Industrial Patent of Invention.

INNOVATION +

The future of light is everyone's future.

(+) Scientific research, a humanistic vision and ethical and social reflection: we are deeply convinced that these are the real cultural investments needed for the future. And they are the investments we're committed to.

02 Knowledge

(+) Design means project, not simply shape or style. Good design combines innovation, aesthetics, know-how, high quality of manufacturing and the greatest attention to the human and emotional relation with the object and the light effect. And that's what it takes to build a better alternative to what already exists.

(+) Innovation is achieved through the knowledge that comes from a tradition rich in values as manufacturing and know-how. Every Artemide product is completely developed in our Pregnana Milanese headquarter and made in Europe, to guarantee the best results of quality and conformity to international standards. Certified laboratories support every stage of the research, from the preliminary study until the final release.

04 Community

(+) Authors & Architects. We are proud of our partnerships with acclaimed international architects that share an aperture towards different cultures. Cultural synergies and project partnerships, enduring human relationships that keep on building a common path in innovation.

(+) Never give up curiosity. Artemide never stops studying and investigating light. Project is made through a neverending dialogue with different experiences and external realities, like universities, industrial and research organizations, in a continuous contamination with different know-hows that creates a rich and fertile ground for a new generation of projects.

(+) Project is our strong skill and we are always eager to work with new partners that can give us the opportunity to create special products. We can develop custom product solutions, both starting from existing versions and by designing and producing bespoke items. We have a dedicated custom department working together with the Research, Development and Innovation staff, to create new and different solutions and support them with services and intelligence.

(+) Reduce to innovate: more with less. New project values become acts of responsibility towards the Planet and translate into a creative evolution: less material, no waste and less energy, without giving up performance, quality and beauty. A more efficient and critical approach that gets to the core of the project.

(+) Enduring Project: the emancipation from the logics of consumption, through a lasting partnership with matter. A careful selection of innovative materials and an intelligent project help create a dynamic emotional bond with the product. Enduring project means quality.

(+) Incremental System: the project as an open platform. We intend the product as something that is never finished, an open positive system that can constantly grow through physical maintenance and the upgrading of parameters.

(+) From energy to nature: re-connecting to nature. Light is indispensable energy for the life of humanity and all organisms. It has significant repercussions on nature by helping its growth and all the photo-biological processes. By studying light and its relation to humankind, space and environment, we can get towards the definition of a light that takes care of all living organisms.

(+) Light is a key medium in the relation between people and their space. It can provide new experiences and emotions requalifying our spaces and making us authors and protagonists of a social landscape. Light reinforces our sense of belonging by turning every space in the place we want it to be.

(+) Beyond spaces. Let's go beyond the classic separation between technical products and design products; let's open a new transversal point of view on the light project and its applications. We can offer all-purpose and surprising solutions, translating innovation and high-tech performance into emotional perception. And create products that are perfect for both outdoor and indoor, or products for the office space that have an exciting, fascinating design.

03 Spaces

(+) Scalable design for spaces. We project systems that can change and grow according to the evolution of space and activities. A responsive design for a fluid ecosystem, modular projects capable of combining differently, both physically and digitally.

(+) We are constantly developing new generations of products that express a parametric human-centered vision, in order to achieve a dynamic and positive experience. A range of digital tools aimed to create a new kind of relationship with light: IoT interaction, sensors, Dali and DMX-RDM management, dedicated software, Artemide App, Geo-LiFi, Li-Fi.

(+) The role of light design is to interact between the new technological frontiers and the contemporary humanistic culture, in order to be able to generate healthy interactions with people's behaviour and emotions.

(+) Freedom of movement, freedom of choice. People are different, and so is their approach with light. That's why we offer different solutions to manage this relationship: from the physical analogic interaction to the digital one made of sensors and apps, up to a new vision of light that's portable and can really accompany us in our daily life, ours is a very simple principle: everyone must be free to determine his/her approach with light.

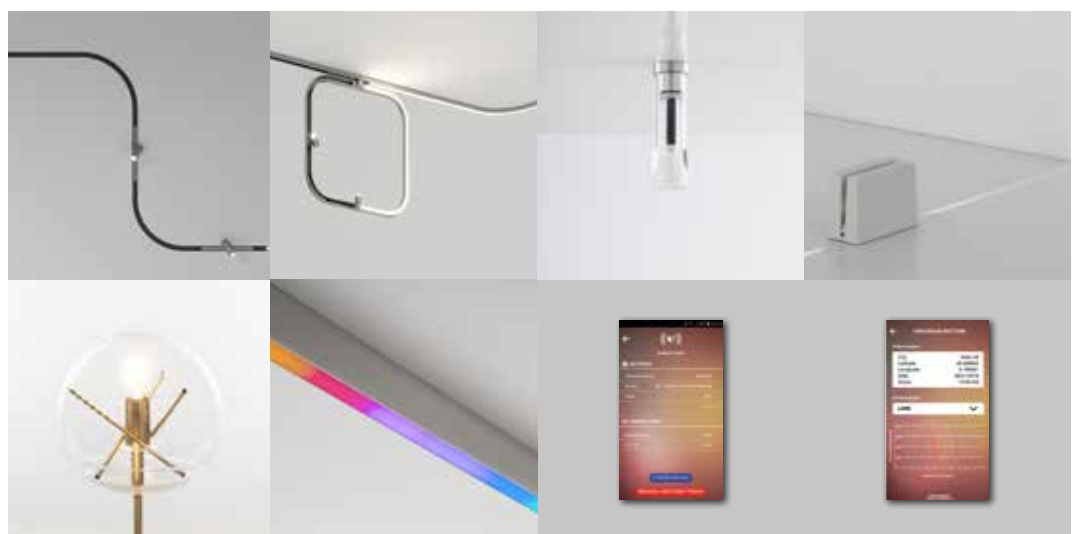
01 Sustainability

05 Experience



2019 Patents of Invention

- 01** Turn Around track
- 02** Turn Around strip LED
- 03** Coherence
- 04** Antarktikós
- 05** Vitruvio
- 06** Artemide Metamorfosi 2.0
- 07** Target Point
- 08** APP Circadian Rhythm



GenerAction Artemide

GenerAction Artemide is an innovative project that aims to support and highlight the Gen Z passion towards the humanity and the future of the planet.

Artemide gives voice to young Centennials, who have distinguished themselves in various and different fields thanks to their personal skills and innovative ideas, while supporting their studies and research paths.

GenerAction is an ongoing project, that aims to welcome and listen to Gen Z from all over the world.



artemide.com